

ПРОФ. Н. М. ПОПОВЪ.

ЛЕКЦІИ
ПО ОБЩЕЙ
ПСИХОПАТОЛОГІЇ

Издание 2-ое, дополненное.

616.8 /П-580
ПОПОВ Н.М.
Лекции по общей
психопатологии изд 2е

ОДЕССА.
Хрисогелось, ул. Кондратенко, д. № 8.
1915.

Правление библиотеки студентов
медицинской Комиссии товарищества,
Проф. Н. М. ПОПОВЪ. Юль за порчу и
новръждане, книгъ и переплетане.

ЛЕКЦИИ
ПО ОБЩЕЙ

ПСИХОПАТОЛОГИИ.

2012

1972

Издание 2-ое, дополненное.

1952 г.

ІНВЕНТАР
№ 9730

БИБЛИОТЕКА
СТУДЕНТОВЪ-МЕДИКОВЪ

№ 5101

Университета

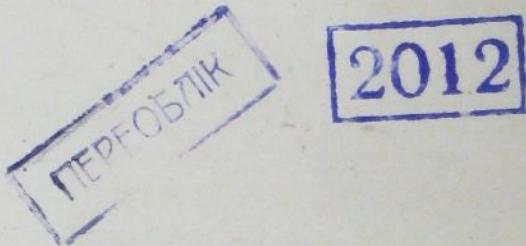
ОДЕССА.

«Славянская» тип. Е. Хрисогелосъ, ул. Кондратенко, д. № 8.

1915.

616.8

Разрешено военной цензурой. - Одесса, 29 января 1915 г.





СТАРЫЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ ГОДЫ
СЛОВА ДЛЯ ПОМНИКА
СЛОВА ДЛЯ ПОМНИКА
Лекція I. в Переписовъ.

**Історический очеркъ развитія психіатріи. Значеніе
психіатрії для современого общества.**

Психіатрія у древніхъ народовъ. Эпоха развитія греческой цивілізації. Гіппократъ. Платонъ. Аристотель. Александрийская школа. Аretей Каападокійський. Галенъ. Целій Авреліанъ. Психіатрія въ средніе вѣка. Эпоха возрожденія. Сталь. Heinroth. Benecke. Ideler. Nasse. Jacobi. Zeller. Griesinger. Pinel. Esquirol. Bayle. Lallemand. Взглядъ современныхъ психіаторовъ на душевныя страданія, какъ на заболѣваніе коры большихъ полушарій. Научныя основанія этого взгляда и его слѣдствіе. Причины, почему изученіе психіатрії приобрѣаетъ все большую важность. Необходимость практическаго ознакомленія съ психіатріей для всѣхъ врачей и вообще для каждого образованного человѣка.

Mm. Гг.!

На мою долю выпала задача познакомить Васъ съ той отраслью клинической медицины, которая еще такъ недавно игнорировалась въ общей системѣ медицинского образования, но которая за послѣднее время стремится занять въ ней болѣе и болѣе видное мѣсто.

Я долженъ буду представить Вамъ систематической очеркъ ученія о душевныхъ болѣзняхъ.

Но, приступая къ выполнению своей задачи, я съ первыхъ-же шаговъ чувствую себя въ иѣсколько особомъ положеніи, отличающемся отъ того, въ какомъ находятся остальные Ваши преподаватели-клиницисты. Дѣйствительно, начиная, напр., изученіе офтальмологіи, гинекологіи и т. д., Вы совершенно ясно представляете себѣ, съ чѣмъ будете имѣть дѣло. Мое положеніе иное. Я прежде всего долженъ выяснить, что называется душевной бо-

БІБЛІОТЕКА
СТУДЕНТОВЪ МЕДИКОВЪ

Новороссійскаго Університета.

лѣзнью, что слѣдуетъ разумѣть подъ этимъ терминомъ, такъ какъ понятіе о душевной болѣзни сплошь и рядомъ представляется не достаточно выясненнымъ даже для научно образованныхъ лицъ.

Если мы обратимся къ специальной литературѣ, то увидимъ, что въ различныя времена поставленный выше вопросъ разрѣшался крайне различно въ строгой зависимости отъ характера міросозерцанія, отъ высоты умственнаго развитія въ каждую данную эпоху. И познакомиться со всѣми этими решеніями въ ихъ исторической послѣдовательности, другими словами, познакомиться хотя бы въ самыхъ широкихъ чертахъ съ исторіей психіатріи—это значитъ облегчить себѣ выясненіе дѣла съ одной стороны, развернуть безспорно самую интереснѣйшую страницу въ исторіи развитія человѣческой мысли—съ другой.

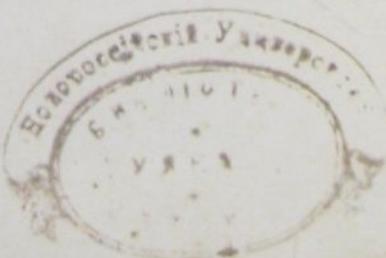
Упоминаніе о душевныхъ болѣзняхъ мы находимъ въ самыхъ древнѣйшихъ памятникахъ человѣческой письменности, какие только до насъ дошли. Такъ, въ Ветхомъ Завѣтѣ описывается душевное разстройство царя Саула, приходившаго временами въ такое возбужденіе, что онъ становился опаснымъ для окружающихъ и только игра Давида на арфѣ могла его успокаивать. Въ книгѣ пророка Даниила упоминается про болѣзнь царя Навуходоносора, который считалъ себя превращеннымъ въ быка и вель соотвѣтствующій образъ жизни. Гезіодъ разсказываетъ, что пастухъ Мелампъ исцѣлилъ дочерей царя Аргосскаго Прэтуса, которыхъ Юнона поразила душевнымъ разстройствомъ изъ мести за оскорблѣніе своей статуи; подъ вліяніемъ болѣзни несчастныя высказывали убѣжденіе, что онѣ превращены въ коровъ, испускали мычаніе и убѣгали въ лѣса, а за ними слѣдовали другія женщины Аргоса, пораженные тѣмъ же недугомъ. Довольно рельефная описанія случаевъ душевной болѣзни мы находимъ далѣе въ Иліадѣ Гомера: Аяксъ, преслѣдуемый фуріями, кончилъ жизнь самоубійствомъ; Орестъ и Эдипъ представляютъ довольно типичныхъ меланхоликовъ и т. д.

Но всѣ эти и подобные имъ факты понимались современниками съ чисто религіозной точки зренія; все лѣче-

ніє сводилось на релігіозныя церемонії, заклинанія и чары. О психіатрії въ собственномъ смыслѣ не могло быть и рѣчи. Только въ епоху розвитія древне-греческої цивілізації, когда на арену мысли виступило такъ много талантливыхъ дѣятелей, только тогда получила начало наша наука.

Первымъ психіатромъ-клиницистомъ съ полнымъ правомъ можетъ быть названъ Гиппократъ, отецъ всей медицины. Правда, онъ только бѣгло қоснулся психіатрії, но тѣмъ не менѣе оставилъ по себѣ вѣчный слѣдъ въ історіи послѣдней. Отъ геніальной проницательности Гиппократа не ускользнуло даже то значеніе, которое принадлежить головному мозгу при развитіи душевнаго заболѣванія: смотря на всѣ страданія съ своей точки зрењія, онъ думалъ, что психіческія разстройства возникаютъ тогда, когда измѣненія четырехъ кардинальныхъ жидкостей человѣческаго тѣла вліяютъ на головной мозгъ—мѣстопребываніе душевной дѣятельности. Отъ него не укрылась видная роль наслѣдственности въ возникновеніи психозовъ. Онъ упоминаетъ о различныхъ исходахъ и теченіяхъ помѣшательства, пользуется терминами mania, melancholia, raganoia, придавая имъ однако не тотъ смыслъ, который они имѣютъ теперь, и не дѣлаетъ никакого различія между бредомъ лихорадочнаго и душевно-больного, тотъ и другой называя phrenitis.

Однако этотъ выдающійся мыслитель не нашелъ достойныхъ послѣдователей, которые-бы продолжали изучать душевныя болѣзни, придерживаясь строго клинической почвы, и психіатрія на долгое время подчинилась вліянію различныхъ философскихъ учений, понимавшихъ по своему сущность душевнаго заболѣванія. Одинъ изъ популярнѣйшихъ философовъ этой эпохи Платонъ, признавая три души, одну изъ нихъ, верховную, помѣщалъ въ головномъ мозгу, двѣ остальныя—въ сердцѣ и другихъ внутреннихъ органахъ. Сообразно этому онъ принималъ два вида бреда: одинъ божественный, вызываемый богами, это—бредъ пророковъ, поэтовъ, ученыхъ, философовъ, и другой—земной, обусловленный тѣлесными болѣзнями и соотвѣтствующій



помѣшательству въ нашемъ смыслѣ этого слова. Другой философъ, *Аристотель*, принималъ двѣ души: рациональную и иррациональную; ту и другую онъ помѣщалъ въ сердцѣ. Главное основное качество души, по *Аристотелю*,—теплота; чѣмъ болѣе ея жизненная теплота, тѣмъ совершеннѣе ея функции. Различные виды душевнаго разстройства суть поэтому ничто иное, какъ крайнее охлажденіе или разогрѣваніе души.

Взгляды *Платона* нашли горячихъ приверженцевъ въ особенности среди учениковъ Александрийской школы. Эта школа, по существу глубоко анти-матеріалистическая, смотрѣла на душу, какъ на вѣрное, но слабое отраженіе божества. Признавая двѣ души, послѣдователи Александрийской школы одну изъ нихъ, интеллектуальную, помѣщали въ головномъ мозгу, а нѣкоторые стремились локализовать ее еще точнѣе: *Эразистратъ* указывалъ психической центръ въ оболочкахъ головного мозга, *Страбонъ*—въ большихъ полушаріяхъ. *Эразистратъ* же первый высказалъ положеніе, что степень умственного развитія человѣка находится въ прямой зависимости отъ большаго или меньшаго богатства бороздами и извилинами поверхности его большихъ полушарій.

Такимъ образомъ эти древніе спиритуалисты выработали себѣ возрѣнія, весьма близко подходящія къ нашимъ. Нѣть ничего удивительнаго поэтому, что тѣ изъ современныхъ имъ психіатровъ, которые обратили свое вниманіе главнымъ образомъ на изученіе клиники—пришли къ результатамъ и понынѣ сохраняющимъ значеніе. Такъ, нѣсколько замѣчательныхъ трактатовъ оставилъ по себѣ *Аретай Каппадокійскій*, проявившій въ нихъ таланты блестящаго наблюдателя. Онъ подмѣтилъ, напр., что взрыву маніи нерѣдко предшествуетъ меланхолической періодъ и очень точно характеризуетъ меланхолію, какъ безлихорадочное заболѣваніе, выражющееся угнетеннымъ настроениемъ. Онъ указываетъ на различные исходы меланхоліи, ясно очерчиваетъ все ея теченіе. У него мы встрѣчаемъ намеки на такъ называемое циркулярное помѣшательство, ученіе о которомъ было разработано только

во второй половинѣ текущаго столѣтія. Еще болѣе цѣнныя свѣдѣнія содержитъ трудъ *Арета* о терапіи. Здѣсь авторъ настаиваетъ на громадномъ значеніи точнаго соблюденія всѣхъ правилъ гигіиены, рекомендуетъ устраниять отъ нихъ всѣ рѣзкія душевныя волненія и т. п.

Нашъ очеркъ древней психіатріи былъ бы не полонъ, если бы мы не вспомнили два славныхъ имени той эпохи—*Галенъ* и *Целій Авреліанъ*. *Галенъ*, которому мы обязаны нашими первыми свѣдѣніями о функціяхъ нервной системы, не могъ не замѣтить той роли, какую играетъ головной мозгъ; онъ помѣщаетъ въ немъ размышляющую душу. *Галенъ* первый началъ разграничивать бредъ лихорадящаго отъ бреда душевно-больного и, присоединивъ къ извѣстнымъ дотолѣ клиническимъ формамъ—мани и меланхоліи, слабоуміе, положилъ основу современной классификациіи психозовъ. *Целій Авреліанъ* главное вниманіе обратилъ на лѣченіе душевно-больныхъ. Онъ окончательно освободился отъ вліянія Гиппократовской доктрины о четырехъ жидкостяхъ, сбросилъ съ себя оковы философіи и категорически заявилъ: «никто изъ философовъ не вылѣчилъ ни одного душевно-больного». Въ его сочиненіяхъ мы находимъ весьма обстоятельныя правила, въ какомъ обращеніи нуждаются душевно-больные. Онъ рекомендуетъ самое мягкое отношеніе къ нимъ, не совѣтуется прибѣгать ни къ какимъ насильственнымъ мѣрамъ; если больной крайне возбужденъ и дѣлается опаснымъ для себя или окружающихъ, пусть подойдутъ къ нему служителя и, подъ видомъ втирания какихъ нибудь мазей, своими руками на время ограничить его движенія. *Целію Авреліану* было уже извѣстно терапевтическое значеніе изоляціи душевно-больныхъ.

Но этимъ клиницистомъ заканчивается періодъ блестящаго развитія древней психіатріи. Греческая цивилизація, не имѣя достаточно опоры, рухнула подъ натискомъ варваровъ, и на арену истории выступили новые народы, которые внесли и въ философію и въ науку свои взгляды, лишь поверхностно измѣненные христіанствомъ. Идеи послѣдователей *Платона* нашли себѣ благодарную

почву, только приняли болѣе мрачный характеръ. Вся вселенная была раздѣлена между святыми и діаволомъ; земля являлась ареной для борьбы двухъ началъ—доброго и злого. Ничто необычайное не могло произойти безъ непосредственного вмѣшательства сверхъестественныхъ силъ. Душевно-больныхъ принимали за одержимыхъ злымъ духомъ. Самымъ распространеннымъ профилактическимъ средствомъ являлась пытка, самыми радикальными терапевтическими агентами—топоръ и костеръ. Клиническая психіатрія цѣликомъ попала въ руки монаховъ и палачей; не удивительно поэтому, что она ни на шагъ не подвинулась впередъ. Но если это тяжелое время было такъ неблагопріятно для развитія нашей науки, то все же оно полно для насъ глубокаго интереса: невѣжество и суевѣrie способствовали возникновенію душевныхъ заболѣваній, а основной колоритъ, свойственный всему міросозерцанію эпохи, налагалъ на нихъ своеобразный отпечатокъ. Средніе вѣка—это время психическихъ эпидемій по преимуществу. Крестовые походы дѣтей, предводимыхъ галлюцинантами, секты флягеллянтовъ или бичующихся, теоманы (страдающіе религіознымъ помѣшательствомъ)—спасители своего отечества (Жанна д'Аркъ), эпилептики—основатели религіозныхъ ученій (Магометъ), анабаптизмъ—все это такія историческія явленія, которыхъ находятъ себѣ полное логическое объясненіе лишь на страницахъ нашей науки.

Замѣчателенъ фактъ, что въ эпоху возрожденія наукъ и искусствъ, ознаменованную столь быстрымъ прогрессомъ въ развитіи всѣхъ отраслей научнаго знанія, въ эту эпоху гоненіе на душевно-больныхъ не только не ослабѣло, но приняло даже болѣе жестокій характеръ. Самые знаменитые врачи того времени, коль скоро рѣчь заходила о душевно-больныхъ, нимало не сомнѣвались, что имѣютъ дѣло съ одержимыми злымъ духомъ и, если находились изрѣдка смѣльчаки-протестанты, то голосъ ихъ быстро замолкалъ, подавленный бурей всеобщаго негодованія и даже гоненіями. Мало по малу однако новыя вѣянья стали давать себя чувствовать и здѣсь. Постепенно люди науки начали отрѣшаться отъ суевѣрій и предраз-

судковъ, хотя еще долгое время, не имѣя силь окончательно освободиться отъ вліянія философскихъ ученій, направляли свою дѣятельность по ложному пути. Представителемъ такихъ лицъ является *Сталь*, человѣкъ въ высокой степени выдающійся, мыслитель, слѣды дѣятельности котораго нѣмецкая психіатрія сохранила до сравнительно недавняго времени. Задавшись вопросомъ о сущности жизни, *Сталь* пришелъ къ убѣждѣнію, что жизнь есть вѣчное сопротивленіе смерти. Онъ замѣтилъ, что вещество, предоставленное самому себѣ, быстро разрушается. Отсюда ясно, что для живого существа нужна такая сила, которая-бы производила и сохраняла, которая-бы возстановляла жизненное равновѣсіе, разъ оно нарушено. Эта сила—душа. Но если душа оказываетъ такое спасительное вліяніе, то откуда же возникаютъ болѣзни? Здѣсь на сцену выступаетъ грѣхъ: всякое нарушеніе морали есть вмѣстѣ съ тѣмъ источникъ нарушенія здоровья, какъ физического, такъ и психического. Такова была исходная точка нѣмецкой психологической школы, которая долго господствовала въ Германіи и наиболѣе виднымъ представителемъ которой въ позднѣйшее время явился проф. психіатріи въ Лейпцигѣ, *Heinroth*. Душа, по *Heinroth*'у, есть свободная сила, а тѣло только органъ ея. Всѣ болѣзни человѣка, а следовательно и психической, происходятъ отъ грѣха: „Невинность не сходитъ съ ума, сходить съ ума только порокъ“. Отсюда и главное лѣчебное средство—благочестивая жизнь.

Дальнѣйшимъ послѣдователемъ этого ученія былъ *Venecke*, а особенно *Ideler*, разматривавшій душевныя болѣзни съ чисто этической точки зренія.

Воззрѣнія такого роля естественно должны были вызвать оппозицію и послѣдняя не замедлила возникнуть въ лицѣ такъ называемой соматической школы, главнымъ представителемъ которой являются *Nasse*, проф. въ Боннѣ, *Jacobi* и другіе. *Jacobi* въ своемъ увлеченіи дошелъ до того, что отрицалъ даже самостоятельность душевныхъ заболѣваній, разматривая ихъ какъ симптомъ любой болѣзни органовъ растительной жизни. При всей своей

крайности такие взгляды имели весьма благодѣтельное вліяніе на научное развитіе психіатріи. Психіатры стали обращать болѣе вниманія на физическое состояніе своихъ пациентовъ и начали примѣнять къ нимъ болѣе точные методы изслѣдованія. Главнымъ дѣятелемъ въ этомъ направлениі здѣсь является вначалѣ *Zeller*, а затѣмъ его знаменитый ученикъ, *Griesinger*.

Совершенно такой-же характеръ приняло развитіе психіатріи во Франціи, и здѣсь послѣ средневѣковыхъ пытокъ и гоненій взглядъ на душевно-больныхъ началъ мало-по-малу измѣняться, особенно подъ вліяніемъ умствен-наго движенія, охватившаго страну въ концѣ прошлаго столѣтія. *Pinel*, врачъ Бисетра, первый выхлопоталъ у національного Конвента разрѣшеніе снять съ душевно-больныхъ цѣпи, въ которыхъ они еще находились, какъ утратившіе всякое подобіе человѣка и безвозвратно потерянные для общества. *Pinel* возвратилъ имъ свободу и словомъ и дѣломъ проповѣдовалъ принципы гуманнаго обращенія съ ними. Наблюдая душевно-больныхъ при болѣе благопріятной обстановкѣ, онъ выработалъ рядъ оригинальныхъ теоретическихъ положеній, которыя нашли себѣ дальнѣйшее развитіе у его учениковъ и особенно у наиболѣе знаменитаго между ними, *Esquirol'я*. *Esquirol* признавалъ рѣзкую разницу между помѣшательствомъ въ собственномъ смыслѣ и бредомъ, развивающимся при различныхъ физическихъ болѣзняхъ. Онъ утверждалъ, что душевныя страданія лишены анатомо-патологическаго субстрата и что тѣ измѣненія, которыя иногда находять при вскрытии, должны быть разматриваются только какъ слѣдствіе болѣзни. Самымъ лучшимъ лѣчебнымъ средствомъ для душевно-больныхъ, по *Esquirol'ю*, является изоляція. Обычные терапевтическіе агенты, рекомендуемые при соматическихъ заболѣваніяхъ, здѣсь не играютъ никакой роли.

На доктринахъ *Pinel'я* и *Esquirol'я* воспиталось во Франціи три поколѣнія аліенистовъ. Однако мало-по-малу эти доктрины начали встрѣчать себѣ возраженія и особенно среди анатомопатологовъ. *Rostan*, *Broussais* и др.

энергично принялись за изучение различныхъ органическихъ процессовъ въ головномъ мозгу, и результатомъ такого направлениа явилось ученіе о прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ, ученіе, творцомъ котораго считается *Bayle*. Почти одновременно съ этимъ французскіе клиницисты стали болѣе и болѣе приходить къ убѣжденію, что между возникновеніемъ душевнаго страданія и различными соматическими заболѣваніями существуетъ тѣсная связь. *Lallemand* первый далъ толчокъ въ этомъ направлени, констатировавъ развитіе ипохондріи на почвѣ истощенія организма половыми излишествами; *Esquirol*, какъ на этиологической моментъ, указалъ на страданія кишечника, родовой періодъ и т. д. +

Такимъ образомъ психіатры какъ Франціи, такъ и Германіи,—двухъ странъ, въ которыхъ по преимуществу развивалась наша наука, пришли къ одному и тому же заключенію, что между психическимъ разстройствомъ и физическимъ состояніемъ человѣка должна существовать тѣсная связь. Этотъ выводъ имѣлъ естественнымъ послѣдствиемъ то, что психіатры начали обращать вниманіе также и на изслѣдованіе соматической сферы больныхъ, изучать ихъ пульсъ, дыханіе, выдѣленія и т. д., слѣдовательно, перенесли центръ тяжести своей науки изъ области философіи на почву точнаго знанія. Здѣсь на помощь имѣ не замедлилъ явиться цѣлый рядъ вспомогательныхъ наукъ, причемъ особенно важныя услуги оказала анатомія и фізіология. Эти науки прежде всего выяснили, что головной мозгъ есть дѣйствительно органъ духовной жизни. Правда, какъ мы видѣли, такую-же мысль высказывали еще древніе авторы, но они основывали ее почти исключительно на данныхъ самонаблюденія и личного опыта. Въ самомъ дѣлѣ, легко замѣтить, что процессъ мышленія сопровождается слабыми ощущеніями въ головномъ мозгу, которыя при болѣе упорной умственной работѣ могутъ достигать большой ясности; но понятно также, что подобныя доказательства обладаютъ очень относительнымъ значеніемъ, въ основѣ же каждой точной науки должны лежать лишь точные факты. Этой то именно категоріи факты со-

временная психіатрія и заимствовала изъ анатоміи и физіологии.

Анатомія показала, что въ нервной системѣ большая сложность строенія всегда идетъ рука объ руку съ болѣе сложной функцией. Периферические нервы обладаютъ относительно простымъ устройствомъ,— имъ свойственна и сравнительно простая функция проведения. Гораздо болѣе сложной структурой обладаетъ спинной мозгъ и этотъ органъ уже не ограничивается ролью проводника, онъ заключаетъ въ себѣ также многочисленные рефлекторные центры. Еще болѣе сложно устройство продолговатаго мозга, и въ немъ мы находимъ центры сложныхъ рефлексовъ. Наконецъ, самымъ запутаннымъ строеніемъ обладаютъ верхніе отдѣлы головного мозга, и этимъ отдѣламъ нервной системы, вполнѣ естественно, мы должны приписывать наиболѣе высшую функцию ея—психическую дѣятельность. Къ такому-же заключенію приводить насъ знакомство съ сравнительной анатоміей, которая доказываетъ, что во всемъ животномъ мірѣ большее развитіе интеллектуальной дѣятельности совпадаетъ съ болѣе сложнымъ устройствомъ головного мозга.

Итакъ, головной мозгъ должно считать органомъ духовной дѣятельности. Но здѣсь является дальнѣйшій вопросъ, весь ли этотъ органъ *in toto* принимаетъ участіе въ названной функции, или послѣдняя связана только съ извѣстными его участками.

Отвѣтъ на этотъ вопросъ мы встрѣчаемъ прежде всего въ трудахъ знаменитаго французскаго физіолога *Flurence'a*. *Flurence*, удаляя у птицъ большія полушарія мозга замѣтилъ, что оперированныя такимъ образомъ животныя утрачиваютъ интелигенцію и волю. Отсюда онъ заключилъ, что большія полушарія слѣдуетъ считать органомъ интелигенціи и воли, и этотъ выводъ находитъ себѣ ежедневныя подтвержденія, какъ въ данныхъ хирургической и терапевтической клиники, такъ и на секціонномъ столѣ. Всюду, гдѣ большія полушарія поражены на значительномъ протяженіи, при жизни мы можемъ наблюдать тѣ или другія нарушенія духовной дѣятельности, если только

процессъ захватываетъ и сѣрое корковое вещество. На исключительную роль въ данномъ случаѣ сѣраго вещества указываетъ также и физіология, которая говоритъ, что въ нервной системѣ вездѣ, гдѣ лишь идетъ рѣчь о специфической функции, мы непремѣнно встрѣчаемся съ нервными клѣтками. Но всѣ ли безъ исключенія нервныя клѣтки мозговой коры принимаютъ участіе въ психическихъ функцияхъ? Не связаны ли послѣднія съ опредѣленнымъ участкомъ нервныхъ клѣтокъ? *Flurence* отвѣчаетъ на этотъ вопросъ отрицательно; онъ полагаетъ, что всѣ большія полушарія цѣликомъ нужно считать центромъ духовной жизни. Такой взглядъ однако встрѣтилъ себѣ вскорѣ горячихъ противниковъ. Прежде всего *Gall* (основатель френологии) и его послѣдователи начали доказывать, что отдѣльные душевные способности имѣютъ каждая свой центръ въ головномъ мозгу и что различнымъ развитіемъ этихъ центровъ объясняются индивидуальная особенности ума и характера. Воззрѣнія френологовъ впрочемъ въ чистомъ своемъ видѣ существовали весьма не долго, но болѣе или менѣе слабое отображеніе ихъ можно замѣтить и въ современной наукѣ. *Hitzig, Ferrier* и многие другіе физіологи допускаютъ, напр., что мышленіе есть специальная функция переднихъ долей мозга. *Wundt* считаетъ лобная доля «физіологическимъ субстратомъ извѣстныхъ процессовъ, связанныхъ съ высшими формами сознанія». Подобная мнѣнія однако въ позднѣйшее время начали встрѣчать себѣ возраженія. Съ одной стороны клиника доставила намъ рядъ доказательствъ, что различного рода органическія пораженія головного мозга могутъ весьма рѣзко нарушить психическую функцию, даже и тогда, когда они совершенно не затрагиваютъ лобную долю; съ другой стороны анализъ психическихъ процессовъ выяснилъ тѣсную зависимость ихъ отъ дѣятельности органовъ высшихъ чувствъ. *Meynert* говоритъ: «при нормальныхъ условіяхъ мозговая кора не получаетъ никакихъ непосредственныхъ раздраженій; сама по себѣ она слѣпа, глуха, безчувственна, всѣ возбужденія къ ней доходятъ только черезъ центральные узлы». На этомъ то основаніи

многіе изъ современныхъ психологовъ учатъ, что на кору мозга слѣдуетъ смотрѣть первоначально, какъ на *tabulam rasam*, и что только современемъ въ ея нервныхъ клѣткахъ залегаютъ образы воспоминанія, результаты раздраженія органовъ высшихъ чувствъ; благодаря сліяню чувственныхъ впечатлѣній могутъ образоваться понятія, и это ассоцірованіе чувственныхъ впечатлѣній съ выработанными понятіями обусловливаетъ мышленіе, чувство и волю. Такимъ образомъ, ни одна изъ основныхъ психологическихъ категорій не можетъ быть локализирована отдельно; всѣ онѣ берутъ начало въ одномъ источнике—чувственныхъ раздраженіяхъ и имѣютъ поэтому одинъ субстратъ—всю мозговую кору. Очевидно однако, что каждая нервная клѣтка съраго корковаго вещества или даже отдельная группа клѣтокъ вырабатываетъ лишь самые элементарные процессы; для болѣе сложныхъ необходимо совокупное дѣйствие безчисленного множества элементовъ. Психическая дѣятельность поэтому есть нечто недѣлимое, непосредственно связанное съ цѣлостью всего психического органа. Но одинаковое ли участіе въ этой дѣятельности принимаютъ всѣ области мозговой коры? Одинъ изъ позднѣйшихъ изслѣдователей, *Bianchi*, особенно видную роль въ душевной жизни приписываетъ именно лобнымъ долямъ. Лобныя доли, по *Bianchi*, служатъ высшей станціей, на которую передаются всѣ воспріятія органовъ чувствъ, уже прошедшія черезъ центральные узлы и мозговую кору; въ лобныхъ узлахъ они координируются и сливаются въ одно психическое цѣлое.

Нѣсколько иные взгляды на локализацію душевной дѣятельности высказалъ проф. *Flechsig*. Наблюдая время появленія міэлина въ системахъ волоконъ головного мозга, *Flechsig* уѣдился, что ранѣе всего обособляются волокна, идущія отъ заднихъ спинно-мозговыхъ корешковъ и соответствующихъ имъ черепныхъ нервовъ. Здѣсь міэлинъ появляется уже на 8—9 мѣсяцѣ внутриутробной жизни. Упомянутыя волокна направляются главнымъ образомъ къ области центральныхъ извилинъ, къ *lobus paracentralis*, *cornu Ammonii* и *girus fornicatorius*. Весь этотъ районъ



коры *Flechsig* называетъ сферой тѣлесныхъ ощущеній, такъ какъ онъ является центромъ ощущеній, идущихъ отъ собственного тѣла, какъ то: ощущеній положенія его въ пространствѣ, движеній языка, конечностей, чувства прикосновенія и т. д. При заболѣваніи центральныхъ извилинъ разстраивается чувство мѣста, теряется способность опредѣлить форму взятаго предмета. При пораженіи 3-ей лобной извилины нарушается способность опредѣлить положеніе мышцъ и органовъ, участвующихъ въ процессѣ рѣчи. Сфера тѣлесныхъ ощущеній связана также съ двигательными волокнами, направляющимися къ различнымъ моторнымъ центрамъ. Остальная территорія коры, въ которыхъ заканчиваются чувствительные волокна, связаны съ ощущеніями изъ различныхъ высшихъ органовъ чувствъ, обонятельными, зрительными, вкусовыми и слуховыми.

Но кромѣ чувствующихъ центровъ въ корѣ большихъ полушарій расположены еще другіе, которые имѣютъ своей функцией соединеніе возбужденій, возникающихъ въ первыхъ. Они отличаются прежде всего тѣмъ, что не находятся въ прямомъ соединеніи съ подкорковыми узлами; къ нимъ подходятъ, далѣе, только ассоціационные волокна, получающія свой міэлинъ гораздо позднѣе, чѣмъ остальные, чувственно-двигательные участки мозговой коры, а именно послѣ 3-го мѣсяца отъ рожденія и позднѣе. На конецъ, они отличаются отъ другихъ участковъ коры и по особенностямъ своего строенія, ближе всего подходя къ пятислойному типу *Meynert'a*. Эти центры *Flechsig* называетъ ассоціационными и приписываетъ имъ особенно выдающуюся роль въ душевной жизни. Такихъ центровъ онъ принимаетъ три: 1) задній, охватывающій темянную и наружную поверхность затылочныхъ извилинъ, *praeocciputus*, 2-ую и 3-ю височная извилины, часть язычной и веретенообразную; волокна его стоять въ тѣсной связи съ сосѣдними центрами, т. е. психомоторными, слуховыми и зрительными; 2) средній, занимающій кору островка; этотъ центръ анатомически связанъ съ 3-ей лобной извилиной и 1-ой височной; 3) передній обнимаетъ первую и вторую лобныя извилины, а также прямую; его

волосна находятся въ связи съ психомоторной областью, 3-ей лобной извилиной и обонятельнымъ центромъ.

Тѣсное соотношеніе этихъ центровъ съ остальной поверхностью большихъ полушарій объясняетъ, почему душевная дѣятельность требуетъ при нормальныхъ условіяхъ совмѣстнаго участія въ ней всей коры, а ихъ относительная обособленность даетъ ключъ къ пониманію различныхъ клиническихъ картинъ, въ которыхъ могутъ выражаться страданія головного мозга: въ зависимости отъ локализаціи процесса возникаютъ то измѣненія дѣятельности мозга безъ душевного разстройства въ тѣсномъ смыслѣ этого слова, то душевныя заболѣванія, причемъ въ случаяхъ послѣдней категоріи неизбѣжно должны замѣчаться существенныя различія смотря по тому, который изъ ассоціаціонныхъ центровъ оказался наиболѣе пострадавшимъ. Задній ассоціаціонный центръ служить для сочетанія возбужденій, которыя рождаются въ сферѣ тѣлесныхъ, зрительныхъ и слуховыхъ ощущеній. Когда нарушается правильная дѣятельность его, мы получаемъ потерю способности узнавать (агнозія и апраксія), читать (алексія), потерю зрительной памяти и воображенія, состояніе растерянности, спутанности. Повидимому въ этой области возникаютъ тѣ сочетанія, которыя связаны съ содержаніемъ нашего ума, его знаніемъ.

Въ островкѣ и въ сосѣднѣй области височныхъ долей находится центръ для слуховыхъ ощущеній, соединенныхъ съ движеніями, участвующими въ актѣ рѣчи; очень можетъ быть, что здѣсь заложенъ также сочетательный центръ для обонятельныхъ и вкусовыхъ ощущеній съ другими.

Передній ассоціаціонный центръ имѣть тѣсное отношеніе къ сферѣ тѣлесныхъ ощущеній. Когда заболѣваетъ онъ, страдаетъ не содержаніе знанія, а способность пользоваться имъ цѣлесообразно: теряется интересъ, активное вниманіе, способность понимать смыслъ происходящаго; характеръ человѣка мѣняется. Словомъ, передній центръ близко связанъ съ волевыми актами.

Въ области, занимаемой сферой тѣлесныхъ ощущеній, повидимому, имѣется значительное количество также

ассоціаціонныхъ волоконъ, особенно около ея границы. По всей вѣроятности здѣсь происходитъ соединеніе ощущеній отъ собственного тѣла съ ассоціаціями, возникающими въ переднемъ и заднемъ центрахъ; по всей вѣроятности здѣсь то и рождаются сочетанія, связанныя съ представленіемъ о собственной личности, съ самосознаніемъ. Заболѣваніе этой территории коры имѣетъ своимъ послѣдствиемъ разстройство самосознанія, распадъ личности.

Изъ всего сказанного выше слѣдуетъ, что органомъ психической дѣятельности должно считать сѣрое корковое вещество большихъ полушарій; но если это такъ, то разстройства психической дѣятельности необходимо объяснять заболѣваніемъ сѣраго вещества коры, и учение о душевныхъ болѣзняхъ съ этой точки зрѣнія является только заключительной и самой обширной главой учения о заболѣваніяхъ нервной системы вообще. Психіатрія рассматриваетъ причины, которые вызываютъ заболѣванія мозговой коры, изучаетъ симптомы, въ которыхъ они выражаются. Она учитъ, какъ эти заболѣванія развиваются, протекаютъ и заканчиваются; она даетъ намъ правило, какъ должно ихъ лѣчить.

Заканчивая сегодняшнюю лекцію, я хотѣлъ-бы воспользоваться остающимся въ моемъ распоряженіи временемъ, чтобы остановить Ваше вниманіе еще на одномъ вопросѣ, представляющемъ для насъ громадную важность именно въ данное время, когда мы приступаемъ къ изученію психіатріи.

Я уже говорилъ Вамъ, что въ послѣдніе годы психіатрія быстро выдвигается на болѣе и болѣе видное мѣсто въ системѣ медицинскаго образованія. Невольно возникаетъ вопросъ, какія же причины этого явленія? Почему для современного врача такъ важно познакомиться съ заболѣваніями коры большихъ полушарій, съ этой, на первый взглядъ столь узкой, специальностью? Отвѣтъ на этотъ вопросъ очень простъ: нашу науку выдвигаетъ сама жизнь. Въ настоящее время съ точными цифрами въ рукахъ мы можемъ доказать, что постепенное увеличеніе числа душевно-больныхъ въ современномъ обществѣ — печальный,

но несомнѣнныи фактъ. Въ Англіи и въ Валлісѣ въ 1860 г. приходился 1 душевно-больной на 524 жителя, въ 1870 — 1 на 450, въ 1877 — 1 на 366, въ 1887 — 1 на 346, а къ 1 Января 1891 года, принимая въ разсчетъ и слабоумныхъ, живущихъ въ семьяхъ, 1 — на 200. Въ провинції Шлезвигъ-Гольштейнъ въ 1803 г. на каждые 10000 жителей насчитывалось 11 душевно-больныхъ, въ 1840 г. уже 28, а въ 1890 — 34. Въ 1890 г. въ германскихъ психіатрическихъ заведеніяхъ находилось не менѣе 50000 больныхъ, т. е. одинъ приходился на 843 здоровыхъ. Но наблюденія нѣмецкихъ психіатровъ показали, что интернируется только одна треть всѣхъ больныхъ. Поэтому общее число ихъ въ Германіи достигаетъ 150000 или изъ каждыхъ 281 человѣкъ населенія одинъ душевно-боленъ (Laehr). Эти цифры слишкомъ говорятъ сами за себя, чтобы нуждаться въ какихъ либо комментаріяхъ, а подобныхъ имъ я могъ-бы привести весьма много, такъ какъ прогрессивное возвратіе количества душевно-больныхъ мы встрѣчаемъ во всѣхъ цивилизованныхъ странахъ и особенно тамъ, где характерные черты современной культуры выражаются съ наибольшей рѣзкостью, т. е. въ столицахъ, большихъ городахъ, крупныхъ торговыхъ и промышленныхъ центрахъ.

Да впрочемъ и не нужно отличаться особенной наблюдательностью, чтобы уже a priori согласиться съ подобными выводами статистики. Наши общественные отношенія въ высокой степени усложнились; жить становится все труднѣе и труднѣе; борьба за существованіе въ обширномъ смыслѣ этого слова дѣлается болѣе и болѣе тяжелой, а вѣдь вся тяжесть этой борьбы падаетъ почти исключительно на головной мозгъ, который, какъ и каждый наиболѣе рабочій органъ, становится въ то же время наиболѣе доступнымъ вліянію всѣхъ вредныхъ моментовъ.

Но какъ-бы современный человѣкъ ни напрягалъ свои силы въ жизненной борьбѣ, ихъ очень часто оказывается недостаточно; отсюда почти неизбѣжна потребность въ искусственныхъ возбудителяхъ, отсюда становятся понятными тѣ быстрые успѣхи, какие дѣлаютъ въ рядахъ нашего общества алкоголизмъ, морфинизмъ, хлорализмъ и

т. п. страшная заболѣванія, расшатывающія и безъ того надломленную нервную систему. Добавьте ко всему сказаному, что, несмотря на крайнее упорство борьбы за существованіе, плоды ея между людьми распредѣляются далеко не равномѣрно и что результатомъ такого неравенства является, съ одной стороны, бѣдность, горе, нищета со всѣми ихъ неблагопріятными для здоровья послѣдствіями, а съ другой—изобиліе, роскошь, пресыщеніе и иная также вредная для психической организаціи условія. Если мы примемъ все это во вниманіе, то будетъ ясно, почему контингентъ душевно-больныхъ такъ быстро возрастаеть съ каждымъ годомъ, почему душевное страданіе между всѣми болѣзнями вырываетъ изъ нашей среды наибольшее число жертвъ и почему психіатрія, какъ отрасль практической медицины, становится все болѣе и болѣе необходимой.

Изъ всего только что сказанного пожалуй можно заключить, что изучать психіатрію слѣдуетъ только специалистамъ психіатрамъ. Однако тотъ, кто сдѣлаетъ подобный выводъ, жестоко ошибется. Въ самомъ дѣлѣ въ послѣднее время во всѣхъ отрасляхъ практической медицины все рѣзче и рѣзче обнаруживается стремленіе не только лѣчить развившееся страданіе, но и главнымъ образомъ предупреждать его появленіе. Отдѣль профилактики всюду приобрѣтаетъ преобладающее значеніе, и психіатрія въ этомъ отношеніи далеко не составляетъ исключенія—и въ ней профилактическія мѣры въ состояніи пристиги несравненно большую пользу, чѣмъ борьба уже съ существующимъ зломъ. Всѣмъ известно, напримѣръ, что прогрессивный параличъ помѣшанныхъ неизбѣжно ведетъ къ роковому исходу, тѣмъ не менѣе есть вѣскія основанія надѣяться, что въ самыхъ первыхъ стадіяхъ это страданіе можно, если не предупредить окончательно, то задержать на долгое время и именно помощью своевременныхъ профилактическихъ мѣропріятій. Но предупредить больного и его близкихъ объ угрожающей опасности и указать на необходимость этихъ мѣръ можетъ только врачъ-практикъ, который одинъ въ состояніи замѣтить опасные

симптомы, а никакъ не психіатръ, къ которому обращаются лишь тогда, когда катастрофа уже разразилась. Вотъ почему практическое изученіе психіатріи важно для каждого врача.

Кромѣ того занятія въ психіатрическихъ клиникахъ для врача-практика важны еще и въ другомъ отношеніи: какой-бы специальности онъ потомъ себя ни посвятилъ, ему во всякомъ случаѣ придется имѣть дѣло съ больнымъ человѣкомъ, а мы знаемъ, какъ рѣзко отражается на настроеніи иногда даже ничтожное физическое заболѣваніе. Для каждого врача поэтому въ высшей степени необходимо умѣніе обращаться съ больнымъ, умѣніе внушиТЬ ему вѣру въ могущество науки, въ свои собственныя знанія. Есть врачи, у которыхъ больные быстрѣе выздоравливаютъ, чѣмъ у другихъ, быть можетъ даже болѣе свѣдущихъ, которыхъ называютъ обыкновенно „счастливыми“. Это „счастье“ врача есть ничто иное какъ умѣніе вліять на больного, есть ничто иное какъ извѣстный практическій тактъ. У однихъ такой тактъ является врожденнымъ, но это лишь у избранныхъ; по большей части его приходится вырабатывать практически, и самой лучшей школой для подобной выработки должно назвать психіатрическую клинику.

Итакъ, познакомиться съ психіатріей необходимо для каждого врача. Эта необходимость станетъ для Васъ еще болѣе очевидной, если я скажу, что врачу въ его практической дѣятельности очень часто приходится вспоминать о выводахъ нашей науки, отвѣчая на запросы, съ которыми къ нему обращаются лица другихъ специальностей, а особенно юристы и педагоги.

Судебная практика выяснила, что на скамьѣ подсудимыхъ нерѣдко являются странные загадочные субъекты, анализируя поступки которыхъ, суды часто не въ состояніи решить, съ чѣмъ они имѣютъ дѣло, съ проявленіями ли страстей человѣка мало сдержаннаго, съ нравственностью-ли испорченностью, или съ душевнымъ заболѣваніемъ. За отвѣтомъ они обращаются къ врачамъ и нужно добавить, что подобные запросы выпадаютъ на ихъ долю далеко

не таکъ рѣдко, какъ это пожалуй можно думать. Въ Германии среднимъ числомъ насчитывается 3 душевно-больныхъ на 1000 жителей, въ германскихъ-же тюрьмахъ это отношение равняется 50 къ 1000. Изъ всего числа душевно-больныхъ, принятыхъ въ больницы Берлина въ 1880—82 годахъ, 22% предварительно были подъ судомъ; иными словами, процентъ судившихся въ 6 разъ превышалъ тотъ, который имѣется въ здоровомъ населеніи Берлина. Англійскій врачъ, д-ръ Guy, на основаніи точныхъ статистическихъ данныхъ доказалъ, что изъ каждыхъ 7 человѣкъ, обвиняемыхъ въ убийствѣ или другомъ тяжкомъ преступленіи, 1 душевно-больной. Подобныхъ-же фактовъ я могъ-бы указать еще много, но и приведенныхъ считаю достаточнымъ, чтобы подтвердить сказанное выше.

Еще болѣе существенное значеніе представляеть психіатрія для педагоговъ. Мы знаемъ теперь, что воспитаніе, направленное рационально, можетъ считаться одной изъ наиболѣе надежныхъ мѣръ, предупреждающихъ развитіе душевнаго заболѣванія; наоборотъ, булучи поставлено на ложныя основанія, оно роковымъ образомъ ускоряетъ развитіе болѣзни, а иногда и вызываетъ ее самостоятельно. Много жертвъ неправильнаго воспитанія приходится встрѣчать психіатру на его пути! Много разъ приходится убѣждаться въ томъ, что этихъ жертвъ было-бы несравненно менѣе, если бы здравыя понятія о психической жизни человѣка были болѣе распространены въ мірѣ педагоговъ!

Изъ всего, что я сказалъ до сихъ поръ, съ неизбѣжной логикой слѣдуетъ, что знакомство съ психіатріей важно не только для психіатра, не только для врача вообще, но и для всякаго образованнаго человѣка, для всѣхъ членовъ современнаго общества.

Лекція II.

Основнія положенія современної психології.

Задачи современної психології. Методъ самонаблюденія. Методъ експериментальний. Психо-фізіологія. Ощущеніе и его свойства: физическое чувство, интензивность и качество. Представление. Представлениі простыя и сложныя, единичныя и общія. Эстетическое чувство. Сознаніе и главнѣйшіе процессы, связанные съ нимъ. Безсознательная духовная дѣятельность и съ значеніе. Вниманіе, перцепція и апперцепція. Апперцепція пассивная и активная. Соединенія ассоціативныя и апперцептивныя. Память. Фантазія.

Умственныя способности. Аффектъ. Интеллектуальные чувства. Воля.

Ми. Гг.!

Мы пришли въ прошлый разъ къ выводу, что душевными заболѣваніями называются такія пораженія коры большихъ полушарій, при которыхъ существенно измѣняются психическія функціи послѣднихъ. Но само собою понятно, что создать себѣ ясное представление объ измѣненій функціи какого-либо органа мы можемъ только тогда, когда намъ известно, какова она при нормальныхъ условіяхъ. Вотъ почему, прежде чѣмъ приступить къ анализу проявленій душевнаго разстройства, мы должны познакомиться съ основными положеніями психологіи. Подъ этимъ, именемъ, конечно, я не понимаю здѣсь психологію отвлеченную, метафизическую, такъ какъ она, задаваясь цѣлью постигнуть сущность явлений и разрѣшая вопросы о существованіи души, связи ея съ тѣломъ и т. п., эта психологія должна была неминуемо прибѣгать къ методамъ не научнымъ, и ея выводами не можемъ пользоваться мы, работники въ области точного знанія. Только тогда, когда психологія рѣзко измѣнила свое направленіе, когда она отказалась отъ стремленія разрѣшать

неразрѣшимое и, оставивъ вопросъ о существованіи души въ сторонѣ, начала изучать лишь законы проявленія духовной дѣятельности, только тогда эта наука могла воспользоваться точными методами наблюденія и изслѣдованія, а ея выводы пріобрѣли для насъ существенную цѣнность.

Но, измѣнивъ свой характеръ, современная психология сохранила прежній методъ изслѣдованія, методъ самонаблюденія, такъ какъ онъ единственный, пользуясь которымъ мы можемъ изучать психическія явленія непосредственно въ нашемъ сознаніи. Примѣненіе этого метода однако сопряжено съ большими затрудненіями, которые вызываются прежде всего крайней бѣглостью, непостоянствомъ явленій психической жизни. Не успѣть наше вниманіе сосредоточиться на одномъ изъ нихъ, какъ оно уже смыняется другимъ, третьимъ и т. д. Сверхъ того въ нашемъ сознаніи одновременно могутъ развертываться нѣсколько параллельныхъ психическихъ процессовъ. Изъ затруднительного положенія, въ какое при подобныхъ условіяхъ бываетъ поставленъ наблюдатель, для него есть впрочемъ и выходъ: ему стоитъ только запомнить обстоятельства, при которыхъ возникло заинтересовавшее его явленіе, и онъ можетъ вызвать и наблюдать его потомъ при болѣе удобной обстановкѣ. Наконецъ, при оцѣнкѣ полученныхъ результатовъ нельзя также игнорировать индивидуальныхъ свойствъ самого наблюдателя, такъ какъ субъективизмъ здѣсь можетъ налагать очень рѣзкий отпечатокъ. Но съ этимъ неудобствомъ приходится имѣть дѣло и болѣе точнымъ наукамъ, напр. астрономіи; тамъ, сравнивая между собою выводы отдѣльныхъ наблюдателей, вычисляютъ такъ называемую среднюю ошибку, которую всегда и принимаютъ въ разсчетъ. Подобный способъ контроля можно, конечно, примѣнить и въ психологіи.

Изучая путемъ самонаблюденія всѣ явленія нашего внутренняго опыта, мы для болѣе яснаго пониманія ихъ должны прибѣгнуть къ какой либо классификациіи. Потребность классифицировать сознавалась еще и древними

психологами, только они думали удовлетворить ей, относя отдельные явления на счетъ особыхъ душевныхъ способностей. Такимъ образомъ возникли категории ума, чувства и воли. Но внимательный анализъ показалъ, что здѣсь наши предшественники допускали крупную ошибку: они не замѣтили, что классифицировали отнюдь не конкретные состоянія сознанія, а только ихъ наиболѣе выдающіеся признаки. На самомъ дѣлѣ мы не въ состояніи назвать ни одного такого простѣйшаго явленія, которое можно было бы отнести къ области только ума, только чувства, только воли; какъ бы ни было оно элементарно, въ немъ всегда есть элементы и того, и другого, и третьаго. Для того, чтобы создать себѣ истинно-научную классификацію, мы должны анализировать явленія нашего внутренняго опыта, разлагать ихъ на отдельные элементы, рассматривать способъ ихъ сочетанія. Но, пользуясь чисто субъективнымъ наблюденіемъ, мы не можемъ идти здѣсь далеко, такъ какъ уже скоро наталкиваемся на такія явленія, которыхъ наше сознаніе признаетъ за простѣйшія. Тутъ на помощь современной психологіи приходитъ новый методъ — экспериментальный.

Сущность экспериментальнаго метода состоитъ въ томъ, что мы, подмѣчая условія, при которыхъ происходитъ наблюданое явленіе, измѣняемъ ихъ такъ или иначе, а затѣмъ сравниваемъ полученный результатъ съ первоначальнымъ; такимъ путемъ мы можемъ убѣдиться, какое значеніе имѣютъ отдельныя изъ этихъ условій. Поясню свою мысль примѣромъ. Допустимъ, что $a+b+c=x$ и $a+b=y$; сопоставляя между собою x и y , мы видимъ, какое вліяніе на результатъ оказываетъ въ данномъ случаѣ выпущенное условіе c . Еще примѣръ болѣе конкретный. Если мы возьмемъ кругъ, окрашенный всѣми цветами спектра, и заставимъ его вращаться съ известной быстротой, то онъ намъ представится бѣлымъ. Выбрасывая изъ этого спектра отдельные цвета, мы можемъ показать, какое участіе въ образованіи бѣлаго цвета они принимаютъ въ отдельности. Благодаря экспериментальному методу, простѣйшія явленія нашей внутренней

жизни, способъ ихъ происхожденія, ихъ взаимныя соотношенія въ послѣднее время изслѣдованы весьма точно. Такимъ образомъ между психологіей и физіологіей явилась новая наука—психо-физіология, которая занимается тѣмъ же предметомъ, что и психологія, но пользуется методами физіологии.

Изучая міръ внутренняго опыта, мы, какъ ужѣ было сказано, встрѣчаемся съ цѣлымъ рядомъ явлений; простѣйшее между ними есть *ощущеніе*.

Каждое ощущеніе непремѣнно вызывается раздраженіемъ. Послѣднія бываютъ двухъ родовъ: внутреннія и внѣшнія. Изъ внутреннихъ составляется главнымъ образомъ субъективное сознаніе обѣ общемъ состояніи тѣла, внѣшнія дѣйствуютъ на органы чувствъ. Но какимъ образомъ происходитъ переходъ раздраженія въ ощущеніе,—этого мы не знаемъ. *Ferrier* говоритъ: „никакое чисто физіологическое изслѣдованіе не можетъ намъ объяснить сознанія. Какимъ образомъ молекулярная измѣненія въ мозговыхъ клѣткахъ совпадаютъ съ измѣненіями сознанія?... Вотъ неразрѣшимый вопросъ! ... Мы можемъ надѣяться, что опредѣлимъ точную природу молекулярныхъ измѣненій въ мозговыхъ клѣткахъ, происходящихъ при ощущеніи, но это насъ не приблизитъ ни на волосъ къ разясненію того, что такое собственно ощущеніе. Одно—явление объективное, другое—субъективное, и ни одно изъ нихъ не можетъ считаться функцией другого“.

Я сказалъ выше, что для нашего сознанія ощущеніе есть простѣйшее явленіе, зависящее вдобавокъ какъ-бы только отъ данного раздраженія. Но на самомъ-ли дѣлѣ это такъ, дѣйствительно ли ощущенія не могутъ быть разлагаемы далѣе, существуютъ-ли они независимо другъ отъ друга? Экспериментальный методъ легко позволяетъ намъ отвѣтить отрицательно на оба эти вопроса. Мы безъ труда можемъ убѣдиться, что, напримѣръ, вкусовая ощущенія много зависятъ отъ запаха, цвета, консистенціи, что въ образованіи ихъ принимаетъ участіе даже тактильное чувство. Недаромъ покойный Персидскій Шахъ во время своихъ путешествій по Европѣ удивлялся, видя,

какъ европейцы ъдятъ при помощи ножа и вилки; онъ упрекалъ ихъ въ незнаніи того факта, что вкусъ начинается еще на концахъ пальцевъ. То же самое относится и къ болѣе точнымъ чувствамъ; дѣйствительно мы знаемъ, что бѣлый цвѣтъ есть явленіе сложное, намъ извѣстно, что опытное ухо въ каждомъ тонѣ различаетъ основной тонъ и оберъ-тонъ и т. п.

Отрицательно нужно отвѣтить и на вопросъ о самостоятельности отдѣльныхъ ощущеній. Опытъ показываетъ, что образованіе ихъ зависитъ прежде всего отъ разницы во времени между слѣдующими другъ за другомъ раздраженіями. Послѣднія должны преодолѣть извѣстныя сопротивленія въ периферическихъ и центральныхъ органахъ, прежде чѣмъ дойдутъ до сознанія, но зато удерживаются въ немъ еще нѣкоторое время и послѣ своего прекращенія; вотъ почему они могутъ сливаться въ одно, если промежутки, ихъ раздѣляющіе, не достаточно велики. Наибольшою точностью здѣсь отличается тактильное чувство (зубчатое колесо при вращеніи можетъ вызвать въ одну секунду до тысячи отдѣльныхъ ощущеній); за нимъ слѣдуетъ слухъ; всего же ниже стоитъ чувство зрѣнія. Но не трудно доказать, что образованіе новыхъ ощущеній находится также въ прямой зависимости отъ предшествовавшихъ. Слѣдя постепенно за полетомъ птицы, мы можемъ еще видѣть ее на такомъ разстояніи, на которомъ, конечно, никогда не замѣтили-бы сразу. Если мы посадимъ подъ колоколъ воздушного насоса лягушку и будемъ постепенно понижать тамъ температуру, то животное можетъ даже замерзнуть, не сдѣлавъ ни малѣйшаго движенія, между тѣмъ какъ оно же будетъ реагировать очень бурно, если температура измѣнится рѣзко. Уколъ булавки даетъ очень непріятное болевое ощущеніе, но на ряду съ болящей раной мы его совершенно не замѣтимъ. Опытъ показываетъ сверхъ того, что предшествовавшія ощущенія не только способствуютъ происхожденію послѣдующихъ, но даже могутъ измѣнить самый ихъ характеръ. Если мы возьмемъ три ведра, одно наполнимъ горячей водой, другое холодной, а третье теплой и опу-



стимъ руки, одну въ горячую, другую въ холодную воду, а затѣмъ сразу перенесемъ ихъ въ третье ведро, то одна и та же среда покажется для одной руки горячей, для другой холодной.

Такимъ образомъ ощущеніе не есть явленіе простое и самостоятельное; но, чтобы облегчить его изученіе, мы примемъ его за таковое и познакомимся прежде всего съ главнѣйшими его свойствами. Этихъ свойствъ мы знаемъ три: физическое чувство, интензивность и качество.

Подъ именемъ *физического чувства* разумѣютъ оцѣнку каждого ощущенія нашимъ сознаніемъ, какъ пріятнаго или непріятнаго; другими словами физическое чувство или иначе физическій тонусъ ощущенія есть реакція сознанія на ощущеніе. Прежде всего оно зависитъ отъ интензивности раздраженія; пріятное чувство при слабыхъ раздраженіяхъ ничтожно; по мѣрѣ усиленія послѣднихъ оно увеличивается, но только до известнаго предѣла, за которымъ быстро падаетъ, замѣняясь неудовольствіемъ.

При нѣкоторыхъ душевныхъ заболѣваніяхъ, напр. меланхоліи, замѣчается иногда очень рѣзкое измѣненіе этого закона; у меланхолика ничтожныя раздраженія иной разъ вызываютъ чувство неудовольствія.

Что касается *интензивности ощущенія*, то она, казалось бы, съ первого взгляда должна находиться въ зависимости отъ силы раздраженія: опытъ показываетъ, однако, что это далеко не такъ; существуютъ такія ничтожныя раздраженія, которыхъ вовсе не сопровождаются ощущеніями; но есть и на столько сильныя, что мы не въ состояніи уловить между ними разницы. Граница, съ которой мы начинаемъ ощущать раздраженія, называется порогомъ раздраженія, а съ которой мы перестаемъ улавливать между ними различія—высшей точкой раздраженія. Между этими границами только и наблюдается соотвѣтствіе интензивности ощущеній силѣ раздраженій: экспериментально доказано, что если мы хотимъ, напримѣръ, усиливать ощущенія вдвое, втрое, вчетверо и т. д., то раздраженія должны увеличивать въ четыре, девять, шестнадцать разъ, т. е., чтобы измѣнить ощущенія въ арифметической

пропорції, раздраженія должны усиливаться въ геометрической. Этотъ законъ, который носить название Веберовскаго, еще формулируется слѣдующимъ образомъ: ощущенія прямо пропорціональны логарифмамъ раздраженія.

По качеству своему ощущенія могутъ быть раздѣлены на качественно-однообразныя, т. е. обладающія всегда опредѣленнымъ качествомъ и различающіяся лишь по силѣ, и качественно-многоразличныя (напр. слуховыя, зрительныя).

Болѣе сложное явленіе, которое мы встрѣчаемъ въ нашемъ сознаніи, есть *представленіе*. Такъ называется образъ предмета, явившійся въ сознаніи. Если представлениe имѣть въ основѣ своей дѣйствительно существующій вѣнѣ или внутри насъ предметъ, мы называемъ его воспріятіемъ; если же соотвѣтствующаго предмета не существуетъ, мы говоримъ о представленияхъ фантазіи или воображенія. Воспріятія по большей части возникаютъ вслѣдствіе раздраженія нашихъ органовъ чувствъ на периферіи, производимаго виѣшними предметами; такимъ образомъ происходятъ объективныя чувственныя воспріятія. Весь окружающій насъ міръ, какимъ мы его знаемъ, состоитъ изъ представленій этого порядка. Ощущенія, идущія изъ органовъ нашего тѣла, вызываютъ возникновеніе представлений о нашемъ субъективномъ состояніи. Что касается представлений воображенія, то они почти всегда происходятъ вслѣдствіе центрального раздраженія; такимъ же путемъ возникаютъ галлюцинаціи, сновидѣнія и обыкновенные образы воспоминанія.

Каждое представлениe составляется изъ ощущеній; это соединеніе происходитъ по известнымъ психическимъ законамъ, а потому предполагаетъ особую психическую дѣятельность. Одни виды ощущеній соединяются преимущественно въ формѣ временій (слуховыя), другие — пространства (зрительныя); въ осознательныхъ и двигательныхъ представленияхъ соединяются оба способа.

Представления, которые образуются ощущеніями, идущими отъ различныхъ органовъ чувствъ, называются сложными; составные части ихъ не таѣно связаны,

почему они и отличаются меньшей стойкостью, въ противоположность простымъ представлениямъ, образованнымъ изъ ощущеній одного чувства. Представлениа, которые соотвѣтствуютъ только одному предмету, называются единичными; ихъ содержаніе неизмѣнно, они состоять всегда изъ однихъ и тѣхъ же ощущеній. Представлениа, соотвѣтствующія заразъ многимъ предметамъ, называются общими; они отличаются тѣмъ, что только одна часть ощущеній остается въ нихъ неизмѣнной, другая мѣняется. Къ представлениямъ сложнымъ могутъ быть отнесены и формы воспріятія, гдѣ измѣняется все содержимое и гдѣ остается только самая форма—пространство и время.

Подобно ощущеніямъ и представлениа оцѣниваются нашимъ сознаніемъ, какъ пріятныя и непріятныя. Эта оцѣнка, эта реакція нашего сознанія на представлениа называется эстетическимъ чувствомъ. Въ области слуха, воспринимающаго частью одновременныя, частью послѣдовательныя раздраженія, мы имѣемъ двѣ основныя формы эстетического чувства—гармонію и дисгармонію, ритмъ и аритмію. Въ области зрѣнія эстетическое чувство связано главнымъ образомъ съ формой пространства: предметы дѣйствуютъ на насъ эстетически, смотря потому, удовлетворяютъ ли они требованіямъ симметріи и перспективы.

Изучая до сихъ поръ ощущенія и представлениа, мы имѣли дѣло съ явленіями, происходящими въ нашемъ сознаніи. Естественно является вопросъ, а что же такое самое сознаніе? Отвѣтить на него, оставаясь на почвѣ самонаблюденія, мы не можемъ, такъ какъ всѣ явленія внутренняго опыта уже предполагаютъ наличность сознанія, и всякое опредѣленіе, сдѣланное такимъ путемъ, имѣло бы характеръ тавтологіи. Но если мы не въ состояніи опредѣлить сущности сознанія, то можемъ зато изучать условія его возникновенія, его характерные особенности. Начало сознательной жизни у человѣка нужно искать, повидимому, въ самомъ раннемъ періодѣ его существованія. Дитя еще въ утробѣ матери испытываетъ чувство благосостоянія и неблагосостоянія, ощущаетъ собственный движения; наталкиваясь на окружающую среду, оно полу-

часть уже первыя понятія о виѣшнемъ мірѣ. Въ этомъ періодѣ жизни однако сознаніе крайне смутно, неясно. Несравненно болѣе развитымъ оно становится послѣ рожденія. Благодаря періодической доставкѣ пищевыхъ веществъ возникаетъ ясное чувство голода и жажды; функции внутреннихъ органовъ начинаютъ получать большую энергию и самостоятельность, становятся болѣе рѣзкими и виѣшня вліянія: я и не я дитяти разграничи-ваются отчетливѣе. Уже на второй день послѣ рожденія дитя обращаетъ вниманіе на свѣтъ, на третьей недѣлѣ начинаетъ фиксировать зрѣніемъ опредѣленные предметы, а скоро является и способность припоминанія: голодный ребенокъ сейчасъ же перестаетъ плачать, когда видѣтъ приготовленіе матери дать ему грудь. Такимъ образомъ постепенно развивается сознаніе, достигая высшей ступени только въ болѣе позднемъ возрастѣ. Но и у взро-слыхъ людей мы замѣчаемъ постоянныя колебанія въ ясности сознанія, чередованія состояній сознательности и безсознательности. Въ самомъ дѣлѣ не трудно убѣдиться, что монотонная, однообразная представлениа имѣютъ свойство уничтожать сознаніе. Еще *Gobbes* сказалъ, что имѣть постоянно одно и тоже ощущеніе или не ощущать ни-чего—это все равно. Мѣрная, монотонная пѣснь няньки усыпляетъ ребенка; однообразными раздраженіями, напр. поглаживаниемъ, можно усыпить человѣка, привести его въ состояніе гипноза и, наоборотъ, спящаго человѣка можно пробудить какимъ либо рѣзкимъ, внезапнымъ раздраженіемъ.

Итакъ, для сознанія необходима смѣна представлений. Но при нормальныхъ условіяхъ отдѣльные элементы въ нашемъ сознаніи не изолированы, они находятся въ тѣсной взаимной связи, и эта связь необходима для оцѣнки и пониманія отдѣльныхъ впечатлѣній. Разъ нѣтъ этой связи и сознательной жизни быть не можетъ. Мы имѣемъ, слѣдовательно, два главныхъ условія, безъ которыхъ не мыслима сознательная дѣятельность — образование представлений и теченіе ихъ, причемъ смѣняющія другъ друга представлениа должны находиться въ тѣсной логической

связи. Сознательная жизнь поэтому можетъ прекращаться двоякимъ путемъ: или представлениія перестаютъ возникать въ сознаніи, или-же уничтожается связь между отдельными представлениіями. Тотъ и другой способъ мы дѣйствительно и встрѣчаемъ у душевно-больныхъ.

Опять учитъ, что слишкомъ слабыя раздраженія не въ состояніи обусловить измѣненія въ нашемъ сознаніи. Естественно является вопросъ, неужели эти раздраженія такъ и пропадаютъ безслѣдно? Уже а priori можно допустить, что самыя незначительныя раздраженія вліяютъ на психическую жизнь, но что ихъ вліяніе слишкомъ слабо, почему результаты его и не достигаютъ сознанія. Отсюда слѣдуетъ, что уже теоретически мы должны признать рядомъ съ сознательной духовной дѣятельностью—дѣятельность безсознательную, и этотъ аргументъ выводъ находитъ себѣ постоянныя подтвержденія въ практической жизни. Каждому изъ Васъ, вѣроятно, случалось тщетно припомнить себѣ какой-нибудь необходимый въ данную минуту фактъ и, несмотря на всѣ Ваши усилия, желательный образъ воспоминанія не возникалъ въ сознаніи. Разосадованные неудачной попыткой, Вы переводили вниманіе на другой предметъ, не имѣющій никакого отношенія къ первому, и въ то время, какъ въ Вашемъ сознаніи происходилъ уже совершенно новый процессъ, внезапно въ немъ появлялся фактъ, который Вы дотолѣ напрасно искали въ своей памяти. Очевидно, сознательная умственная работа повлекла за собой работу безсознательную, которая привела къ правильному результату, слѣдовательно, совершилась по тѣмъ-же законамъ, какимъ подчиняется и дѣятельность сознательная. Люди отвлеченной мысли могутъ сообщить Вамъ наблюденія еще болѣе поразительныя. Они могутъ разсказать, какъ, иногда напрасно отыскивая рѣшеніе той или другой сложной проблемы, они, утомленные, принимались за совершенно иную работу и, когда уже совсѣмъ не думали о столь интересовавшемъ ихъ вопросѣ, — вдругъ передъ ними появилось его рѣшеніе, безукоризненно правильное, логически стройное.

Эти и подобные имъ факты дѣлають понятнымъ громадное значеніе, какое играетъ въ жизни человѣка духовная дѣятельность безсознательная: безъ этой дѣятельности мы были-бы совершенно беспомощны. Одинъ физиологъ вычислилъ, что если-бы человѣкъ жилъ только сознательною дѣятельностью,—цѣлаго дня ему-бы не хватито для того, чтобы утромъ одѣться и вечеромъ раздѣться. Все наше воспитаніе имѣеть цѣлью перевести какъ можно больше работы изъ области сознательной въ безсознательную. Припомните, какъ учится ребеноқъ ходить: всю свою энергию онъ напрягаетъ, чтобы выполнять известные движения; но эти движения, несмотря на его усиленія, отличаются медленностью, неправильностью. Сравните съ этой картиной походку взрослого человѣка; движения совершаются имъ безсознательно и тѣмъ не менѣе отличаются быстротой и правильностью. Подобное-же мы видимъ, когда человѣкъ учится читать, писать и т. д. Однимъ словомъ то, что мы называемъ инстинктомъ, тактомъ, привычками, врожденны мъ или пріобрѣтенны расположениемъ,—все это зиждется на безсознательной духовной дѣятельности. Различнаго рода склонности и привычки, которые выработывались нашими предками сознательно, передаваясь изъ поколѣнія въ поколѣніе, еще долго могутъ существовать, хотя вызвавшая ихъ причина давнымъ давно устранена; сознательная дѣйствія отчасти опредѣляются безсознательными мотивами, съ одной стороны, оставляютъ несознаваемыя послѣдствія—съ другой. Геродотъ разсказываетъ, что во время одного изъ продолжительныхъ отсутствій скифовъ, ихъ рабы женились на своихъ госпожахъ, овладѣли властью и произвели многочисленное потомство; скифы, возвратившись, застали это потомство уже взрослымъ, такъ что не могли спрavitься съ нимъ оружиемъ и усмирили лишь тѣмъ, что начали хлопать бичами, какими обыкновенно наказываютъ рабовъ, и сыновья рабовъ вспомнили, кто ихъ отцы. Каждый духовный переворотъ, происходящій въ обществѣ, колеблетъ прежде всего сознательные взгляды и убѣжденія, но безсознательные привычки и склонности

еще долго продолжаютъ существовать и сознательно пріобрѣтенное можно считать укорененнымъ только тогда, когда оно наложитъ рѣзкій отпечатокъ и на безсознательную жизнь, когда „перейдетъ въ плоть и кровь“. И въ этомъ обстоятельствѣ находятъ себѣ логическое объясненіе многіе, иначе мало понятные, исторические факты. Безсознательная дѣятельность можетъ происходить и одновременно съ сознательной; можно слушать скучную лекцію, будучи далекимъ отъ ея содержанія, унесясь мысленно въ совершенно иную область, и тѣмъ не менѣе безсознательная получаемая слуховыя впечатлѣнія иногда оставляютъ прочные слѣды, которые при благопріятныхъ условіяхъ могутъ проникать въ сознаніе. Особенно видную роль безсознательная впечатлѣнія играютъ при развитіи чувства, такъ что часто лишь қонечный результатъ ихъ отражается въ сознаніи.

Но я отвлекся нѣсколько въ сторону, говоря о значеніи безсознательной духовной дѣятельности.

Выше мы видѣли, что два процесса неразрывно связаны съ сознаніемъ—образованіе представлений и послѣдовательное ихъ теченіе. Строго говоря, мы не знаемъ ощущеній, и если говорили о нихъ ранѣе, то исключительно лишь въ видахъ облегченія нашего анализа. Дѣйствительно, мы, напр., никакъ не можемъ себѣ представить чернаго цвѣта, круглой формы; въ нашемъ сознаніи сейчасъ же является извѣстная вещь чернаго цвѣта, опредѣленный предметъ круглой формы. Такимъ образомъ, процессъ возникновенія представлений изъ ощущеній происходитъ всегда ниже порога нашего сознанія, въ которомъ мы встрѣчаемъ уже готовыя представлениія. И всюду въ органическомъ мірѣ, гдѣ только мы имѣемъ возможность допустить образованіе представлений и взаимную смысль ихъ, тамъ мы имѣемъ полное право признавать существованіе сознательной дѣятельности, хотя бы передъ нами были такие несовершенные организмы, вся центральная нервная система которыхъ представлена одной клѣткой.

Кромъ только что названныхъ процессовъ мы замѣчаемъ въ сознаніи еще особую дѣятельность—*вниманіе*. Не всѣ представлениа, находящіяся въ данное время въ сознаніи, выступаютъ одинаково отчетливо; одно изъ нихъ выдѣляется съ особенной яркостью—это то, на которое обращено вниманіе. Для большей наглядности обыкновенно сравниваютъ поле сознанія съ зрительнымъ полемъ: подобно тому какъ въ послѣднемъ одновременно могутъ находиться нѣсколько предметовъ, и въ нашемъ сознаніи могутъ возникнуть одновременно нѣсколько представлений; подобно тому какъ въ каждое мгновеніе мы можемъ отчетливо видѣть только одинъ предметъ, именно тотъ, на который фиксированы зрительныя оси, подобно этому и вниманіе выдѣляетъ лишь одно изъ наличныхъ представлений. Процессъ вступленія представлія въ поле сознанія носитъ название *перцепціи*, процессъ обращенія вниманія на одно изъ перципированныхъ представлений—*апперцепціи*. Переводя наше вниманіе съ одного представлія на другое, мы такимъ образомъ изъ представлений простыхъ вырабатываемъ постепенно болѣе и болѣе сложныя и, наконецъ, отвлеченные идеи, понятія. Мотивы, которые заставляютъ насъ переводить вниманіе отъ одного представлія къ другому, могутъ быть двоякаго рода: или они зависятъ исключительно отъ свойствъ самого предмета, вызвавшаго данное представліе, и въ такомъ случаѣ наша воля не играетъ никакой роли, или же, наоборотъ, мы намѣренно, произвольно переходимъ нашимъ вниманіемъ отъ одного представлія къ другому, третьему и т. д., задавшись опредѣленной цѣлью; въ первомъ случаѣ мы имѣемъ апперцепцію пассивную, во второмъ—активную. Оба вида апперцепціи находять себѣ мѣсто при образованіи болѣе сложныхъ представлений и понятій; въ тѣхъ случаяхъ, когда преобладающее значеніе принадлежитъ апперцепціи пассивной, мы говоримъ объ *ассоціативныхъ соединеніяхъ*, когда же представлія соединяются между собою главнымъ образомъ при апперцепціи активной,—мы имѣемъ *соединенія апперцептивныя*.

На процессахъ активной и пассивной апперцепції основывается вся наша духовная дѣятельность. Памятью, воображениемъ, разсудкомъ мы называемъ ничто иное, какъ только очень сложные процессы ассоціацій и активной апперцепції. Подъ памятью мы понимаемъ способность воспроизводить прежнія представлениа въ томъ видѣ, въ какомъ они существовали въ дѣйствительности. Фантазія есть способность воспроизведенія представлений въ измѣненномъ видѣ. Въ первомъ случаѣ преобладающую роль играетъ апперцепція пассивная, во второмъ—активная. Умственными способностями вообще мы называемъ большее или меньшее расположение сознанія къ такимъ апперцептивнымъ соединеніямъ, гдѣ вместо простыхъ представлений имѣются понятія.

Говоря о представленияхъ, мы уже упоминали, что при нормальныхъ условіяхъ они смѣняютъ въ нашемъ сознаніи другъ друга черезъ извѣстные опредѣленные промежутки времени; но подъ вліяніемъ живого чувства быстрота ихъ теченія можетъ быть значительно измѣнена. Нерѣдко дѣло ограничивается только этимъ измѣненіемъ, иногда же живое чувство вызываетъ и вѣнчнее движеніе. Въ первомъ случаѣ мы говоримъ объ *аффектѣ*, во второмъ—о *побужденіи*. При аффектѣ живое чувство, какое бы оно ни было, вначалѣ замедляетъ теченіе представлений, но при аффектахъ радостныхъ вслѣдъ за такимъ замедленіемъ быстро слѣдуетъ ускореніе, иногда разстраивающее даже стройность всего мышленія. При аффектахъ непріятныхъ ускоренія не замѣчается; при нихъ сразу наступаетъ замедленіе, которое существуетъ долгое время и выравнивается лишь мало по малу.

Во всемъ предшествовавшемъ изложеніи я, руководствуясь соображеніями педагогического характера, старался останавливаться исключительно на сфере представлений и намѣренno избѣгалъ говорить о чувствѣ и о волѣ. Однако, какъ и слѣдовало ожидать, мои старанія оказались неудачными. Кромѣ только что указанного вліянія живого чувства на теченіе представлений уже въ самомъ началѣ нашей бесѣды мнѣ пришлось упомянуть о физи-

ческомъ чувствѣ или физическомъ тонусѣ, какъ реакціи нашего сознанія на ощущенія, объ эстетическомъ чувствѣ, какъ оцѣнкѣ нашимъ сознаніемъ представленій; сюда слѣдуетъ добавить, что и представленія сложнаго порядка, понятія, вызываютъ въ сознаніи подобную же реакцію, которая носитъ название интеллектуальнаго чувства.

Итакъ, всѣ представленія, достигающія сознанія, встрѣчаются въ немъ должную критику, оцѣниваются, какъ пріятныя или непріятныя.

Является вопросъ, чѣмъ же руководствуется наше сознаніе при такой оцѣнкѣ, что можетъ служить здѣсь критеріемъ? Задавшись этимъ вопросомъ, еще Аристотель рѣшилъ, что пріятно все то, въ чемъ выражается увеличеніе жизненной силы и, наоборотъ, непріятно то, что доказываетъ уменьшеніе послѣдней. Съ такимъ опредѣленіемъ весьма близко сходятся взгляды и современныхъ психологовъ, по которымъ пріятно все, что полезно для жизни, непріятно, что вредно, и чѣмъ непосредственнѣе задѣваются интересы жизни, тѣмъ оттѣноѣ пріятнаго и непріятнаго выступаетъ отчетливѣе, замѣтнѣе. Но жизненные интересы каждый понимаетъ по своему. Громадное большинство людей стоитъ еще на той ступени развитія, на которой преобладающее значеніе принадлежитъ грубымъ физическимъ потребностямъ, интересы же духовные отступаютъ на задній планъ. Для такихъ людей чувство наибольшаго удовольствія или страданія связано, конечно, съ удовлетвореніемъ или съ ограниченіемъ ихъ физическихъ стремленій. Самыми пріятными для нихъ являются ощущенія вкусовыя, половыя и т. д. Иной критерій имѣютъ лица съ болѣе высокимъ развитіемъ; они не ограничиваются интересами чисто животнаго характера и вмѣстѣ съ этимъ у нихъ возникаютъ и крѣпнутъ чувствованія болѣе высшаго порядка. Человѣку пріятно сознаніе собственной силы; ему нравится видѣть результатъ дѣйствія этой силы; если его дѣятельность выражается только внѣшними движеніями, ему непріятны условія, стѣсняющія ихъ, и, напротивъ, пріятно все, что имъ благопріятствуетъ. Если у человѣка есть потребность мыслить, ему доста-

вляеть величайшее наслажденіе возможность удовлетворить этой потребности, а невозможность, запрещеніе причиняетъ жестокія страданія. Опытомъ человѣкъ убѣдился, что однѣ вещи служатъ для него источникомъ пріятныхъ чувствованій, другія помогаютъ ему избѣгать непріятныхъ; вотъ почему самыѣ видъ такихъ предметовъ дѣлается для него пріятнымъ, вотъ почему онъ стремится сохранять ихъ; отсюда возникаетъ любовь къ собственности. Общество для человѣка необходимо, такъ какъ только сплотившись съ себѣ подобными, онъ можетъ побѣдить природу, доставлять себѣ пріятная ощущенія, устраниТЬ непріятныя; отсюда возникаетъ любовь къ людямъ. Такимъ образомъ мы видимъ, что, какъ ни сложны высшія нравственныя чувствованія, по существу своему они все-таки суть ничто иное, какъ оцѣнка нашимъ сознаніемъ сложныхъ психическихъ состояній, какъ пріятныхъ или непріятныхъ. Человѣкъ охотно оказываетъ другимъ людямъ помошь, такъ какъ этимъ онъ обнаруживаетъ, что его силь достаточно не только для него, но и для другихъ. Мы любимъ истину, такъ какъ она есть наглядное доказательство нашего умственаго превосходства, являясь результатомъ нашей интеллектуальной дѣятельности. Однимъ словомъ, нравственные чувствованія истекаютъ изъ того же корня, какъ и простѣйшія, но тѣмъ не менѣе представляютъ и существенное отличіе: ихъ интензивность подчиняется совершенно иному закону.

Простѣйшія чувствованія постепенно слабѣютъ при повтореніи: какъ бы человѣкъ ни любилъ сладкое, но оно ему опротивѣтъ, или во всякомъ случаѣ будетъ доставлять гораздо менѣе наслажденія, если онъ съѣсть его слишкомъ много. Нравственные чувствованія, наоборотъ, становятся тѣмъ сильнѣе, чѣмъ чаще они испытываются. Чѣмъ болѣе трудится человѣкъ для блага общества, тѣмъ дороже ему дѣлается послѣднєе. Здѣсь мы находимъ объясненіе, почему чувствованія высшаго порядка, несмотря на ихъ кажущуюся слабость, играютъ видную роль въ исторіи, всецѣло порабощая себѣ иногда чувствованія болѣе низкия.

До сихъ поръ я ни слова не упомянулъ о волѣ, но тѣмъ не менѣе на анализѣ ея долго останавливаться не буду. Сущность воли, какъ и сознанія, мы опредѣлить не можемъ; мы въ состояніи только наблюдать и изучать ея проявленія. Дѣятельность воли можетъ быть двоякая: внутренняя и вѣшняя. Съ первой мы уже встрѣчались, говоря объ активной апперцепціи, но мы видѣли также, что рѣзкой границы между пассивной и активной апперцепціей не существуетъ: незначительного преобладанія одного представленія достаточно, чтобы дать апперцепціи характеръ пассивности. О вѣшней дѣятельности воли мы судимъ по такъ называемымъ произвольнымъ движеніямъ. Какъ извѣстно, кромѣ произвольныхъ движеній различаются движения автоматическія и рефлекторныя. Первая въ данномъ случаѣ насъ мало интересуютъ. Вторая отличаются отъ произвольныхъ тѣмъ, что при однихъ и тѣхъ же физіологическихъ условіяхъ совершаются всегда черезъ одинъ и тотъ же промежутокъ времени послѣ раздраженія; величина ихъ всегда соотвѣтствуетъ силѣ раздраженія; они роковымъ образомъ всегда слѣдуютъ за раздраженіемъ, если только, конечно, цѣль рефлекторный аппаратъ. Произвольные акты, въ противоположность рефлекторнымъ, послѣ раздраженія могутъ наступать въ любой моментъ; они далеко не обязательно слѣдуютъ за раздраженіемъ, такъ какъ могутъ быть задержаны; ихъ объемъ, ихъ сила не стоятъ въ прямой зависимости отъ вѣшнихъ раздраженій, почему незначительныя причины иногда влекутъ за собою громадная послѣдствія. Наконецъ, волевые акты отличаются тѣмъ, что они непремѣнно сознательны: дѣлающій всегда знаетъ, къ чему онъ стремится.

Изъ только что приведенной параллели съ первого взгляда можно, пожалуй, заключить, что между рефлекторными и произвольными движениями существуетъ въ высокой степени рѣзкая разница, но болѣе внимательное изученіе безъ труда убѣждаетъ, что они имѣютъ и весьма много общаго. Произвольные движения съ извѣстнымъ правомъ разматриваются какъ такой рефлекторный актъ, въ которомъ роль чувствительнаго проводника играютъ органы

высшихъ чувствъ; въ результатѣ дѣятельности этихъ органовъ въ сознаніи появляются тѣ или другія двигательныя представленія, которыя постепенно становятся болѣе и болѣе интензивными и, наконецъ, достигнувъ должной силы, передаютъ раздраженіе двигательнымъ центрамъ; рефлекторная дуга замыкается — получается двигательный актъ.

Этими замѣчаніями я позволю себѣ закончить свой очеркъ душевной дѣятельности здороваго человѣка. Несмотря на всю его краткость, онъ, какъ мы увидимъ ниже, существенно облегчитъ намъ изученіе тѣхъ особенностей, какими отличается психическая жизнь людей душевно-больныхъ.

Лекція III.

Симптоматологія пом'шательства.

Аномалії въ сферѣ чувства. Качественные аномалії: болѣзненно-мрачное настроение; психическая дизестезія; психическая анастезія; замедление хода представлений. Болѣзненно-веселое настроение и его влияние на психическую жизнь. Аномалії въ интензивности чувства — болѣзненно-усиленная возбудимость чувства; психическая гиперестезія чувственная, эстетическая и этическая; аффекти нормальные и патологические. Болѣзненная тупость чувства; притупление нравственного чувства при состояніи угнетенія, возбужденія у одержимыхъ бредовымъ пом'шательствомъ и при слабоумії. Аномалії сферы представлений: формальная разстройства этой сферы; замедленное течениe идей и причины его при состояніяхъ мрачного угнетенія и слабоумія; ускоренное течениe идей при состояніяхъ возбужденія. Спутанность, безвязность мышленія и ея причины у маніаковъ, у здоровыхъ людей, при состояніяхъ истощенія и слабоумія. Разстройства въ сочетаніи идей; сочетаніе по вышеуказанной формѣ, по созвучію; навязчивые вопросы. Примѣры, характеризующіе аномалію послѣдняго рода.

М.м. Г.!

Послѣ той экскурсіи въ область психологіи, которая была сдѣлана нами въ прошлый разъ, мы можемъ приступить сегодня къ анализу измѣненій, происходящихъ въ психической жизни у душевно-больныхъ. Эти измѣненія замѣчаются во всѣхъ проявленіяхъ душевной дѣятельности; они крайне разнообразны; для болѣе легкаго изученія ихъ поэтому мы удержимъ на время раздѣленіе прежнихъ психологовъ, различавшихъ въ духовной жизни три совершенно самостоятельные сферы, и разсмотримъ, такимъ образомъ, порознь аномаліи въ сферѣ чувства, въ сферѣ представлений и въ сферѣ воли.

Начнемъ съ первыхъ, такъ какъ измѣненія со стороны чувства наблюдаются обыкновенно въ началѣ каж-

даго случая душевнаго разстройства, никогда не отсутствуютъ во все время его теченія, а иногда же, выступая на первый планъ въ картинѣ болѣзни, образуютъ основное ея ядро. По своему характеру эти аномалии могутъ быть двоякаго рода: въ однихъ случаяхъ мы наблюдаемъ у душевно-больныхъ развитіе такого настроенія, которое совершенно не соотвѣтствуетъ окружающимъ условіямъ, которое является поэтому ненормальнымъ по самому существу; въ случаяхъ другого рода связь настроенія съ окружающей дѣйствительностью сохраняется вполнѣ, но уклоненія отъ нормы замѣчаются лишь въ силѣ, въ интензивности этого настроенія. Такимъ образомъ мы можемъ говорить объ аномалияхъ въ качествѣ чувства и въ его интензивности.

Обратимся сначала къ аномалиямъ въ качествѣ чувства.

У душевно-больныхъ очень часто наблюдается появление болѣзненно-мрачнаго настроенія. По своимъ особенностямъ это настроение ничѣмъ не отличается отъ угнетеннаго состоянія, отъ тоски, которую можетъ испытывать каждый здоровый человѣкъ. Разница состоитъ лишь въ томъ, что тоскливо-настроение у здоровыхъ вызывается реальными причинами, лежащими по большей части во внѣшнемъ мірѣ, у душевно-же больныхъ тоска лишена внѣшнихъ мотивовъ; она есть только выраженіе своеобразнаго разстройства питанія психического органа. Рассматриваемая съ этой точки зрѣнія, она представляется собою явленіе, совершенно аналогичное съ невралгіей: какъ при невралгіи человѣкъ испытываетъ боль, не вызываемую никакими внѣшними условіями, ощущаетъ, слѣдовательно, лишь разстройство питанія чувствительнаго нерва, такъ и при болѣзненной тоскѣ больной впадаетъ въ угнетенное настроеніе, очень часто не будучи въ состояніи указать даже приблизительного повода къ тому. Съ большимъ основаніемъ поэтому многие называютъ ненормально мрачное настроеніе психической болью, психической невралгіей. Но въ то время, какъ при невралгіи вся клиническая картина нерѣдко ограничивается лишь

ощущенiemъ боли, при психической невралгii, вслѣдствiе особенностей пораженного органа, картина болѣзни никогда не исчerpывается ощущенiemъ тоски. Благодаря крайне тѣсной связи между всѣми психическими функциями головного мозга, нарушенiя одной изъ нихъ должны неизбѣжно отражаться и на другихъ. Каждый изъ Васъ по горькому опыту, конечно, знаетъ, какъ рѣзко измѣняется характеръ получаемыхъ впечатлѣнiй въ зависимости отъ основного господствующаго настроенiя. Недовольному человѣку кажутся непріятными впечатлѣнiя, на самомъ дѣлѣ индифферентныя; иногда даже впечатлѣнiя пріятныя становятся для него нежелательными, непріятными. Совершенно то же, но только въ гораздо болѣе рѣзкой степени, мы встрѣчаемъ и въ мiрѣ душевно-больныхъ. Субъекты, находящiеся въ болѣзненно-мрачномъ настроенiи, удерживаютъ въ своемъ сознанiи только представления, гармонирующiя съ этимъ настроенiемъ, и такимъ общимъ фономъ окрашиваются даже самыя пріятныя, при обыкновенныхъ условiяхъ радостныя впечатлѣнiя. Если бы мы желали продолжить наше сравненiе аномалий въ сферѣ чувства съ аномалиями въ сферѣ чувствительности, то это явленiе могли бы назвать психической дизэстезiей. Вслѣдствiе психической дизэстезiи всѣ мысли, всѣ идеи, возникающiя у больного, получаютъ однообразный отпечатокъ; однообразiе, монотонность воцаряется во всей психической жизни. Эта монотонность влечетъ за собою скучу, которая еще болѣе усиливается основное явленiе—тоску. Но этимъ дѣло не ограничивается. Наблюдая лицъ душевно-здоровыхъ, мы легко можемъ убѣдиться, что личное горе дѣлаетъ человѣка всегда эгоистомъ; подъ влияniемъ горя онъ перестаетъ съ обычной теплотой относиться къ окружающимъ. Совершенно то же мы замѣчаемъ и у душевно-больныхъ, только въ еще болѣе рѣзкой формѣ. Испытывая тоску, больной забываетъ все на свѣтѣ; онъ равнодушно смотритъ на страданiя близкихъ, онъ игнорируетъ нарушенiе интересовъ, дотолѣ для него самыхъ дорогихъ. Мы имѣемъ здѣсь, слѣдовательно, явленiе, которое можемъ назвать съ полнымъ правомъ психи-

ческой анестезией. Нередко больные сами сознаютъ про-
исшедшую въ нихъ перемѣну; они чувствуютъ, что измѣ-
нились въ своихъ отношеніяхъ, что не могутъ, какъ
раньше, любить и сочувствовать, и такое сознаніе еще
болѣе увеличиваетъ основное явленіе—тоску. Но тоскли-
вое настроеніе не остается безъ вліянія и на сферу пред-
ставлений. Представлениа мрачнаго характера отличаются
большой медленностью въ своемъ теченіи, они какъ бы
неохотно покидаютъ поле сознанія, и такое замедленіе
мышленія накладываетъ очевидный отпечатокъ на всю
дѣятельность больного, даже на его движенія. Больные
сами приходятъ къ убѣжденію, что они уже не въ со-
стѣяніи работать такъ быстро и съ такимъ совершен-
ствомъ, какъ ранѣе, что всякое даже привычное занятіе
для нихъ стало очень затруднительнымъ; они сознаютъ
упадокъ своего интеллекта, и такое сознаніе еще болѣе
усиливаетъ основное явленіе—тоску. Такимъ образомъ
мы видимъ, что разстройство одной функции психического
органа, отразившись на дѣятельности другихъ, вызываетъ
въ нихъ рядъ измѣненій, которыхъ конечнымъ результатомъ
имѣютъ усиленіе первичной аномалии.

Совершенную противоположность съ болѣзненно-
мрачнымъ настроениемъ представляетъ *настроение болѣз-
ненно-веселое*; оно вполнѣ сходно съ веселымъ настроениемъ
нормального человѣка и отличается лишь отсутствиемъ
внѣшнихъ мотивовъ. Какъ и болѣзненно-мрачное, оно
налагаетъ свой отпечатокъ на всю психическую дѣятель-
ность: въ сознаніи больного выплываютъ лишь радостныя,
пріятныя впечатлѣнія; оттѣнкомъ удовольствія окраши-
ваются даже представлениа по существу непріятныя; теченіе
представлений происходитъ съ большей скоростью,
психическая операциія совершаются съ усиленной быстротой,
и самъ больной сознаетъ эту перемѣну и находить
въ ней источникъ новыхъ и новыхъ пріятныхъ впечатлѣ-
ній, такъ какъ онъ чувствуетъ себя болѣе умнымъ, болѣе
сильнымъ, болѣе могущественнымъ.

Во второй категоріи аномалий, касающихся сферы
чувства, въ аномалияхъ интензивности, мы также можемъ

различать два основные вида—болѣзненно усиленную возбуждимость чувства и болѣзненную тупость чувства.

Болѣзненно усиленная возбудимость чувства выражается тѣмъ, что представлениа, сопровождаемыя при нормальныхъ условіяхъ лишь слабымъ оттѣнкомъ удовольствія или неудовольствія, у больныхъ вызываютъ эти же чувства въ несравненно болѣе сильной степени: здѣсь можно говорить, слѣдовательно, о психической гиперестезіи. Въ зависимости отъ того, какія представлениа вызываютъ особенно сильныя движенія чувства, слѣдуетъ отличать психическую гиперестезію троекаго рода. При чувственной гиперестезіи наиболѣе живымъ оттѣнкомъ удовольствія или неудовольствія сопровождаются воспріятія, идущія со стороны какъ собственного тѣла, такъ и окружающего міра. При эстетической гиперестезіи замѣчается слишкомъ рѣзкая реакція главнымъ образомъ на требованія эстетики; больные приходятъ въ неописанный экстазъ, когда видятъ какую либо нравящуюся имъ картину, красивое лицо и т. п. Шумное, откровенное порицаніе у нихъ вызываетъ всѣмъ, что хоть сколько нибудь противорѣчить ихъ художественному вкусу. При гиперестезіи этической больные черезчуръ горячо относятся къ вопросамъ нравственности. Клинически эта гиперестезія, коль скоро дѣло касается самого больного, проявляется усиленной обидчивостью, легкой податливостью къ лести и поощренію, слишкомъ быстро наступающимъ уныніемъ при неудачѣ, подъемомъ духа при удачѣ. По отношенію къ окружающимъ эта аномалія производить чрезмѣрно живое сочувствіе горю и радости ближнихъ. Само собою понятно, что у одного и того-же субъекта обыкновенно наблюдаются одновременно всѣ три вида гиперестезіи, но у отдельныхъ лицъ въ зависимости отъ условій ихъ образования и развитія иногда тотъ или другой видъ выступаетъ особенно отчетливо.

Однимъ изъ самыхъ частыхъ клиническихъ проявленій психической гиперестезіи являются состоянія аффекта, какъ нормального такъ и патологического. При нормальныхъ аффектахъ характеръ ихъ находится въ тѣсной связи

съ господствующимъ настроениемъ и можетъ быть то веселымъ, пріятнымъ, то, напротивъ, непріятнымъ, мрачнымъ (аффектъ скуки, печали, отчаянья, стыда и т. п.). Отъ аффектовъ этого рода слѣдуетъ отличать аффектъ смѣшанный—аффектъ гнѣва, когда человѣкъ получаетъ впечатлѣнія непріятныя, но его настроеніе не дѣлается подавленнымъ и онъ выражаетъ готовность къ активному сопротивленію. У нѣкоторыхъ душевно-больныхъ аффекты гнѣва особенно часты и тогда они представляютъ весьма существенное значеніе, такъ какъ указываютъ на глубокое разстройство питанія психического органа.

Характерной чертой патологическаго аффекта служить болѣе или менѣе рѣзкое помраченіе сознанія. Аффекты этой категории всегда бываютъ непріятными и чаще всего гнѣвными; они продолжаются отъ нѣсколькихъ минутъ до нѣсколькихъ часовъ и даже дней, и за весь этотъ промежутокъ времени человѣкъ по большей части не сохраняетъ никакого воспоминанія. Благодаря такимъ свойствамъ патологическіе аффекты обладаютъ весьма большой важностью въ практическомъ отношеніи, такъ какъ нерѣдко сопровождаются преступными дѣйствіями, которые законъ признаетъ ненаказуемыми («состоянія безпамятства и умоизступленія»). Чаще всего болѣзненные аффекты наблюдаются у субъктовъ дегенеративныхъ или же у такихъ лицъ, которые, благодаря тѣмъ или инымъ условіямъ, сами пріобрѣли предрасположеніе къ лушевымъ заболѣваніямъ; они обладаютъ поэтому весьма дурнымъ прогностическимъ значеніемъ.

Совершенной противоположностью съ только что описанной аномалией являются *состоянія болѣзненной тугоести чувства*. При многихъ душевныхъ страданіяхъ часто кидается въ глаза иногда поразительное равнодушіе, съ которымъ больные относятся къ получаемымъ ими впечатлѣніямъ. Этой слишкомъ слабой реакцией или даже полнымъ отсутствиемъ таковой могутъ сопровождаться представлениія любого характера, но особенную клиническую важность приобрѣтаетъ притупленіе нравственного чувства. Нравственные представлениія — наивысшій про-

дуктъ душевной дѣятельности — предполагаютъ вполнѣ правильную организацію психического органа и безусловное здоровье. Коль скоро психическое здоровье начинаетъ почему либо разстраиваться, это разстройство прежде всего отражается на представленихъ нравственного порядка, какъ на самыхъ сложныхъ, создать которыхъ только способенъ человѣкъ. Вотъ почему нравственное чувство почти всегда является ослабленнымъ еще въ очень раннихъ стадіяхъ болѣзни; это ослабленіе составляетъ правило во все время теченія психоза и часто остается даже по минованиіи его, иногда какъ единственный слѣдъ пронесшейся бури; поэтому то недостаточное развитіе нравственного чувства можетъ указать на наличность дегенерации, какъ пріобрѣтеної, такъ и въ особенности врожденной.

Выше я сказалъ, что ослабленіе нравственного чувства наблюдается при всѣхъ душевныхъ заболѣваніяхъ, но при нѣкоторыхъ клиническихъ формахъ этотъ дефектъ особенно ощутимъ. Такъ, меланхоликъ, постоянно занятый своимъ горемъ, съ поразительнымъ безучастіемъ относится ко всему окружающему; всѣ альтруистическая чувствованія ему дѣлаются чуждыми на время болѣзни. Замѣтное притупленіе нравственного чувства обнаруживается и маніакъ, но здѣсь причины совершенно иныя: благодаря ускоренному теченію идей маніаку нѣкогда останавливавшемъся долго на чемъ-нибудь одномъ; сверхъ того въ его сознаніи, какъ мы знаемъ, могутъ существовать только веселыя, пріятныя представления; въ немъ нѣть мѣста для непріятныхъ, съ каковыми часто связаны нравственные обязанности человѣка. Самую крайнюю нравственную тупость нерѣдко проявляютъ также больные, страдающіе бредовымъ помѣшательствомъ, но въ силу опять-таки совершенно своеобразныхъ условій. Подъ вліяніемъ идей бреда прежняя психическая личность часто, такъ сказать, умираетъ, образуется новая съ новыми взглядами на жизнь, съ новымъ отношеніемъ къ окружающимъ; наиболѣе близкіе люди при этомъ могутъ стать въ глазахъ большого самыми опасными врагами и онъ только радуется ихъ несчастью, мстить имъ за небывалыя провинности.

Наконецъ, тупость нравственного чувства характеризуетъ состояніе слабоумія, какимъ бы путемъ послѣднее ни образовалось. Здѣсь оно служитъ однимъ изъ выраженій общаго упадка психической жизни.

Познакомившись съ наиболѣе существенными измѣненіями сферы чувства, мы можемъ перейти теперь къ анализу аномалій, которая наблюдаются у душевно-больныхъ въ сферѣ представленій. Аномаліи этого рода весьма разнообразны; иногда онѣ касаются только формальной стороны происходящихъ здѣсь процессовъ; въ другихъ же случаяхъ подъ вліяніемъ болѣзни измѣняется и самое содержаніе представленій. Такимъ образомъ въ сферѣ представленій мы также можемъ различать двѣ главныя категоріи уклоненій отъ нормы: разстройства формальной и разстройства содержанія представленій, т. е. идеи бреда. Въ обыденной жизни принято думать, что наиболѣе важными слѣдуетъ считать идеи бреда. Часто приходится даже слышать, что безъ бредовыхъ идей нѣтъ душевнаго разстройства, что душевно-больной только потому боленъ, что онъ высказываетъ идеи бреда. На самомъ дѣлѣ этотъ взглядъ глубоко ошибоченъ: существуютъ такія формы душевнаго заболѣванія, при которыхъ идеи бреда никогда не возникаютъ, но при которыхъ видную роль играютъ тѣ или иные разстройства формальной стороны процесса представленій. Вотъ почему мы сначала и остановимъ на нихъ свое вниманіе.

Къ разстройствамъ этой категоріи прежде всего относятся *измѣненія въ скорости теченія представлений*.

Наблюдая сферу сознанія душевно-здороваго человѣка, мы можемъ убѣдиться, что одно представленіе за другимъ слѣдуетъ черезъ извѣстный опредѣленный промежутокъ времени, величину котораго мы можемъ даже измѣрить (около 0,5—1,0" и болѣе). У душевно-больного этотъ промежутокъ иногда бываетъ увеличенъ, иногда уменьшенъ, сообразно чему мы замѣчаемъ у нихъ то замедленіе смѣны представлений, то ея ускореніе. Такъ, теченіе идей замедляется у меланхолика вслѣдствіе того, что, съ одной стороны, въ его сознаніе могутъ проникать

только мрачныя впечатлѣнія и потому сознанію приходится оперировать съ очень ограниченнымъ матеріаломъ, а съ другой, замедленное теченіе идей является у него лишь однимъ изъ проявленій общаго замедленія всѣхъ психическихъ процессовъ. Иногда такое замедленіе доходитъ даже до полной временной пріостановки теченія идей. Въ подобныхъ случаяхъ каждая секунда больному кажется цѣлой вѣчностью; его охватываетъ глубокое отчаяніе, паническій страхъ, и меланхоликъ нерѣдко предпринимаетъ всевозможныя насильственные дѣйствія, чтобы только какъ нибудь нарушить окружающее однообразіе, освободиться отъ гнетущаго его чувства. Замедленнымъ теченіемъ идей отличаются и слабоумные; у нихъ такое замедленіе находитъ себѣ причину, во-первыхъ, въ ослабленіи памяти, вслѣдствіе чего въ сознаніи могутъ выпливать только немногія уцѣлѣвшія представлениа, во-вторыхъ, въ ослабленіи вниманія, съ которымъ они относятся къ внѣшнему миру и, наконецъ, въ недостаткѣ жизненныхъ интересовъ. Обратное явленіе, т. е. ускореніе хода идей, мы можемъ встрѣтить при состояніяхъ, характеризующихся возбужденіемъ. Въ извѣстной степени этотъ симптомъ можно иногда замѣтить и у нормальныхъ людей, напр., подъ вліяніемъ алкоголя. Изъ отдѣльныхъ же видовъ душевнаго разстройства онъ особенно характеренъ для маніи, гдѣ на ускоренное теченіе идей слѣдуетъ смотрѣть, какъ на частное проявленіе общаго ускоренія всей психической жизни, и гдѣ ему благопріятствуетъ оттѣнокъ удовольствія, соединенный со всякой вновь возникающей въ сознаніи идеей. Вѣрнымъ внѣшнимъ выраженіемъ этой аномалии является усиленная разговорчивость больныхъ, иногда доходящая до степени болтливости. Вначалѣ, когда возбужденіе еще слабо выражено, логическая связь между высказываемыми мыслями остается не нарушенной и мы замѣчаемъ только нѣсколько большую противъ обычнаго словоохотливость; память начинаетъ служить больному съ большей готовностью, сочетанія между представлениями совершаются съ большей быстротой. При этихъ условіяхъ рѣчь маніака пріобрѣтаетъ иногда пластичность, внѣ-

шнюю красоту, блещетъ удачными оборотами. Обнаруживая быстроту соображенія, находчивость, часто остроуміе, большой вначалѣ нерѣдко производить впечатлѣніе недюжиннаго оратора; но по мѣрѣ того какъ усиливается возбужденіе, теченіе идей ускоряется больше и больше, логическая связь постепенно утрачивается, языкъ отказывается передавать быстро несущіяся мысли, и, не кончивъ одной, большой переходить къ другой, къ третьей и т. д. При еще болѣе рѣзкой степени возбужденія вся рѣчь человѣка составляется только изъ набора словъ, слововъ, даже только нечленораздѣльныхъ звуковъ, указывая на безсвязность, спутанность мышленія.

Слѣдуетъ однако замѣтить, что подобное состояніе спутанности, а вмѣстѣ съ тѣмъ и подобная безсвязность рѣчи можетъ быть вызвана и иными причинами. Она представляетъ собою, напр., обычное явленіе даже у здоровыхъ людей, испытывающихъ сильное душевное волненіе. При рѣзкомъ возбужденіи въ сознаніе могутъ врываться крайне разнообразныя представленія, противоположныя другъ другу, которыя человѣкъ не успѣваетъ подчинить логическимъ законамъ. Въ подобномъ состояніи иногда находится неопытный ораторъ, который, взойдя на каѳедру, испытываетъ смущеніе—слѣдствіе непривычной обстановки. У него утрачивается логика мышленія, и онъ, дѣлая попытку говорить, можетъ произносить нѣкоторое время только рядъ безсвязныхъ словъ. Но безсвязность является также результатомъ глубокаго истощенія психическаго органа; истощенный мозгъ не въ состояніи вырабатывать такое представленіе, которое бы долгое время удерживалось въ полѣ сознанія и господствовало надъ всѣми остальными. Вотъ почему при этомъ условіи въ сознаніе врываются массы разнообразныхъ представленій, не сдерживаемыхъ ничѣмъ. Наконецъ, спутанностью идей отличаются и слабоумные; у нихъ утрачиваются, выпадаютъ цѣлые ряды представленій, искаются самыя понятія, а нѣкоторыя привычныя ассоціаціи, самостоятельно вмѣшиваясь въ теченіе идей, еще болѣе увеличиваютъ эту спутанность.

Кромъ измѣненія въ скорости теченія идей, у душевно-больныхъ мы нерѣдко встрѣчаемъ *разстройства въ ихъ сочетаніи*.

У душевно-здоровыхъ сочетаніе идей подчиняется извѣстнымъ опредѣленнымъ законамъ (по сходству, по контрасту, по существованію во времени и пространствѣ и т. д.). У душевно-больныхъ очень нерѣдко преобладаетъ какой-нибудь одинъ изъ этихъ видовъ и иногда такой, который въ нормальной жизни играетъ, наоборотъ, очень незначительную роль, напр., сочетаніе по виѣшней формѣ словъ, по звуку. Рифмованная рѣчь маніаковъ иногда сразу останавливается на себѣ вниманіе, причемъ нетрудно бываетъ убѣдиться, что здѣсь больной совсѣмъ не гонится за смысломъ словъ, который онъ связываетъ между собою, а руководствуется лишь звуковымъ подобіемъ.

Совершенно своеобразнымъ является далѣе у больныхъ тотъ способъ сочетанія идей, при которомъ съ каждымъ представлениемъ, выплывающимъ въ сознаніи, неизбѣжно роковымъ образомъ связывается вопросъ, почему? Больные совершенно не интересуются решеніемъ этого вопроса, часто сознаютъ всю его нелѣпость, желали бы избавиться отъ такого состоянія, но при всѣхъ своихъ усиляхъ, сдѣлать этого не могутъ. Независимость отъ воли, съ одной стороны, періодическое возникновеніе такихъ вопросовъ и наличность иныхъ симптомовъ, указывающихъ на болѣзненное состояніе человѣка—съ другой, все это говоритъ за то, что мы имѣемъ здѣсь дѣло съ безспорно болѣзненнымъ явлениемъ. Больная *Griesinger'a* каждую беременность была преслѣдуема рядомъ самыхъ разнообразныхъ вопросовъ: какимъ образомъ все происходитъ на свѣтѣ, отчего вертится земля, отчего она сидѣть здѣсь, что означаетъ этотъ стулъ? Долгое время отыскивая отвѣты, она доводила себя до состоянія поистинѣ ужаснаго, которое прекращалось лишь тогда, когда вопросы были повидимому рѣшены удовлетворительно. Но успокоеніе наступало не надолго. Возникалъ рядъ другихъ вопросовъ: какъ рождаются люди, зачѣмъ они существуютъ, каковъ ихъ удѣль и т. п. Эти вопросы

возникали внезапно, съ неотразимостью и доводили больную до сильного мозгового утомлениа, головной боли, безсонницы и первого припадка.

Описывая свое состояніе, больной, одержимый такой же аномалией, слѣдующимъ образомъ характеризовалъ его своему врачу: „Я истощаю свое здоровье, постоянно задумываясь надъ задачами, рѣшеніе которыхъ еще недоступно уму человѣка; несмотря на искреннее желаніе и твердое намѣреніе, я не могу отъ этого отдѣлаться. Болѣзненное теченіе мыслей постоянно ко мнѣ возвращается. Посреди обыденныхъ занятій я долженъ внутренно размышлять о томъ или другомъ отвлеченномъ вопросѣ. Эта потребность проникаетъ въ недоступную глубину и слишкомъ настойчива, чтобы быть естественной. Я сбиваюсь и теряюсь. Однажды я мучился надъ опредѣленіемъ, въ какой части тѣла сосредоточивается разумъ, при этомъ я повторялъ нѣсколько разъ, что разумъ нашъ находится въ головѣ, и тѣмъ не менѣе цѣлыми часами не могъ отдѣлаться отъ этой мысли. Мое состояніе положительно болѣзненное и не можетъ быть смѣшано съ простой любознательностью. Я не всегда былъ такимъ; я переживаю очень упорное болѣзненное состояніе и не могу избавиться отъ него, не смотря на всѣ старанія; я увѣренъ, что нельзя представить себѣ той нравственной пытки, которую причиняетъ каждый такой припадокъ. Несмотря на желаніе высказать кому либо всѣ подробности моего тяжелаго страданія и на облегченіе, которое подобная откровенность доставила бы мнѣ, я молчу; даже родители мои не знаютъ, какую постоянную борьбу я веду и какъ я нравственно страдаю“.

Въ обоихъ приведенныхъ примѣрахъ потребность отвѣта связывалась съ самыми разнообразными представлениями, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ подобную аномалию въ сочетаніи мы наблюдаемъ лишь относительно болѣе узкаго круга идей. *Baillarger* наблюдалъ больного, который, начиная съ 15-лѣтняго возраста, обнаруживалъ подобную аномалию въ теченіе 45 лѣтъ. Вначалѣ, возвращаясь изъ театра, онъ чувствовалъ неодолимое желаніе

узнать всѣ подробности объ артисткахъ, которыхъ видѣлъ: откуда онѣ, кто онѣ, сколько имъ лѣтъ, какое ихъ положеніе въ семье, каковы ихъ привычки и т. д. Эта потребность, постепенно усиливаясь, стала вызывать чувство страха и страданія. Больной долженъ былъ отказаться отъ театра. Но съ тѣхъ поръ его начали преслѣдоватъ тѣ же вопросы относительно всѣхъ, встрѣчавшихся ему по дорогѣ женщинъ, которыхъ онъ находилъ красивыми. Большой, человѣкъ образованный, не глупый, ясно сознавалъ ненормальность своего состоянія, пытался его побороть, поступилъ на службу, женился, старался отвлечь какъ нибудь свое вниманіе, но все напрасно. Страданіе продолжалось. Пришлось бросить службу, скрываться дома, выходить не иначе, какъ съ провожатымъ, на обязанности которого было отвѣтить, что встрѣченная женщина не красива. При такомъ отрицаніи больной обыкновенно успокаивался, хотя не всегда, такъ что предпочиталъ выходить вечеромъ. Однажды ночью, возвращаясь домой черезъ вокзалъ, больной позабылъ спросить, хороша-ли кассирша, выдававшая билеты, и предложилъ этотъ вопросъ только дома. Спутникъ, утомившись, позабылъ свою обязанность и отвѣтилъ, что онъ не обратилъ на нее вниманія, — развился такой приступъ тоски и страха, что пришлось послать человѣка на вокзалъ и только, когда привезли отвѣтъ, что кассирша нехороша, только тогда припадокъ прекратился.

Вышеприведенные примѣры съ достаточной ясностью показываютъ, что здѣсь идетъ рѣчь о явленіи безусловно ненормальномъ — выводъ, который, какъ я уже сказалъ, находитъ себѣ поддержку, съ одной стороны, въ периодическомъ возникновеніи этого явленія, а съ другой — еще въ иныхъ симптомахъ болѣзненнаго состоянія, которое обыкновенно открываетъ изслѣдованіе. По своимъ свойствамъ эта аномалія составляетъ естественный переходъ къ другой категоріи формальныхъ разстройствъ въ сфере представлений, къ разстройствамъ въ напряженности представлений.

Лекція IV.

Симптоматологія пом'шательства.

(Продолженіе)

Аномалії въ сферѣ представлений; навязчивыи идеи; условія, благоприятствующія ихъ образованію. Agoraphobia. Claustrophobia. Folie du toucher. Folie du doute. Виды навязчивыхъ идей по Meunert'у. Разстройства апперцепція. Разстройства памяти; ея усиленіе у маніаковъ, ослабленіе у меланхоликовъ, при состояніяхъ истощенія и у слабоумныхъ. Фантазмы и иллюзіи памяти. Обманы воспоминанія. Аномалії воображенія.

Идеи бреда; отличіе ихъ отъ заблужденій здоровыхъ людей. Способы образованія идей бреда; условія, опредѣляющія ихъ содержаніе: характеръ патологического процесса, основное настроение, степень образованія и развитія, заболѣванія внѣчерепныхъ органовъ.

Мм. Іг.!

Въ сознаніи душевно-больныхъ очень часто помимо воли возникаютъ такія представлениія, отъ которыхъ они никакъ не могутъ избавиться при всемъ своемъ желаніи, хотя въ то же время ясно сознаютъ ненормальность подобного факта. Этого рода представлениія носятъ название *навязчивыхъ идей, насильственныхъ представлений*. Въ иныхъ случаяхъ поводомъ къ образованію навязчивыхъ идей служить какое нибудь сильное впечатлѣніе, полученное человѣкомъ: видъ смертной казни, пожара и т. д.; это впечатлѣніе иногда оставляетъ настолько глубокіе слѣды, что потомъ можетъ при благопріятныхъ условіяхъ самостоятельно появляться въ сознаніи, вмѣшиваясь въ логической ходъ мышленія и нарушая его; здѣсь, следовательно, мы должны предполагать въ высокой степени впечатлительный психический органъ. Чаще всего однако навязчивая идея возникаетъ безъ всякаго видимаго повода,

вырабатывается въ области безсознательной духовной жизни, указываетъ на самостоятельное возбужденіе въ психическомъ органѣ, вслѣдствіе чего и по содержанію своему нерѣдко стоять въ полномъ противорѣчіи съ убѣжденіями и воспитаніемъ человѣка (Почтенный патеръ, котораго лѣчили *Verga*, несмотря на всю религіозность, каждый разъ начиналъ свои молитвы кощунственными проклятиями). Нерѣдко насильтвенные идеи представляютъ собою почти постоянное явленіе, ни на минуту не покидая человѣка; у другихъ больныхъ онѣ возникаютъ лишь временами, обыкновенно послѣ какихъ нибудь ослабляющихъ организмъ моментовъ. При наличности послѣднихъ, правда въ слабой степени, ихъ можно встрѣтить и у лицъ душевно-здоровыхъ. Многіе изъ Васъ, вѣроятно, испытывали послѣ безсонно проведенной ночи, особенно послѣ напряженной умственной работы, неодолимое стремленіе считать собственные шаги, встрѣчаемые фонарные столбы, окна въ домахъ и т. д.; у иныхъ при подобныхъ же условіяхъ возникаютъ безпричинныя воспоминанія о какомъ нибудь мотивѣ, выплываются въ памяти какое нибудь двустишіе, и человѣкъ никакъ не можетъ избавиться отъ него, какъ бы онъ ни старался перевести свое вниманіе на другіе болѣе интересующіе его предметы. Совершенно то же самое, только въ гораздо болѣе рѣзкой формѣ, мы находимъ и у душевно-больныхъ. Больной, о которомъ разсказываетъ *Trélat*, всѣмъ заявлялъ, что онъ крайне занятъ, почти не выходилъ изъ комнаты, постоянно жаловался на усталость. Жена поддерживала заявленіе мужа. Всѣ знакомые думали, что онъ работаетъ надъ какимъ-то научнымъ вопросомъ, ожидали отъ него многаго. Больной внезапно скончался, и изслѣдованіе его бумагъ показало, что онъ значительную часть своей жизни провелъ, считая сколько разъ одна и та же буква встрѣчается въ книгѣ Бытія, Левитъ, Числь, сколько страницъ въ такомъ-то изданіи начинается съ буквы а, б, с и т. д. Едва онъ кончалъ одну работу, какъ принимался за другую подобного же характера. Въ такихъ безцѣльныхъ трудахъ прошелъ цѣлый рядъ лѣтъ, и бѣдная жена, видя болѣзненное

состояніе мужа, употребляла всѣ усилия, чтобы скрыть его странности отъ постороннихъ, такъ какъ боялась, что его могутъ счесть помѣшаннымъ.

По содержанію навязчивыя идеи съ первого взгляда кажутся всегда разнообразными, но сопоставленіе ихъ у различныхъ больныхъ невольно приводить къ убѣжденію, что это разнообразіе весьма относительно; на самомъ дѣлѣ онѣ по сравненію съ нормальными представлениами у тѣхъ же субъектовъ отличаются даже поразительной, стереотипной монотонностью, и уже одинъ этотъ фактъ въ состояніи убѣдить, что мы имѣемъ передъ собою продукты психической дѣятельности низшаго порядка. Такое однообразіе навязчивыхъ идей легко позволяетъ раздѣлять ихъ на нѣсколько категорій. Одною изъ наиболѣе частыхъ слѣдуетъ назвать аграфобію, т. е. боязнь открытаго пространства.

При *аграфобіи* больные чувствуютъ себя вполнѣ хорошо, пока не попадаютъ на какую нибудь обширную площадь, въ широкую улицу, большую пустую комнату и т. п.; здѣсь ихъ всегда охватываетъ неодолимый страхъ, что съ ними что нибудь случится, что имъ, напримѣръ, не перейти площади. Одинъ изъ моихъ больныхъ, человѣкъ очень развитой, прекрасно сознавалъ всю нелѣпость испытываемаго имъ страха, старался побѣдить его, но напрасно; иногда онъ, собравъ всѣ силы, пускался бѣжать по площади; чаще всего однако ему не удавалась эта попытка, и онъ, обливаясь холоднымъ потомъ, падалъ на землю. Аграфобія всегда начинается внезапнымъ страхомъ, сжатiemъ сердца, чувствомъ испуга и боязни чего то неизвѣстнаго, угрожающаго опасностью; страхъ постепенно возрастаетъ, наступаетъ сильное сердцебиеніе, удушье, неперемѣнно ощущаются то жаръ, то ознобъ; силы падаютъ; у больного темнѣеть въ глазахъ; онъ блѣднѣетъ, покрывается холоднымъ потомъ и шатается, подавленный неотразимымъ убѣжденіемъ, что ему никогда не перейти открытаго пространства. Но незначительнаго обстоятельства бываетъ достаточно, чтобы поддержать его мужество: проѣхалъ экипажъ, прошелъ ребенокъ, попа-

лась подъ руку тоненькая трость—и страха какъ не было. Страхъ агорафоба чисто психического происхожденія; вотъ мысли, которыя обыкновенно приходятъ ему въ голову: что-то недоброе случится съ тобою, ты закричишь, упадешь, будешь бредить, у тебя сдѣлается ударъ, ты умрешь, за тобой наблюдаютъ, ты кажешься смѣшнымъ, помѣшаннымъ. Больной прекрасно сознаетъ безсмысленность своихъ опасеній, старается разувѣрить себя, но тщетно; ему кажется, что открытое пространство передъ нимъ удлиняется до безконечности, что шаги его дѣлаются меныше, и онъ падаетъ, если не обопрется на что-нибудь. У другихъ больныхъ подобное же состояніе вызывается не открытымъ, а, напротивъ, малымъ, закрытымъ пространствомъ (*claustrophobia*); имъ кажется, что на нихъ обрушится потолокъ, что они задохнутся и, испытывая паническій страхъ, спѣшать бѣгомъ оставить это пространство. Въ обоихъ случаевъ по существу передъ нами одно и то же явленіе: известныя пространственныя впечатлѣнія роковыи образы вызываютъ у человѣка чувство страха и тоски. *Meupert* объясняетъ этотъ фактъ гиперестезіей сѣтчатки, причемъ въ сознаніе человѣка начинаютъ попадать объекты не прямого зрѣнія, которые онъ раньше игнорировалъ.

Вторая изъ самыхъ частыхъ категорій насильственныхъ идей носитъ название *боязни прикосновенія* (*Folie du toucher*). *Baillarger* наблюдалъ больную, которую въ теченіе 20 лѣтъ не покидалъ страхъ коснуться писчихъ принадлежностей. Она не могла безъ ужаса войти въ комнату, на полу которой лежалъ коверъ, такъ какъ въ его складкахъ могъ оказаться карандашъ. Когда больная шла гулять, то рядомъ съ ней по обѣ стороны должны были идти провожатые, такъ какъ иначе она могла нечаянно взглянуть на витрины магазиновъ, замѣтить тамъ какіянибудь писчія принадлежности. Больная *Legrand du Saule*, молодая дѣвушка, во время грозы была сильно испугана молніей. Вскрѣп послѣ этого родные замѣтили, что она сдѣлалась печальной, стала искать уединенія, а оставшись одна, постоянно мыла руки и отряхала платье. Потомъ она призналась, что послѣ грозы ее началъ преслѣдовать

страхъ прикоснуться какъ нибудь къ фосфору; ей казалось, что фосфоръ можетъ быть на ея рукахъ, въ ея платьѣ, она боялась сѣсть за столъ, взять салфетку, такъ какъ въ столовомъ бѣльѣ могъ быть фосфоръ. Состояніе больной сдѣлалось настолько тяжелымъ, что ее нельзя было оставить въ семье; она перебѣхала въ монастырь и возвратилась домой только послѣ продолжительного лѣченія.

Не менѣе частый видъ навязчивыхъ идей — такъ называемое *положительство сомнѣнія* (*Folie du doute*). При этой формѣ больные постоянно сомнѣваются въ себѣ, такъ ли они все дѣлаютъ, не ошибаются-ли, не вредятъ кому-нибудь, не могутъ ли кому-нибудь причинить зла. Одинъ изъ моихъ больныхъ, имѣя привычку на ночь запирать самъ двери и окна квартиры, никогда не былъ увѣренъ, что онъ дѣйствительно ихъ заперъ. Едва отходилъ онъ, напр., отъ двери, какъ у него являлась мысль, что онъ заперъ ее не вполнѣ, возвращался снова, убѣждаясь въ несправедливости своего предположенія, но не успѣвалъ сдѣлать и двухъ-трехъ обратныхъ шаговъ, какъ являлось прежнее сомнѣніе. Домашнимъ иногда приходилось силой увести его въ спальню, иначе онъ могъ всю ночь переходить отъ окна къ двери. Если ему было необходимо написать сразу два письма, онъ становился истиннымъ мученикомъ, такъ какъ никогда не былъ вполнѣ увѣренъ, въ соответствующие ли конверты онъ вложилъ свои письма. Когда онъ являлся въ общество, его никогда не покидало сомнѣніе, на самомъ ли дѣлѣ онъ надѣлъ свое платье, какъ слѣдуетъ. Однимъ словомъ вся жизнь этого человѣка состояла изъ одного сплошного сомнѣнія. Въ этомъ случаѣ сомнѣніе связывалось съ весьма различными представлениями, но встрѣчаются и такие случаи, когда сомнѣніе человѣка строго ограничивается какимъ-нибудь определеннымъ кругомъ идей. Несколько лѣтъ тому назадъ я былъ приглашенъ къ больной, которую засталъ съ заложенными за спину руками, и домашніе мнѣ объяснили, что она почему-то долгое время не хочетъ измѣнить это положеніе. При разспросахъ оказалось, что больную уже давно мучаетъ опасеніе, какъ-бы не напи-

сать доноса на своихъ родныхъ, такъ какъ передъ ней можетъ быть нечаянно положена бумага и другія писчія принадлежности.

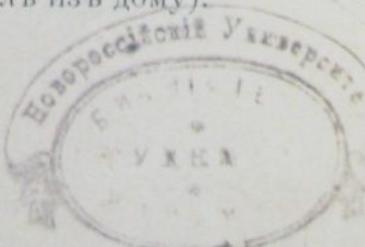
Meupnert всѣ виды навязчивыхъ идей предлагаетъ раздѣлить на три категоріи: къ первой онъ относить тѣ, содержаніемъ которыхъ является страхъ передъ возможнымъ вліяніемъ виѣшняго міра; здѣсь, слѣдовательно, дѣло идетъ объ опасности въ области возможнаго, а не въ настоящемъ. Сюда относятся боязнь высотъ, пространства и т. п. При второй категоріи, самой тяжелой, человѣкъ боится самого себя, своихъ дѣйствій, своихъ поступковъ. Типичный случай этого рода описанъ *Meupnert'омъ*. Его больной боялся нагруженного вагона, чтобы не броситься подъ лошадей; при видѣ камня боялся, чтобы имъ не убить кого-нибудь; ночью, лежа въ кровати, онъ боялся, чтобы ему не пришла мысль задушить отца и т. п. Третья группа навязчивыхъ представлений состоитъ въ разстройствѣ формальной стороны мышленія, причемъ представление цѣли совершенно отсутствуетъ. Сюда относятся стремленіе къ навязчивымъ вопросамъ. Обычно навязчивыя идеи сопровождаются чувствомъ страха, который нерѣдко предшествуетъ ихъ появлению. Но довольно часто встрѣчаются случаи, когда вся навязчивость выражается лишь чувствомъ страха, возникающимъ при известныхъ, всегда однихъ и тѣхъ же условіяхъ. Подобного рода навязчивые страхи, фобіи, мы можемъ наблюдать у субъектовъ дегенеративныхъ, у тяжелыхъ неврастениковъ; сюда относятся разнообразныя профессіональныя фобіи, боязнь чужаго взгляда, боязнь покраснѣть и т. д. и т. д.

Такъ какъ навязчивыя идеи возникаютъ обыкновенно или на почвѣ тяжелой наслѣдственности или чрезмѣрнаго истощенія, то *Meupnert* думаетъ, что для образования ихъ нужны два условія: слабость кортикального органа, во-первыхъ, и раздраженіе подкорковыхъ центровъ, вызываемое чаще всего чувствомъ тоски или половыми импульсами, во-вторыхъ. При наличности этихъ условій въ сознаніи появляются ничѣмъ не подавляемыя такія представления, которые сочетаются съ только что названными

раздраженіями. Вотъ почему сильнѣе всего навязчивое мышленіе бываетъ по утрамъ, послѣ пробужденія, когда корковый органъ возбужденъ особенно слабо, благодаря ночному отдыху и недостатку вѣшнихъ раздраженій.

Нѣкоторые клиницисты полагаютъ, что навязчивыя идеи сравнительно рѣдко переходятъ въ дѣйствія, особенно если онѣ представляются по своему содержанію опасными для больного или окружающихъ его. Къ сожалѣнію, такой взглядъ опровергается клиническимъ опытомъ. Намъ извѣстны страшныя преступленія, которыя совершились подъ вліяніемъ навязчивыхъ идей, причемъ трагизмъ положенія больныхъ усугублялся еще тѣмъ обстоятельствомъ, что ясность сознанія и способность критической оцѣнки не покидала ихъ ни на минуту. Вотъ какъ, напримѣръ, описываетъ свое душевное состояніе больной *Payer'a*, долго боровшійся съ своими навязчивыми идеями, которая однако привели его къ кровавому преступленію.

„Въ началѣ, говорить онъ, когда мнѣ пришла внезапная мысль убить своихъ дѣтей, я еще могъ владѣть собою, но я потерялъ сонъ, чувствовалъ какую то тяжесть въ области сердца, страдалъ головными болями, утратилъ аппетитъ и позабылъ даже свой табакъ. Но болѣзненное состояніе росло и, наконецъ, охватило меня всецѣло. Я боролся съ нимъ, и въ такой борьбѣ прошло пять мѣсяцевъ. Три раза я уже подымался ночью съ постели, чтобы убить дѣтей. Въ первую ночь, чтобы отвлечься отъ дурной мысли, я вышелъ на дворъ и, успокоившись, снова легъ спать. На вторую ночь то же самое; я зажегъ огонь, взялъ бритву, и, ходя по комнатѣ, страстно смотрѣлъ на спящихъ дѣтей. Потомъ положилъ бритву и отправился посмотреть своихъ животныхъ. На третью ночь я выходилъ изъ дома нѣсколько разъ и снова возвращался. Я былъ готовъ. Я вошелъ въ комнату дѣтей, держа въ одной рукѣ подсвѣчникъ, въ другой заступъ. Я смотрю на постель сына; его не было (наканунѣ ночью мальчикъ замѣтилъ странное поведеніе отца, сообщилъ о немъ сестрамъ, уговаривая ихъ бѣжать, и самъ ушелъ изъ дома).



Кровати дочерей были полуоткрыты; я хорошо видѣлъ, что онѣ спятъ. Я подошелъ; для того, чтобы развить больше силы, поставилъ лѣвую ногу на стулъ, который стоялъ около постели, подвинулся и нанесъ страшные удары. Дѣти не сдѣлали ни малѣйшаго движенія. Я не знаю, сколько ударовъ я нанесъ. Передъ преступленіемъ я думалъ только о томъ, чтобы совершить его и бѣжать,— послѣ него я даже не взглянулъ на трупы, но испытывалъ чувство глубокаго облегченія, которое продолжалось до моего прибытія въ лѣсъ. Тогда я почувствовалъ себя слабымъ и могъ только съ плачемъ воскликнуть: я потерянный человѣкъ!“...

Къ аномалиямъ формальной стороны сферы представлений относятся также измѣненія вниманія—разстройства *апперцепціи*. Вниманіе есть такая дѣятельность, присущая нашему сознанію, которая даже у нормальныхъ людей постоянно колеблется и притомъ въ довольно широкихъ границахъ; у душевно-больныхъ эти границы расширяются еще болѣе, вниманіе у нихъ можетъ быть или чрезмѣрно обострено или ненормально ослаблено. Первое мы часто встрѣчаемъ у неврастениковъ, ипохондриковъ, истеричныхъ. Больные, одержимые названными страданіями, иногда съ поразительной чуткостью способны уловить самыя ничтожныя ощущенія, особенно идущія со стороны ихъ внутреннихъ органовъ. Гораздо чаще однако мы можемъ наблюдать совершенно обратное явленіе. Меланхоликъ, всецѣло устремивъ свое вниманіе на испытываемое имъ тяжелое состояніе, воспринимаетъ только то, что имѣеть соотношеніе къ этому состоянію; ко всему остальному онъ слѣпъ и глухъ. Маніакъ, благодаря ускоренному теченію мыслей, точно также мало вниманія обращаетъ на вѣнчнія условія. Способность вниманія, наконецъ, бываетъ болѣе или менѣе рѣзко ослаблена при всѣхъ формахъ слабоумія—неизбѣжный результатъ недостаточной возбудимости психического органа.

Къ разстройствамъ формальной стороны сферы представлений относятся также разстройства способности воспроизводить впечатлѣнія въ томъ видѣ, въ какомъ они

были получены, другими словами, разстройства памяти. У некоторыхъ больныхъ, особенно находящихся въ состояніи возбужденія, напримѣръ, у маніаковъ, эта способность иногда бываетъ замѣчательно усилена; въ ихъ памяти нерѣдко съ поразительной отчетливостью возстаютъ такие образы, которые относятся къ самому раннему дѣтству и которые при нормальныхъ условіяхъ не могли бы появиться въ ихъ сознаніи. Такая особенность здѣсь находитъ себѣ естественное объясненіе въ общемъ облегченіи психическихъ процессовъ, съ одной стороны, и въ рѣзкой окраскѣ живымъ чувствомъ всѣхъ представленій, съ другой. Гораздо чаще однако мы встрѣчаемся въ клинике съ ослабленіемъ памяти. У меланхоликовъ, при состояніяхъ, характеризующихся глубокимъ истощеніемъ психического органа, образы прошлого выплываютъ въ сознаніи крайне медленно, недостаточно, слишкомъ блѣдными. Больные сами ощущаютъ такую особенность, горько жалуются на нее окружающимъ, заявляя, что они утратили память. На самомъ дѣлѣ однако образы, сохранившіеся въ ихъ памяти, не изгладились, они только труднѣе воспроизвѣдаются, благодаря замедленному теченію всѣхъ психическихъ процессовъ. Медленность воспроизведенія, впрочемъ, у меланхолика можетъ зависѣть отчасти и отъ ослабленія его вниманія, вслѣдствіе чего получаемыя имъ впечатлѣнія обладаютъ недостаточной окраской чувствомъ. Наблюданное при состояніяхъ истощенія ослабленіе памяти вполнѣ объясняется ослабленіемъ сочетательной дѣятельности мозговой коры. Въ обоихъ только что указанныхъ нами случаяхъ дѣло идетъ о временной утратѣ образовъ воспоминанія. Но эти образы нерѣдко погибаютъ у больныхъ и навсегда. Такой фактъ имѣетъ мѣсто при вторичномъ слабоуміи. Наблюдая послѣдовательно развивающееся слабоуміе, можно подмѣтить даже законъ, которому подчиняется такая утрата памяти: вначалѣ исчезаютъ только представлениія, которые были получены недавно, представлениія же болѣе старыя, какъ болѣе долгое время сохранявшіяся въ психическомъ органѣ, оставляютъ въ немъ и болѣе глубокіе слѣды, которые изгла-

живаются поэтому гораздо труднее. Вот почему вначалѣ слабѣеть память настоящаго и лишь потомъ—прошлаго. Въ тѣхъ счастливыхъ случаяхъ, когда память начинаетъ возстановляться, возстановленіе происходитъ обратнымъ путемъ, т. е. вначалѣ человѣкъ мало по малу припоминаетъ свое прошлое и затѣмъ недавнее.

Къ рассматриваемой нами аномалии сферы представленій относятся также тѣ разстройства памяти, которая мы вмѣстѣ съ *Sully* назовемъ *иллюзіями памяти*. Иллюзіи памяти *Sully* раздѣляетъ на двѣ категоріи—фантазмы памяти и иллюзіи памяти въ собственномъ смыслѣ. Фантазмами памяти онъ называетъ такие безусловно фантастические образы, которые появляются въ сознаніи человѣка, глубоко убѣжденаго, что эти образы были имъ нѣкогда получены изъ дѣйствительной жизни и строго соотвѣтствуютъ ей. Этого рода аномалию мы, напр., очень часто встрѣчаемъ у лицъ, страдающихъ прогрессивнымъ паралическимъ помѣшаніемъ. Паралитики сплошь и рядомъ рассказываютъ намъ цѣлые никогда не бывалые исторіи съ замѣчательной точностью и подробностью, выдавая ихъ за имѣвшія мѣсто въ дѣйствительности. Подобный фактъ слѣдуетъ объяснить прежде всего, конечно, слишкомъ яркой окраской живымъ чувствомъ образовъ фантазіи, ослабленіе же критики и сужденія больныхъ не позволяетъ имъ отнести къ этимъ образамъ съ должной оцѣнкой.

Подъ именемъ иллюзій памяти въ строгомъ смыслѣ *Sully* разумѣетъ образы воспоминанія, не точные, не вполнѣ соотвѣтствующіе дѣйствительности. Въ иныхъ случаяхъ ошибка зависитъ отъ слишкомъ сильнаго душевнаго волненія, переживаемаго въ данный моментъ (напр., у меланхоликовъ, у маніаковъ), въ другихъ она объясняется недостаточной точностью воспроизведенія представленій: послѣдняя нерѣдко характеризуетъ первично помѣшанныхъ, а также истеричныхъ, всѣмъ известная лживость которыхъ очень часто повидимому можетъ быть отнесена на счетъ этой аномалии. На конецъ, я долженъ упомянуть, какъ о явленіи, весьма близко относя-

щемся сюда, о та^{къ} называемыхъ обманахъ воспоминанія, замѣчаемыхъ иногда у душевно-больныхъ, но особенно у душевно-здоровыхъ. Люди, пользующіеся въ общемъ безукоризненнымъ психическимъ здоровьемъ, но вынесшіе передъ тѣмъ какіе-либо утомившіе ихъ организмы моненты, иногда, попадая совершенно въ новую обстановку или встрѣчая въ первый разъ человѣка, испытываютъ такое ощущеніе, какъ будто-бы они прежде были здѣсь, какъ будто-бы они уже встрѣчались съ даннымъ лицомъ, хотя въ тоже самое время знаютъ, что никогда ничего подобнаго не бывало. Это явленіе нужно объяснять прежде всего тѣмъ, что человѣкъ дѣйствительно получалъ въ прошломъ болѣе или менѣе сходныя впечатлѣнія, но тутъ оказываетъ свое вліяніе также и слабость воспринятыхъ ранѣе впечатлѣній, вмѣстѣ съ блѣдностью впечатлѣній данной минуты.

Полную аналогію съ аномаліями памяти представляютъ *разстройства воображенія* или способности воспроизводить представлениія въ измѣненномъ видѣ. Эта способность у душевно-больныхъ можетъ быть также то ослаблена, то усиlena; усиленіе ея обыкновенно встрѣчается при различныхъ состояніяхъ возбужденія, напр., у маніаковъ, у паралитиковъ; у нихъ, благодаря ускоренному теченію идей и необычайно яркой окраскѣ ихъ, образы фантазіи нерѣдко достигаютъ поразительной пластичности и невольно вводятъ въ заблужденіе самихъ больныхъ, которые иногда не въ состояніи отрѣшиться отъ мысли, что имѣютъ дѣло съ дѣйствительными восприятіями. Ослабленіе и даже полную утрату способности фантазировать мы находимъ у слабоумныхъ, какъ одинъ изъ симптомовъ общаго угасанія ихъ духовной жизни.

Кромѣ формальныхъ разстройствъ въ сферѣ представлений, мы часто встрѣчаемъ у душевно-больныхъ еще разстройства самого содержанія представлений, идеи бреда.

Нельзій идеей или *идеей бреда* называютъ ложную идею, несоответствующую дѣйствительности, но въ истинѣ которой самъ больной глубоко убѣжденъ.

Я вижу однако, что такое определение Вась не удовлетворяет. Действительно, совершенно подобное мы можем встретить и у здоровых людей, но только у нихъ мы говоримъ о заблуждении. Какая-же разница между идеей бреда больного и заблуждениемъ здороваго? Съ первого раза, пожалуй, можно бы думать, что надежнымъ отличительнымъ признакомъ здѣсь можетъ служить содержание идеи; но болѣе глубокое изученіе легко показываетъ, что такое различие не основательно. Въ самомъ дѣлѣ, очень часто идеи бреда душевно-больныхъ не выходятъ изъ границъ правдоподобности; иногда больные бредятъ, напр., супружеской невѣрностью, считаютъ себя зараженными сифилисомъ и т. п.; во всемъ этомъ вѣдь нѣтъ ничего невозможнаго. Съ другой стороны заблуждения душевно-здоровыхъ людей иной разъ принимаютъ самыя фантастическія формы. Приходитъ, напримѣръ, Вашъ пріятель и заявляетъ, что онъ недавно получилъ важныя извѣстія съ того свѣта. Вы съ беспокойствомъ взглядываете на него, думая, не заболѣлъ ли онъ; но Вашъ собесѣдникъ далѣе сообщаетъ, что подобная извѣстія получить довольно легко, что стоитъ только собраться нѣсколькимъ лицамъ вмѣстѣ, запереться въ темную комнату, сѣсть вокругъ стола, положить на него руки и терпѣливо ждать появленія безплотныхъ силъ. Слыша все это, Вы успокаиваетесь и думаете: онъ не душевно боленъ, онъ только сдѣлался спиритомъ. Итакъ, не въ содержаніи нужно искать различія между идеей бреда и заблужденіемъ. Надежными дифференціально-диагностическими признаками являются здѣсь отношенія идеи бреда ко всему остальному содержанію сознанія, отношенія къ ней самого субъекта, но въ особенности способъ возникновенія бредовой идеи.

Идея бреда есть симптомъ патологического состоянія психического органа; это состояніе всегда выражается еще рядомъ другихъ симптомовъ. Такимъ образомъ, идея бреда никогда не остается у больного единственнымъ признакомъ его страданія. Ничего подобнаго, конечно, мы не встрѣчаемъ при заблужденіяхъ у здоровыхъ людей; у

нихъ заблужденія совмѣщаются съ полнымъ здоровьемъ и проис текаютъ лишь или отъ ошибки въ логическихъ процессахъ, или отъ невѣжества, невнимательности или неясности самого воспріятія. Въ силу того, что здоровые обладаютъ правильно дѣйствующимъ логическимъ аппаратомъ, ихъ можно разубѣдить въ ошибкахъ. Душевно-больные недоступны никакимъ доводамъ логики; идеи бреда у нихъ могутъ исчезнуть только съ наступленіемъ здоровья. Идеи бреда, далѣе, всегда имѣютъ болѣе субъективный характеръ. И душевно-больной и здоровый, но суевѣрный человѣкъ, могутъ населять весь окружающій міръ одними и тѣми же фантастическими существами; но въ то самое время какъ здоровый не относитъ присутствіе ихъ исключительно на свой счетъ и опасается ихъ вліянія лишь по стольку, по скольку ему могутъ подпасть и остальные, душевно-больной глубоко убѣжденъ, что всѣ эти таинственные духи присутствуютъ только для него, что онъ находится въ центрѣ всей ихъ дѣятельности. Идеи бреда больного поэтому сплошь и рядомъ опредѣляютъ основной характеръ его дѣятельности, тогда какъ суевѣрія здоровыхъ вмѣшиваются въ ихъ жизнь сравнительно мало.

Но рѣшающее дифференціально-діагностическое значеніе приобрѣтаетъ способъ образованія бредовыхъ идей.

Идеи бреда черпаютъ свой матеріалъ изъ тѣхъ же источниковъ, какъ и идеи здороваго человѣка. Каждая новая мысль вырабатывается у нормальныхъ людей или логическимъ путемъ изъ полученныхъ ранѣе представлений, или же въ основѣ ея лежитъ какое-либо новое воспріятіе. То же самое мы видимъ и у душевно-больныхъ; и у нихъ бредовые идеи образуются путемъ ложнаго умозаключенія изъ ложной первой посылки или же вслѣдствіе ложнаго воспріятія. Первый путь—идейный, второй—галлюцинаторный. На послѣднемъ мы пока останавливаться не будемъ, а перейдемъ къ разсмотрѣнію первого. Представленіе, которое является въ основѣ бредовой идеи, можетъ возникнуть или въ области сознанія, или внѣ ея; въ одномъ случаѣ мы имѣемъ сознательный психологический актъ,

въ другомъ—безсознательный органическій процессъ. Въ сознательной сфере бредовая идея можетъ сложиться при помощи разсужденія: больной, замѣчая особенности своего состоянія, объясняетъ ихъ невѣрно и такимъ образомъ вырабатываетъ нелѣпую идею. Меланхоликъ испытываетъ тоскливоое настроеніе и, естественно, старается отыскать для него поводъ; онъ по опыту знаетъ, что подобное же ему приходилось переживать и ранѣе, вслѣдствіе какихъ либо неблагопріятныхъ условій, невольно дѣлаетъ попытку найти такія причины и въ данномъ случаѣ приходитъ къ выводу, что онъ грѣшенъ, что онъ низко падъ, что его всѣ презираютъ, что ему грозитъ мучительная участъ. Маніакъ объясненіе своему жизнерадостному настроенію видѣть въ томъ, что онъ сдѣлался лучше, сильнѣе, богаче, умнѣе, однимъ словомъ, во всѣхъ отношеніяхъ выше. Таковъ самый частый способъ образованія идей бреда въ сферѣ сознанія. Значительно рѣже приходится встрѣтить нелѣпые идеи, какъ результатъ смѣшанія сновъ съ дѣйствительностью. Что касается безсознательного образованія бредовыхъ идей, то происхожденіе ихъ можетъ быть центральнымъ и периферическимъ. Въ первомъ случаѣ идеи бреда рождаются непосредственно въ психическомъ органѣ, но ниже сферы сознанія, въ которое проникаютъ уже въ готовомъ видѣ, нерѣдко поражая самого больного своей нелѣпостью, чудовищностью, полнымъ контрастомъ съ его взглядами и убѣжденіями. Въ другихъ случаяхъ нелѣпые идеи происходятъ вслѣдствіе рефлекторного раздраженія, благодаря влиянію на безсознательную сферу различныхъ заболѣваній внутреннихъ органовъ.

Изъ всего сказанного до сихъ поръ уже можно видѣть, какъ много грубыхъ заблужденій существуетъ относительно идей бреда даже у лицъ, принадлежащихъ къ образованному обществу. Часто приходится, напримѣръ, слышать, что въ идеяхъ бреда отражается причина душевнаго заболѣванія. На самомъ же дѣлѣ только въ очень рѣдкихъ случаяхъ этиологической моментъ налагаетъ свой отпечатокъ на бредовую идею, тѣмъ болѣе, что душевное разстройство обыкновенно бываетъ слѣдствиемъ цѣлой серии

причинъ. Тѣмъ не менѣе однако содержаніе бредовой идеи представляеть для насъ дѣйствительно большой интересъ, такъ какъ прежде всего оно можетъ указать иногда на характеръ патологического процесса, охватившаго головной мозгъ. Въ какой бы части свѣта ни жилъ больной, какой бы націи, какому бы сословію онъ ни принадлежалъ, онъ всего чаще будетъ высказывать бредъ супружеской невѣрности, если заболеваніе его вызвано алкоголемъ; прогрессивный паралитикъ, будь это обитатель глухой русской деревушки или роскошного дворца въ Парижѣ, чаще всего будетъ выдаваться идеями величія, богатства, могущества; у заболѣвшихъ старческимъ слабоуміемъ обыкновенно вырабатывается бредъ нигилистической, бредъ грабежа, всеобщаго уничтоженія и т. д. Знакомиться съ идеями бреда далѣе важно еще потому, что онѣ указываютъ на основное настроеніе больного, онѣ говорятъ намъ о степени его образованія, развитія, о кругѣ его занятій, о его привычкахъ. Наконецъ, очень часто онѣ наталкиваютъ насъ на различныя пораженія вѣчерепныхъ органовъ. Больная, обвиняя окружающихъ въ половомъ преслѣдованіи, нерѣдко основываетъ эти идеи бреда на ненормальныхъ ощущеніяхъ, идущихъ со стороны половой сферы, и только понимаетъ ихъ иначе, аллегоризируетъ ихъ. Въ другихъ случаяхъ даже помимо аллегоризаціи различныя внутреннія страданія даютъ толчокъ къ ненормальной психической дѣятельности, результатомъ которой и является бредовая идея.

Итакъ, содержаніе бредовой идеи опредѣляется весьма различными факторами, между которыми причина, непосредственно вызвавшая заболеваніе, играетъ весьма второстепенную роль, да и то лишь въ отдельныхъ случаяхъ.

Не менѣе ошибоченъ и другой взглядъ на нелѣпья идеи, также весьма распространенный въ обществѣ, взглядъ, по которому бредовая идея можетъ существовать какъ изолированный, единственный симптомъ страданія. Очень нерѣдко, напримѣръ, обращаются къ врачу съ вопросами: на чёмъ помышлялся человѣкъ, какая у него *idée fixe?* Все сказанное выше о бредовыхъ идеяхъ дѣлаетъ достаточно

понятною несообразность подобныхъ вопросовъ. Въ дѣйствительности бредовая идея—лишь одно изъ проявлений болѣзни, правда, иной разъ самое выдающееся; внимательное изслѣдованіе больного всегда укажетъ еще и иная уклоненія отъ нормы, такъ какъ при душевномъ заболѣваніи поражается весь психическій органъ, измѣняются, слѣдовательно, хотя въ весьма различной степени, всѣ важнѣйшія его функции.

Лекція V.

Симптоматологія пом'шательства.

(Продолжение).

Аномалії въ двигательной сторонѣ душевной жизни; аномалії влеченія къ пищѣ у душевно-больныхъ; ослабленіе, усиленіе и извращеніе этого влеченія. Аномалії полового влеченія; *paradoxia sexualis*, *anaesthesia sexualis*, *hyperesthesia sexualis* и *paraesthesia sexualis*. Особено важное практическое значение аномалій послѣдней категоріи; различіе между извращеннымъ половымъ влеченіемъ у здоровыхъ людей и у душевно-больныхъ. Раздѣленіе болѣзненно-извращенного полового влеченія по характеру его проявленія. Садизмъ. Мазохизмъ. Тѣсное сродство между актами жестокости и половымъ актомъ. Гипотеза Clevenger'a. Превратное половое ощущеніе; взглядъ на него Casper'a, Westphal'я и Krafft-Ebing'a. Извращеніе полового влеченія, какъ одинъ изъ частыхъ симптомовъ психической дегенерациі.

Мм. Гг.!

Въ предшествовавшихъ лекціяхъ Вы познакомились съ аномаліями, замѣчаемыми въ сферахъ чувства и представлений у душевно-больныхъ. Сегодня я хочу обратить Ваше вниманіе на измѣненія, происходящія въ двигательной сторонѣ душевной жизни человѣка во время психического заболѣванія. Но на этихъ измѣненіяхъ я позволю себѣ остановиться нѣсколько долѣ въ силу ихъ глубокой практической важности. Очень нерѣдко мы встрѣчаемъ людей, настроеніе которыхъ повидимому нормально, мышленіе у которыхъ совершается повидимому вполнѣ правильно, а между тѣмъ поступки ихъ носятъ на себѣ явную печать ненормальности; неудивительно поэтому, что они обыкновенно подаютъ поводъ къ недоразумѣніямъ, невѣрно оцѣниваются.

Наблюдая дѣятельность душевно-здороваго человѣка, мы видимъ, что она существенно обусловливается двумя основными влеченіями, изъ которыхъ одно имѣеть своей цѣлью сохраненіе индивидуума, а другое — сохраненіе рода; эти влеченія—влеченіе къ пищѣ и половое. При душевныхъ болѣзняхъ не возникаетъ какихъ-либо новыхъ влеченій; у нашихъ больныхъ они остаются тѣ же, лишь могутъ подвергаться весьма значительнымъ нарушеніямъ.

Остановимся сначала на *измѣненіяхъ влеченія къ пищѣ*.

Это влеченіе часто представляется или ослабленнымъ, или усиленнымъ, или извращеннымъ. Ослабленное влеченіе къ пищѣ нерѣдко замѣчается при истеріи, ней-растеніи, ипохондріи. Иногда при этихъ страданіяхъ первый же глотокъ пищи вызываетъ чувство сытости—явленіе, которое объясняютъ гиперэстезіей желудочныхъ вѣтвей блуждающаго нерва. Ослабленное влеченіе къ пищѣ характеризуетъ далѣе меланхолика, у которого оно стоитъ въ прямой связи съ ослабленіемъ всѣхъ психическихъ процессовъ. Наконецъ, это влеченіе пропадаетъ обыкновенно при состояніяхъ глубокаго слабоумія. Несравненно чаще однако въ клиникѣ встрѣчается не ослабленное влеченіе къ пищѣ, а отказъ отъ нея, вызванный обыкновенно различными идеями бреда. При ипохондріи, напримѣръ, у больного иногда вырабатывается убѣжденіе, что онъ неизлѣчимо боленъ, что при его болѣзни нельзя ничего есть, иначе онъ можетъ подвергнуться жестокимъ страданіямъ, что у него закупоренъ кишечный трактъ и проглоченная пища не можетъ удалиться изъ тѣла естественнымъ путемъ и т. д. При такъ называемомъ бредовомъ помѣшательствѣ, особенно, если имѣются на лицо идеи преслѣдованія, больной упорно отвергаетъ предлагаемую пищу, подозрѣвая, что въ нее подсыпанъ ядъ или другія вредно дѣйствующія вещества. Нерѣдокъ отказъ отъ пищи и у меланхоликовъ, что также находится въ связи съ идеями бреда; нѣкоторые изъ нихъ приходятъ къ выводу, что они не имѣютъ права есть, что у нихъ нечѣмъ заплатить за пищу, что если они будутъ есть, то лишатъ необходимой пищи другихъ и т. п.

Усиленное влечение къ пищѣ представляетъ собою сравнительно частое явленіе при различныхъ формахъ истеріи и нейрастеніи. У лицъ, страдающихъ этими болѣзнями, иногда даже непосредственно вслѣдъ за приемомъ пищи можетъ обнаружиться неудержимый голодъ, который однако легко заглушается послѣ первыхъ же глотковъ; такой симптомъ носитъ название *булиміи* (волчьяго голода) и находится въ зависимости отъ гиперестезіи вѣтвей блуждающаго нерва, заложенныхъ въ стѣнкахъ желудка. Полный контрастъ съ булиміей представляетъ *полифагія* или отсутствіе чувства сытости. Полифагію мы часто встрѣчаемъ, напримѣръ, у слабоумныхъ, которые могутъ поѣдать громадныя количества пищи, не ощущая ни малѣйшей сытости вслѣдствіе анестезіи названныхъ выше вѣтвей X-ой пары. Нерѣдко прожорливость больныхъ находится въ зависимости отъ бредовыхъ идей; такъ, могутъ єсть очень много ипохондрики, видя въ этомъ способъ устраниТЬ свое мнимо-болѣзненное состояніе. Временами много ѓдятъ меланхолики, вызванные къ тому чувствомъ тоски и желая хоть чѣмъ нибудь разнообразить монотонность своего существованія. Маніакъ обыкновенно єсть очень много, такъ какъ каждое впечатлѣніе, а слѣдовательно и вкусовое, связано для него съ яркой окраской удовольствія. Стремленіе єсть какъ можно больше встрѣчается и у лицъ, одержимыхъ бредовымъ помышленствомъ. Мой больной, которыйувѣрялъ, что въ его животѣ сидятъ трое его злѣйшихъ враговъ, намѣренно єлъ до пресыщенія, такъ какъ ему необходимо было нацормить непрошенныхъ жильцовъ, иначе же онъ самъ, по его словамъ, рисковалъ умереть отъ голода. Наконецъ, увеличеннымъ аппетитомъ отличаются выздоравливающіе отъ острыхъ душевныхъ страданій; но здѣсь мы собственно встрѣчаемся съ явленіемъ чисто физіологическимъ, такъ какъ глубоко ослабленный организмъ нуждается въ обильной доставкѣ материала. Къ этой же категоріи рассматриваемой нами аномалии съ полнымъ правомъ могутъ быть отнесены возникающія у больныхъ влечения къ извѣстнымъ только вкусовымъ веществамъ, ка-

ковыми особенно часто являются алкоголь, табакъ и иная, потребление которыхъ связано для человѣка съ известнымъ состояніемъ возбужденія. Иногда подобная влеченія, возникая періодически, составляютъ собою наиболѣе выдающуюся черту всей клинической картины.

Къ третьей изъ названныхъ выше категорій измѣненного влеченія къ пищѣ причисляемъ тѣ случаи, когда влеченіе направлено на вещества, не относящіяся къ пищевымъ. У беременныхъ женщинъ, у истеричныхъ довольно часто можно встрѣтить неудержимое влеченіе ъсть землю, золу, уголь, графитъ и т. п., и въ наиболѣе рѣзко выраженныхъ случаяхъ неудовлетвореніе подобного влеченія вызываетъ даже рядъ болѣзнейшихъ явлений какъ въ психической, такъ и въ соматической сферахъ—тоску, сердцебиеніе и т. п. Особенно часто извращеннымъ влеченіемъ къ пищѣ отличаются также ипохондрики, которые приписываютъ цѣлебную силу иногда самыи отвратительнымъ веществамъ. Одно изъ наиболѣе неэстетичныхъ и не особенно рѣдкихъ проявленій этой аномалии есть *копрофагія*, т. е. стремленіе пойдатъ свои или чужие экскременты. Этотъ симптомъ наблюдается при неистовствѣ, при тяжелыхъ формахъ меланхоліи, у слабоумныхъ и, указывая на глубокое разстройство сознанія, имѣеть поэтому весьма неблагопріятное прогностическое значеніе.

Несравненно болѣе видную роль въ клинической картинѣ душевнаго разстройства, чѣмъ аномалии влеченія къ пищѣ играютъ *аномалии полового влеченія*.

Мнѣ нѣть необходимости долго останавливаться на выясненіи той важности, какую имѣеть половое влеченіе въ жизни нормальныхъ людей. Достаточно только припомнить, что оно—одинъ изъ самыхъ важнѣйшихъ факторовъ индивидуальной и общественной жизни и своими благородными проявленіями лежитъ въ корнѣ этики; зато, принимая видъ грязной животной страсти, оно глубоко во всѣхъ отношеніяхъ унижаетъ человѣка, захватывая его всецѣло, разрушая всю его жизнь. Но если даже у здоровыхъ людей половое влеченіе можетъ проявляться весьма различно, тѣмъ большимъ измѣненіямъ оно подвергается



въ мірѣ душевно-больныхъ. Здѣсь измѣненія этого влече-
нія такъ разнообразны, такъ часты, что для большаго
удобства мы будемъ различать четыре вида ихъ и раз-
смотримъ особо: *paradoxiam sexualem*, *anaesthesia sexualem*,
hypogaesthesia sexualem и *paraesthesia sexualem*.

Подъ именемъ *parodoxia sexualis* мы понимаемъ про-
явленіе полового влеченія въ необычныя эпохи жизни,
т. е. или слишкомъ рано, или слишкомъ поздно. У здо-
ровыхъ людей половое влеченіе начинаетъ пробуждаться
постепенно, мало по-малу, одновременно съ развитіемъ
физического организма, въ эпоху возмужалости, но въ
семьяхъ дегенеративныхъ дѣти иногда начинаютъ чувство-
вать половое влеченіе гораздо раньше, даже въ первые
годы жизни. (Здѣсь, конечно, я разумѣю не тѣ случаи,
когда подобную аномалию можно объяснить дурными при-
мѣрами или существованіемъ какихъ либо перифериче-
скихъ раздраженій). Весьма яркій примѣръ такого рода
приводитъ *Gall*, который имѣлъ возможность наблюдать въ
Парижѣ трехлѣтняго сына одного мулата; этотъ ребенокъ
чувствовалъ такое сильное половое возбужденіе, что наки-
дывался не только на дѣтей, но и на взрослыхъ женщинъ;
ему не было и четырехъ лѣтъ, какъ онъ умеръ отъ исто-
щенія. Не менѣе поразительное наблюденіе *Marc'a* приво-
дитъ *Ideler*: дѣвочка, происходившая изъ почтенной семьи,
съ четырехъ лѣтъ предавалась мастурбациіи съ мальчи-
ками; будучи подвергнута тщательному изслѣдованію, она
оказалась вполнѣ лишенной нравственного чувства; она
откровенно заявляла, что съ нетерпѣніемъ ждетъ, когда
выростетъ, такъ какъ тогда она убьетъ родителей и бу-
детъ распутничать со взрослыми. Какъ въ этомъ, такъ
и во всѣхъ подобныхъ примѣрахъ, дѣло идетъ о дѣтяхъ
глубоко ненормальныхъ, у которыхъ описываемая аномалия
существуетъ одновременно съ другими симптомами болѣз-
неннаго состоянія; въ дальнѣйшей жизни у такихъ дѣтей
обыкновенно развиваются различного рода тяжкія нервныя
и душевныя болѣзни.

Къ *parodoxia sexualis* относятся и тѣ случаи, когда
половое влеченіе проявляется ненормально поздно, въ

преклонномъ возрастѣ. Тутъ однако слѣдуетъ замѣтить, что возрастъ, когда при физіологическихъ условіяхъ пропадаетъ половое влечение, у отдельныхъ людей можетъ быть весьма различенъ. Мы знаемъ безспорные факты, что и въ глубокой старости люди сохраняли половую силу и могли производить здоровое потомство; въ этихъ случаяхъ, конечно, мы не имѣемъ права говорить о ненормальности. Ненормальнымъ половое влечение можетъ быть названо лишь тогда, когда оно обнаруживается и притомъ съ необычайной интенсивностью у субъектовъ преклонныхъ лѣтъ, уже утратившихъ половую способность. Весьма нерѣдко подобное явленіе наблюдается въ начальныхъ стадіяхъ такъ называемаго старческаго слабоумія. При этой формѣ больные сначала еще могутъ руководствоваться чувствомъ осторожности и самосохраненія, сознаютъ свое бессиліе и объектомъ нападеній выбираютъ дѣтей; позднѣ же, съ развитиемъ болѣе глубокаго слабоумія, теряется всякая узда осторожности; больные, не предпринимая никакихъ мѣръ, чтобы гарантировать себѣ безнаказанность, набрасываются на взрослыхъ и продолжаютъ надъ ними самые омерзительные онанистические акты.

Подъ рубрикой *anaesthesia sexualis* мы разумѣемъ случаи ослабленія или полнаго уничтоженія полового влечения. Какъ физіологическое явленіе, эта *anaesthesia* существуетъ въ слишкомъ раннемъ и слишкомъ позднемъ возрастѣ жизни. У душевно-больныхъ ее довольно часто можно наблюдать при различныхъ формахъ меланхоліи и ипохондріи, где она объясняется отчасти замедленіемъ и подавленіемъ всѣхъ психическихъ процессовъ, отчасти же находится въ зависимости отъ предвзятаго мнѣнія въ собственномъ бессиліи. Отсутствіе полового влечения да-лѣе характеризуетъ состояніе глубокаго слабоумія и идиотизма, причемъ въ послѣднемъ случаѣ очень нерѣдко оно существуетъ одновременно съ недоразвитіемъ половыхъ органовъ. Но съ этой же аномаліей мы иногда сталкиваемся, изслѣдуя лицъ, повидимому, вполнѣ здоровыхъ какъ въ физическомъ, такъ и въ психическомъ отно-

шени; есть люди, которымъ отъ рожденія совершенно чуждо половое влеченіе и у которыхъ тщательное психическое изслѣдованіе открываетъ обыкновенно пробѣль и въ соотвѣтствующихъ этическихъ представленияхъ; анамнезъ доказываетъ, что тутъ мы имѣемъ дѣло съ лицами, происходящими изъ семьи, отягченной наслѣдственностью. Съ течениемъ времени эти субъекты обыкновенно заболѣваютъ различными тяжелыми душевными и нервными страданіями.

Гораздо чаще однако въ нашихъ клиникахъ встрѣчается совершенно обратная аномалія—случаи *hyperesthesiae sexualis*, т. е. усиленного полового влеченія.

Наблюдая нормальныхъ людей, мы легко можемъ замѣтить, что интензивность полового влеченія у отдѣльныхъ индивидуумовъ колеблется въ весьма широкихъ границахъ. Вотъ почему о болѣзненно усиленномъ влеченіи слѣдуетъ говорить только съ большой осторожностью: къ нему можно относить лишь тѣ случаи, гдѣ половое влеченіе вновь пробуждается немедленно послѣ его удовлетворенія, гдѣ оно обнаруживается съ такою силой, что человѣкъ его не въ состояніи сдерживать; и гдѣ оно нерѣдко вызывается представленими, которыя для здоровыхъ людей въ лучшемъ случаѣ совершенно индифферентны. Подобное усиленіе мы встрѣчаемъ, напримѣръ, при различныхъ состояніяхъ возбужденія, при которыхъ впрочемъ, оцѣнивая отдѣльные случаи, не слѣдуетъ упускать изъ виду, что половое влеченіе иногда можетъ быть и не увеличеннымъ на самомъ дѣлѣ, но лишь выражается откровеннѣе, благодаря отсутствію задерживающихъ представлений, пониженному чувству стыда,уваженія къ приличіямъ и т. п. Но несомнѣнно, что гораздо болѣе часты тѣ случаи, когда у названныхъ выше большихъ половое влеченіе дѣйствительно усилено. Иногда это усиленіе проявляется въ крайне грязной, грубой и откровенно циничной формѣ (*satyriasis* у мужчинъ, *pumthomania* — у женщинъ), но далеко не всегда; какъ у мужчинъ, такъ въ особенности у женщинъ, часто наблюдаются замаскированныя его проявленія, къ каковымъ

относятся наклонность къ усиленному кокетству, желаніе быть исключительно въ обществѣ лицъ противоположнаго пола, склонность къ игривымъ разсказамъ и анекдотамъ, къ нарядамъ, духамъ и т. п.

Странный фактъ, но клиника доказываетъ, что очень нерѣдко усиленное половое влечение проявляется усиленнымъ ханжествомъ, чрезмѣрнымъ стремленіемъ къ внешнему проявлению религіознаго чувства. Нѣкоторый свѣтъ на такое совпаденіе бросаютъ наблюденія надъ здоровыми людьми. Присматриваясь къ развитию нервныхъ дѣтей, мы очень часто можемъ замѣтить, что въ эпоху полового созреванія, когда у человѣка являются первые неясные симптомы полового влечения, рука объ руку съnimъ развивается и наложенность къ религіозной мечтательности, къ мистицизму, усиленное стремленіе къ религіознымъ упражненіямъ. Знакомство съ различными языческими религіями и религіозными сектами также показываетъ, что обрядовая сторона религіи въ нихъ тѣсно соприкасается съ проявленіями полового влечения. Стоитъ только вспомнить культу Венеры, Астарты и т. д. Да нѣть необходимости, впрочемъ, для доказательства погружаться въ такую сѣдую старину. Наши современные раскольнические секты могутъ дать для этого благодарный материалъ; у хлыстовъ, напр., «радѣнія» обыкновенно оканчиваются свальнымъ грѣхомъ. Клиническій опытъ учитъ насъ, что у душевно-больныхъ, особенно, если страданіе развилось на почвѣ истощенія организма половыми излишествами и онанизмомъ, сочетаніе усиленного полового возбужденія съ бредомъ религіознаго характера — чрезвычайно частое явленіе. «Нѣтъ ничего чаще, какъ встрѣтить соединеніе эротическихъ наклонностей съ религіознымъ чувствомъ у душевно-больныхъ», говоритъ известный французскій психіатръ *Falret-père*. Я до сихъ поръ не могу забыть одного моего пациента, исторія болѣзни котораго весьма поучительна въ этомъ отношеніи. Мой больной происходилъ изъ семьи, отягченной тяжелой наследственностью; въ молодости онъ предавался онанизму, затѣмъ вступилъ въ связь съ женой своего брата и изъ ревности его убилъ.

Будучи сосланъ по суду въ Сибирь, онъ обнаружилъ тамъ наклонность къ религіозной мечтательности, подъ вліяніемъ которой убѣжалъ въ Америку, ознакомился тамъ съ различными сектами, много путешествовалъ, по-видимому съ этой же цѣлью, по Западной Европѣ и, наконецъ, очутился въ одномъ изъ Афонскихъ монастырей. Здѣсь, стоя на молитвѣ, онъ началъ замѣчать каждый разъ сильное половое возбужденіе. Больной остановилъ на этомъ фактѣ свое вниманіе, положилъ его въ основу особаго ученія и началъ открыто проповѣдывать «физи-ческую» любовь къ Богу. Будучи изгнанъ немедленно изъ монастыря, онъ съ своей проповѣдью обошелъ различные страны, затѣмъ прїѣхалъ въ Константинополь и обратился къ нашему послу съ просьбой доставить его на родину, гдѣ и былъ помѣщенъ родными въ специальное лечебное заведеніе. Внимательное наблюденіе открыло у него строго систематизированная бредовая идеи религіоз-наго характера.

Подъ именемъ *paraesthesia sexualis* мы понимаемъ различные виды извращенія полового влеченія, причемъ извращеннымъ мы называемъ такого рода влеченіе, которое не ведетъ къ цѣли, назначеннай природой, т. е. къ размноженію. Здѣсь однако я долженъ сдѣлать одну су-щественно важную оговорку. Подобныя влеченія нерѣдко встрѣчаются и среди нормальныхъ людей; достаточно, напримѣръ, припомнить обычай древнихъ римлянъ вре-менъ упадка, когда педерастія практиковалась совершенно открыто, когда на нее смотрѣли, какъ на обыденное, естественное явленіе; да и въ настоящее время, особенно въ большихъ городахъ, какъ свидѣтельствуетъ судебная хроника, педерастія и лесбійская любовь въ большомъ распросстраненіи. Неужели ко всѣмъ этимъ фактамъ мы должны относиться какъ къ безусловно патологическимъ? Разумѣется нѣтъ. Необходимо строго отличать случаи нравственной распущенности, пресыщенія и разврата отъ проявленій глубоко ненормального состоянія нервной си-стемы. Послѣднія представляютъ ту существенную осо-бенность, что извращенное влеченіе даетъ о себѣ знать

обыкновенно въ такомъ нѣжномъ возрастѣ, когда нельзя и думать о пресыщенія или развратѣ, когда кругомъ нѣтъ никакого внѣшняго растлѣвающаго вліянія. Болѣзненно-извращенное влечение проявляется вдобавокъ съ крайней интензивностью, а, изслѣдуя субъектовъ, обладающихъ имъ, мы всегда можемъ убѣдиться, что передъ нами лица съ врожденной дегенерацией, у которыхъ послѣдняя обнаруживается еще и иными симптомами какъ въ соматической, такъ и въ психической сферахъ.

Принимая во вниманіе характеръ проявленія болѣзненно-извращенного полового влечения, всѣ относящіеся сюда случаи можно довольно удобно раздѣлить на три класса. Къ первому принадлежать тѣ, когда половое влечение имѣетъ въ виду субъектовъ противоположнаго пола, ко второму тѣ, когда влечение вызывается представлениями, не имѣющими никакого отношенія къ половой жизни, и, наконецъ, къ третьему,—когда объектомъ влечения являются лица того же пола.

Остановимся сначала на первой категоріи интересующихъ насъ явлений.

Болѣзненно-извращенное половое влечение, направленное къ лицамъ противоположнаго пола, весьма тѣсно примыкаетъ къ области нормальной половой жизни, представляя отъ нея рядъ постепенныхъ переходныхъ ступеней. Въ самыхъ легкихъ формахъ вся ненормальность заключается въ искаженіи лишь психической стороны половыхъ отношеній. При нормальныхъ условіяхъ, какъ известно, женщины здѣсь свойственна болѣе пассивная, страдательная роль, мужчины—болѣе агрессивная, активная. Первымъ шагомъ въ область патологии являются тѣ случаи, когда это различие сохраняетъ свой основной характеръ, но отличается большей рѣзкостью, когда женщина, не довольствуясь нормальнымъ актомъ, старается проявить свое преобладаніе, причиняя боль женщинѣ, дѣлая ее жертвой различныхъ истязаній. По имени известнаго французскаго романиста, маркиза де-Сада, который самъ страдалъ такой аномалией и весьма подробно описываетъ ее въ своихъ

произведеніяхъ, *Krafft-Ebing* предлагаетъ называть ее *сатаномой*.

Болѣе рѣзкое уклоненіе отъ нормы составляютъ случаи, когда психическая сторона полового акта извращена совершенно, когда мужчина предпочитаетъ играть роль жертвы, когда ему наивысшее наслажденіе доставляютъ тѣ физическія мученія, которыя онъ терпитъ отъ женщинъ, когда женщина, наоборотъ, принимаетъ на себя активную роль, когда она физически мучаетъ мужчину. Галицкій романістъ Захеръ-Мазохъ написалъ цѣлую серію романовъ, гдѣ эта аномалія описана съ чрезвычайной подробностью и точностью. *Krafft-Ebing* предлагаетъ ее назвать поэтому *мазохизмомъ*.

Естественную послѣдующую ступень образуютъ случаи, когда самый половой актъ или отступаетъ на задній планъ, или совсѣмъ не выполняется, и когда субъекты получаютъ половое удовлетвреніе, совершая различного рода по большей части кровожадныя, звѣрскія, жестокія насилия надъ своими жертвами. Печальную историческую извѣстность пріобрѣлъ въ этомъ отношеніи французскій маршалъ Gilles-de-Ray, казненный въ 1440 г. за то, что въ теченіе восьми лѣтъ заманилъ въ свой замокъ и замучилъ до смерти болѣе 800 дѣтей. Судебное слѣдствіе выяснило, что маршалъ не насиловалъ своихъ жертвъ; онъ довольствовался тѣмъ, что подвергалъ ихъ пыткамъ и жестокой казни, при зрѣлищѣ каковыхъ испытывалъ усиленное половое возбужденіе. Головы наиболѣе красивыхъ дѣтей онъ оставлялъ себѣ на память, такъ какъ видъ ихъ напоминалъ о полученныхъ въ свое время наслажденіяхъ. Громкій шумъ въ Германіи надѣлалъ нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ процессъ нѣкоего Верцени; обитатели той мѣстности, гдѣ онъ жилъ, были внезапно встревожены нападеніями на одинокихъ женщинъ какого-то человѣка, который нацидавался на своихъ жертвъ, начиналъ ихъ душить и затѣмъ скрывался въ лѣсѣ. Черезъ нѣсколько времени преступника задержали; онъ оказался пастухомъ, по имени Верцени. При допросахъ арестованый признался, что испытывалъ

величайшее половое наслаждение, схватывая за горло женщину. Въ некоторыхъ случаяхъ полное удовлетвореніе почему то замедлялось и тогда онъ долженъ былъ душить до смерти; чаще же всего онъ только причинялъ испугъ и затѣмъ убѣгалъ, удовлетворивъ свою страсть. Обстоятельства дѣла выяснили далѣе, что онъ даже не притрогивался до половыхъ частей женщины, что онъ происходилъ изъ психопатической семьи и въ первый разъ почувствовалъ половое возбужденіе на 12-мъ году, видя какъ рѣзали курь. Физическое изслѣдованіе Верцени показало наличность рѣзкихъ симптомовъ вырожденія. Вообще нужно замѣтить, что субъекты, представляющіе описываемую нами аномалию, по большей части обладаютъ рѣзко выраженной дегенерацией, отягчены наследственностью, почти вовсе не знакомы съ обычными половыми ощущеніями, нерѣдко являются прямо импотентами и иногда испытываютъ въ первый разъ чувство сладострастія при видѣ, какъ рѣжутъ птицъ или другихъ животныхъ, наказываютъ людей и т. п. Страннымъ, малопонятнымъ представляется столь тѣсное, повидимому, сродство актовъ жестокости съ половымъ актомъ. Проф. *Clevenger* объясняетъ его тѣмъ, что половое влечение первично возникло изъ влечения къ пищѣ. Онъ основываетъ подобный выводъ на наблюденіяхъ надъ низшими животными; монады *Dallinger'a* размножаются, напримѣръ, путемъ взаимнаго поѣданія; одна, меньшая, поглощается другой, большей, такъ что часа черезъ два отъ нея не остается и слѣда; но зато еще черезъ два часа оставшаяся расщепляется на двѣ. Крабы во время полового акта нерѣдко поѣдаютъ другъ у друга цѣлые части тѣла. Самки нѣкоторыхъ видовъ пауковъ кончаютъ брачный пиръ тѣмъ, что пожираютъ своихъ мужей, если только тѣ не успѣютъ во время спастись. Опираясь на подобные примѣры, *Clevenger* склоненъ объяснить установленную выше связь атавизмомъ.

Въ тѣсномъ сродствѣ съ только что описанными проявленіями извращенного полового влечения находятся случаи второй категоріи. Подобно тому, какъ при пер-

выхъ половое чувство иногда удовлетворяется актами жестокости, т. е. не имѣющими собственно отношенія къ половой жизни, подобно этому при вторыхъ влеченіе вызывается представленіями, чуждыми половой дѣятельности. Нѣсколько весьма поучительныхъ наблюдений въ этомъ родѣ опубликовали *Charcot* и *Magnan*. Они рассказываютъ, напр., объ одномъ юношѣ, который былъ арестованъ за кражу женскаго бѣлля. При обыскѣ у него нашли массу наворованнаго бѣлля, изъ котораго преступникъ не извлекалъ повидимому никакой материальной выгоды; подробное изслѣдованіе обнаружило, что, замѣтивъ женское бѣлье, онъ всякий разъ испытывалъ половое возбужденіе и вмѣстѣ съ тѣмъ у него возникало стремленіе украсть его, появлялся страхъ, сердцебиеніе, тоска, исчезавшіе лишь тогда, когда больной совершалъ кражу. Придя домой, онъ надѣвалъ на себя бѣлье, ложился въ постель и испытывалъ въ это время величайшее наслажденіе. Въ другомъ наблюденіи этихъ же авторовъ дѣло идетъ о молодомъ субъектѣ, арестованномъ за оскорблѣніе общественной нравственности: онъ онанировалъ, стоя передъ витриной башмачнаго магазина. Оказалось, что этому субъекту совершенно незнакомо нормальное удовлетвореніе полового чувства, что женщина никогда не вызывала у него желанія, но что онъ приходилъ въ сильное половое возбужденіе, когда видѣлъ подошву женскихъ ботинокъ, подбитую гвоздями. Ему доставляло большое наслажденіе даже слушать стукъ этихъ ботинокъ, когда мимо проходили женщины. У третьаго больного, описываемаго *Charcot* и *Magnan*омъ, половое влечение пробуждалось лишь тогда, когда онъ вызывалъ въ сознаніи образъ головы старухи въ бѣломъ чепцѣ. Стыдясь своего недостатка, больной, въ общемъ очень интеллигентный субъектъ, безуспѣшно обращался за помощью къ врачамъ, старался вести нормальный образъ жизни, женился на любимой особѣ, но къ ужасу своему открылъ, что онъ совершенный импотентъ. Съ теченіемъ времени однако онъ получилъ способность выполнять половой актъ, но всегда при одномъ условіи—если рисовалъ въ вообра-

женіи голову старухи въ чепцѣ. Примѣры подобнаго рода чрезвычайно многочисленны и крайне разнообразны; во всѣхъ нихъ рѣчь идетъ о субъектахъ, отмѣченныхъ печатью тяжкой дегенерациіи, о лицахъ, которыхъ никогда не знали, что такоѳ нормальная половая жизнь.

Къ третьему классу рассматриваемой нами аномаліи относятся случаи такъ называемаго превратнаго половогого ощущенія, т. е. когда половое влечение направлено исключительно на лицъ того-же пола. Въ однихъ случаяхъ аномалія этимъ и исчерпывается; въ другихъ, болѣе тяжкихъ, она налагаетъ свой отпечатокъ на всю духовную жизнь человѣка, т. е. у женщинъ мы замѣчаемъ свойства мужскаго характера, мужскія манеры, стремленіе носить мужской костюмъ, у мужчинъ — наоборотъ. У отдѣльныхъ индивидуумовъ иногда можно констатировать, что измѣняется и самое тѣлосложеніе — угловатые и рѣзкіе контуры тѣла у женщинъ, округленная, нѣжная очертанія у мужчинъ, хотя слѣдуетъ замѣтить, что при подобныхъ условіяхъ никогда не наблюдается ни истиннаго, ни ложнаго гермафродитизма. Извѣстный германскій судебній врачъ, *Casper*, первый, какъ кажется, обратилъ вниманіе на такую аномалію половогого влеченія и онъ уже подмѣтилъ его прирожденность. Позднѣе занялся этимъ страннымъ явлениемъ *Griesinger*, указавшій здѣсь значеніе наследственности. Но болѣе точной клинической разработкой превратнаго половогого влеченія наука обязана *Westphal*ю, который ввелъ и терминъ «conträre Sexualempfindung». Однако *Westphal* не рѣшилъ еще опредѣленно вопроса, можетъ ли быть эта аномалія вполнѣ изолированнымъ явлениемъ, или же она встрѣчается вмѣстѣ съ другими симптомами, указывающими на патологическое состояніе, и только *Krafft-Ebing* призналъ его лишь однимъ изъ наиболѣе выдающихся функциональныхъ признаковъ вырожденія. Такой взглядъ находитъ себѣ убѣдительную поддержку въ поразительной частотѣ тяжкихъ нервныхъ и душевныхъ страданій, развивающихся у лицъ, отмѣченныхъ такой особенностью; подобныя-же заболѣванія можно бываетъ указать и въ восходящемъ поколѣніи этихъ лицъ.

Мм. Гг.! Я развернуль передъ Вами рядъ отвратительно грязныхъ картинъ, но я долженъ былъ это сдѣлать. Подобно тому какъ анатомъ, желая изучить строеніе человѣка, касается своимъ скальпелемъ каждаго органа, какова бы функція его ни была, такъ и психіатръ обязанъ анализировать всѣ явленія психической жизни, какъ бы неприглядны они ни были. Но, останавливаясь съ нѣкоторой подробностью на разстройствахъ полового влечения, я руководствовался еще соображеніями и иного характера. Современное законодательство строго наказываетъ нарушеніе общественной нравственности и энергически вступается за интересы пострадавшихъ при этомъ лицъ, а между тѣмъ уголовная статистика учитъ, что число, если можно такъ выразиться, половыхъ преступленій, съ каждымъ годомъ все растетъ и растетъ. Моралисты съ горестью видятъ здѣсь доказательство упадка общественной нравственности; многіе изъ юристовъ указываютъ корень зла въ черезчуръ снисходительныхъ наказаніяхъ, и только мы, врачи, относимся къ дѣлу совершенно иначе. Мы смотримъ на половья преступленія, какъ на одно изъ неизбѣжныхъ проявлений психической дегенерации—этого страшного зла, которое, быстро развиваясь, грозитъ поколѣбать коренные основы современного общества.

Лекція VI.

Симптоматологія пом'шательства.

(Продолженіе)

Імпульсивна дѣйствія; ихъ отличіе отъ произвольныхъ дѣйствій; характеръ ихъ содержанія. Психомоторные разстройства; условія, благопріятствующія ихъ происхожденію у маніаковъ, слабоумныхъ и меланхоликовъ. Тетанія. Каталепсія. Измѣненіе воли у душевно-больныхъ; извращеніе волевой дѣятельности и его причины; усиленіе воли у маніаковъ; ослабленіе ея при угнетенномъ состояніи и причины такого явленія; нерѣдко кажущееся ослабленіе воли у меланхоликовъ; воля при слабоумії. Свободная воля у душевно-больныхъ; идеи бреда и отсутствие нравственныхъ представлений, какъ главнѣйшіе факторы, позмѣняющіе произвольную дѣятельность душевно-больныхъ.

Ми. Гг.!

Кромѣ разстройства влечений, мы встрѣчаемся у душевно-больныхъ съ цѣлымъ рядомъ иныхъ аномалий двигательной стороны ихъ душевой жизни. Къ наиболѣе частымъ принадлежатъ такъ называемыя *импульсивныя дѣйствія*.

Наблюдая душевно-здороваго человѣка, мы можемъ замѣтить, что передъ совершеніемъ каждого произвольнаго дѣйствія въ его сознаніи всегда возникаетъ отчетливое представление объ этомъ дѣйствіи. Такое представліе вызываетъ немедленно новыя, изъ которыхъ одни поддерживаютъ его, другія же, напротивъ, освѣщаютъ отрицательную сторону предполагаемаго поступка. Происходитъ борьба между разнородными мотивами, и въ зависимости отъ ея исхода человѣкъ выполняетъ свое намѣреніе или отказывается отъ него. Таковъ обычный

психологической процессъ, который связанъ съ каждымъ произвольнымъ дѣяніемъ. У душевно-больныхъ этотъ процессъ очень часто терпитъ существенныя нарушенія: нерѣдко двигательное представленіе еще не успѣваетъ перейти порога сознанія, какъ уже приводится въ дѣйствіе, и человѣкъ стоитъ передъ совершившимся фактамъ, не вѣря своимъ глазамъ, не зная самъ, почему онъ такъ поступилъ. Люди интеллигентные, привыкшіе къ самоанализу, и тѣ могутъ сказать только одно: „меня что-то толкнуло, влекла какая-то невѣдомая сила“. Такія дѣйствія носятъ название импульсивныхъ. Очевидно, во всѣхъ подобныхъ случаяхъ мы должны допустить высокую степень возбудимости психомоторныхъ центровъ, при которой достаточно самого незначительного импульса, чтобы они пришли въ дѣйствіе. Естественнѣе всего смотрѣть на эту нестойкость нервной системы, какъ на выраженіе не вполнѣ совершенной ея организаціи, и. дѣйствительно, клиническій опытъ указываетъ, что импульсивныя дѣйствія обыкновенно свойственны лицамъ, отмѣченнымъ печатью вырожденія. Что касается импульсовъ, которые даютъ здѣсь толчокъ къ дѣятельности, то въ нѣкоторыхъ случаяхъ роль такихъ играетъ половое влеченіе, тоска, недовольное настроеніе; чаще всего однако о природѣ ихъ мы не можемъ создать себѣ опредѣленнаго мнѣнія. По содержанию импульсивныя дѣйствія весьма разнообразны, очень нерѣдко носятъ преступный характеръ, почему и приобрѣтаютъ громадную практическую важность. Особенно часто встрѣчается влеченіе къ самоубийству и убийству. Мы знаемъ цѣлый многочисленныя семьи, вымиравшія путемъ самоубийства, семьи, всѣ члены которыхъ, пользуясь, повидимому, полнымъ здоровьемъ, доживали благополучно до известнаго возраста, какъ вдругъ передъ ними являлась мысль о самоубийствѣ, вначалѣ изрѣдка, неясно, а потомъ чаще и опредѣленнѣе, сопровождаемая иногда какъ-бы головокруженіемъ и знобомъ. Эта идея постепенно приобрѣтала большую и большую власть; какая-то страшная невѣдомая сила манила человѣка наложить на себя руки. Тщетно несчастный вступалъ съ ней въ упорную борьбу;

раньше или позже, но онъ кончалъ съ собою и притомъ именно тѣмъ способомъ, какой примѣнили и всѣ его родные.

Еще чаще наблюдается влеченіе къ убийству или причиненію какого-либо насилия надъ окружающими, влеченіе къ поджогу, воровству и т. п. Всѣмъ извѣстенъ разсказъ *Alexandre'a Gumboldt'a* о горничной, которая, раздѣвая его маленькую дочь, каждый разъ чувствовала такое неодолимое влеченіе вырѣзать кусочекъ изъ ея плеча, что отказалась ухаживать за своей госпожей, хотя и была къ ней очень привязана.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ мы можемъ встрѣтить наслѣдственную передачу этой аномалии отъ одного поколѣнія къ другому и притомъ въ одномъ и томъ же проявленіи; такъ, могутъ передаваться отъ отцовъ къ дѣтямъ влеченіе къ убийству, къ поджогамъ, нерѣдко возникающія даже въ периодической формѣ.

Въ близкомъ сродствѣ съ только-что описанной аномалией находятся такъ называемыя *психомоторныя разстройства*. Подъ этимъ именемъ извѣстны такія движения часто наблюдаемыя у душевно-больныхъ, которыя носятъ на себѣ совершенно характеръ произвольности, но которыхъ тѣмъ не менѣе выполняются помимо всякаго желанія. Этого рода разстройства чаще всего можно встрѣтить при состояніяхъ возбужденія, особенно у маніаковъ, при нѣкоторыхъ формахъ слабоумія и у меланхоликовъ. Наблюдая маніака, легко бываетъ замѣтить, что онъ проявляетъ усиленную наклонность къ движенію; онъ не посидитъ спокойно и минуты на мѣстѣ, вскаиваетъ, ходить, оживленно говоритъ, жестикулируетъ. При начальныхъ стадіяхъ болѣзни подобная картина всецѣло находитъ себѣ объясненіе въ особенностиахъ душевной жизни больного: представлія текутъ черезъ поле сознанія съ усиленной быстротой, всѣ они ярко окрашены живымъ чувствомъ; вдобавокъ и психомоторная область отличается крайней возбудимостью. Отсюда видно, что въ легкихъ степеняхъ возбужденія усиленная дѣятельность больного является психически обусловленной. Далеко не тотъ характеръ носить

она при болѣе рѣзкомъ возбужденіи, когда логическая связь мыслей является нарушенной; и здѣсь больной ходить, смеется, кричитъ, прыгаетъ; со стороны можно подумать, что онъ ведетъ себя сознательно, поступаетъ произвольно; на самомъ дѣлѣ однако при этихъ условіяхъ не можетъ быть и рѣчи о какой-либо произвольности; всѣ движенія больного—только внѣшнія проявленія самостоятельного раздраженія психомоторныхъ центровъ, результатъ патологического процесса, охватившаго эти области головного мозга.

Благодаря бурной, энергичной дѣятельности возбужденныхъ больныхъ и сложилось въ публикѣ мнѣніе, будто-бы они иногда обладаютъ неимовѣрной силой, которую не въ состояніи развить люди душевно-здоровые. Такой взглядъ глубоко ошибоченъ. На самомъ дѣлѣ ни одинъ душевно-больной никогда не можетъ развить силу большую, чѣмъ здоровый; вся разница состоитъ лишь въ томъ, что подъ вліяніемъ болѣзни онъ утрачиваетъ всякую осмотрительность, а подчиняясь порывамъ чувства, затрачиваетъ всю силу, какой только обладаетъ, какъ впрочемъ поступаетъ и каждый здоровый человѣкъ при одинаковыхъ съ нимъ условіяхъ. Но если душевно-больные одарены такой же силой, какъ и душевно-здоровые, то тѣмъ не менѣе они представляютъ особенность въ другомъ отношеніи: энергичная дѣятельность нерѣдко утомляетъ ихъ гораздо менѣе, чѣмъ здороваго человѣка. Этотъ фактъ находитъ себѣ объясненіе въ столь частой у нихъ мышечной анестезіи, вслѣдствіе чего имъ незнакомо чувство усталости, которое является такимъ могучимъ тормозомъ для здоровыхъ людей. Кромѣ этого, дѣятельность возбужденаго больного, какъ было показано выше, иногда является непроизвольной, т. е. не предшествуетъ психическими процессами, которые обязательны для лицъ здоровыхъ и которые особенно обусловливаютъ утомленіе, усталость. Попробуйте копировать движенія маніака; быть можетъ, это Вамъ и удастся, но только на сравнительно короткое время. Вы скоро утомитесь, а между тѣмъ больной будетъ представлять одну и ту же неизмѣнную кар-

тину въ теченіе цѣлыхъ недѣль, почти не зная и ночного отдыха.

Весьма много сходства съ движеніями маніаковъ представляютъ нерѣдко движенія слабоумныхъ. При нѣкоторыхъ формахъ слабоумія больные также отличаются по своей неустанной дѣятельности; однако, всматриваясь пристальнѣе въ ея характеръ, скоро можно бываетъ подмѣтить и рѣзкое различіе. На движеніяхъ слабоумнаго лежитъ печать стереотипности, однообразія; они выполняются только рядъ какъ-бы заученныхъ движеній, неизмѣнно повторяя ихъ безъ варіацій. И, дѣйствительно, эти движенія являются здѣсь заученными, или, вѣрнѣе, привычными; въ теченіе первичнаго психоза они были обусловлены характеромъ психической жизни, могли зависѣть отъ состоянія возбужденія, отъ идей бреда, обмановъ чувствъ и т. д.; но первичная стадія болѣзни прошла, психические мотивы, вызывавшіе движенія, исчезли, послѣднія же остались и въ отдѣльныхъ случаяхъ существуютъ даже послѣ того, какъ психическая жизнь почти совершенно угасла.

Психомоторныя разстройства наблюдаются и у меланхоликовъ, но у нихъ по происхожденію они носятъ опять совершенно своеобразный характеръ. У нормальныхъ людей подъ вліяніемъ подавленнаго настроенія мы иногда замѣчаемъ наклонность къ порывистымъ энергичнымъ движеніямъ; человѣкъ при этихъ условіяхъ то быстро ходить изъ угла въ уголъ, то оживленно жестикуируетъ, громко говоритъ самъ съ собою; иногда у него даже является потребность бросить что-нибудь, разломать, разбить. То же самое, но въ болѣе рѣзкой степени, замѣчается временами у меланхоликовъ; ихъ обычна вялость, пассивность подъ вліяніемъ усилившейся тоски можетъ смѣняться приступами бурныхъ двигательныхъ актовъ, носящихъ реактивный характеръ. Чтобы освободиться отъ гнетущаго отчаянья, больной иногда прибегаетъ къ дикимъ агрессивнымъ нападеніямъ на окружающихъ, совершаетъ самая звѣрскія преступленія, послѣ которыхъ обыкновенно чувствуетъ значительное успокойеніе, сохра-

ня о нихъ по большей части лишь суммарное воспоминаніе.

Тѣсно примыкаютъ къ психомоторнымъ разстройствамъ два совершенно своеобразныя состоянія движительной сферы, которыя уже не отмѣчены даже съ вѣнчней стороны печатью произвольности, но тѣмъ не менѣе безусловно являются выраженіемъ ненормальной дѣятельности психомоторныхъ центровъ, эти состоянія—тетанія и каталепсія.

При *тетаніи* мы имѣемъ легкую контрактуру всѣхъ сгибателей. Въ рѣзкихъ формахъ больные, какъ выражался *Arndt*, совершенно напоминаютъ собою комокъ; они сидятъ, пригнувши подбородокъ къ груди, съ крѣпко сомкнутыми челюстями, съ нахмуренными бровями; ихъ плечи тѣсно прижаты къ грудной клѣткѣ, предплечья согнуты, приведены къ туловищу; пальцы иногда прижаты такъ плотно къ ладони, что ногти врѣзываются въ кожу; голени приведены къ бедрамъ, бедра къ животу. На попытку вывести изъ такого положенія больные отвѣчаютъ упорнымъ пассивнымъ сопротивленіемъ. Въ видѣ такихъ „комковъ“ ихъ можно, какъ неодушевленные предметы, переносить изъ угла въ уголъ; чѣмъ больше насилия примѣнять къ нимъ, тѣмъ болѣе напряженія замѣчается въ ихъ сокращенныхъ мышцахъ; однако при рѣзкихъ болевыхъ раздраженіяхъ картина можетъ круто измѣниться, больной оставляетъ свою пассивность и впадаетъ въ другую противоположность,—онъ не защищается, а переходитъ къ нападеніямъ. Отсюда ясно, что мы имѣемъ передъ собою состояніе раздраженія, которое обыкновенно сдерживается и лишь при особо благопріятныхъ условіяхъ проявляется наружу. Подобная состоянія наблюдаются у слабоумныхъ, при тяжелыхъ формахъ меланхоліи, гдѣ указываютъ на серьезный характеръ страданія; зависятъ они, какъ само собою понятно, отъ раздраженія психомоторныхъ центровъ, но является ли такое раздраженіе первичнымъ, или на него слѣдуетъ смотрѣть, какъ на рефлексы, вызванный раздраженіемъ гдѣ-либо въ чувствительной области, этотъ вопросъ до настоящаго времени не можетъ считаться окончательно разрѣшеннымъ.

Совершенно противоположнымъ характеромъ обладаетъ клиническая картина *каталепсіи*. Хотя здѣсь также нѣтъ произвольныхъ движеній, но нѣтъ и слѣда контрактуры, напротивъ, всѣ мышцы легко повинуются вѣнѣшней силѣ; членамъ больного можно придать любое положеніе, изъ котораго они въ иныхъ случаяхъ выходятъ, повинуясь лишь законамъ тяжести; въ другихъ же—и эти законы теряютъ свою власть, больной, какъ восковая статуя, долгое время удерживаетъ самое неудобное, самое непривычное положеніе, приданное ему наблюдателемъ. Такого рода особенность состоянія мускулатуры, такъ называемая *flexibilitas* сегеа, зависитъ отчасти оттого, что больной вслѣдствіе мышечной анестезіи не имѣетъ понятія о положеніи своихъ членовъ, но главнымъ образомъ оттого, что въ психомоторной области существуетъ постоянное самостоятельное раздраженіе. Каталептоидное состояніе обыкновенно сочетается съ болѣе или менѣе глубокимъ помраченіемъ сознанія; оно встрѣчается при истерическихъ психозахъ, при тяжелыхъ формахъ меланхоліи галлюцинаторнаго помѣшательства, при состояніяхъ слабоумія. Лежащее въ ихъ основѣ раздраженіе психомоторной области—повидимому находится въ зависимости отъ импульсовъ изъ чувствительной сферы. По крайней мѣрѣ нѣкоторые клиницисты наблюдали состоянія каталепсіи, возникавшія на почвѣ истощенія организма половыми излишествами и чаще всего онанизмомъ; въ этихъ случаяхъ изслѣдованіе больныхъ обнаруживало гиперэстезію яичекъ, и слабое или сильное сдавливаніе ихъ вызывало или прекращало картину каталепсіи.

Заканчивая свой очеркъ аномалий, замѣчаемыхъ въ двигательной сторонѣ душевной жизни нашихъ больныхъ, я долженъ остановиться на *измѣненіяхъ* ихъ *волевой дѣятельности*.

Изученіе душевно-больныхъ показываетъ, что воля ихъ подлежитъ очень часто существеннымъ нарушеніямъ. Въ однихъ случаяхъ мы встрѣчаемъ повидимому совершенно нормальное настроеніе, какъ бы полное отсутствіе

какихъ-либо разстройствъ въ сферѣ представлений, и страданіе обнаруживается только рядомъ мало понятныхъ поступковъ, отмѣченыхъ яркой печатью болѣзненности. Въ этихъ случаяхъ можно говорить нѣкоторымъ образомъ объ извращеніяхъ воли. Въ случаяхъ другой категоріи волевая дѣятельность можетъ представляться ослабленною или даже совсѣмъ отсутствовать. Существенной особенностью третьихъ больныхъ, наконецъ, является ихъ чрезмѣрно энергичная, неустанная дѣятельность. Обращаясь къ больнымъ первой категоріи, мы легко находимъ разнобразныя объясненія замѣчаемой въ нихъ особенности. Маніаки, у которыхъ теченіе идей совершается съ ускоренной быстротой, легко могутъ позволять себѣ пѣступки, отличающіеся крайнимъ легкомысліемъ, полной необдуманностью; это они могутъ сознавать и сами, но только слишкомъ поздно и тогда прибѣгаютъ подчасъ къ довольно остроумнымъ объясненіямъ, чтобы хоть какъ-нибудь мотивировать свои дѣйствія въ глазахъ постороннихъ. Здѣсь, слѣдовательно, сфера представлений на самомъ дѣлѣ измѣнена, и разстройство волевой дѣятельности есть лишь неизбѣжный результатъ ея нарушенія. У многихъ больныхъ разстройства воли обусловливаются, далѣе, импульсивными дѣйствіями; но чаще всего однако они зависятъ отъ идей бреда, которая болѣй тщательно скрываетъ и только, благодаря сохранности логического аппарата, производитъ впечатлѣніе человѣка, разсуждающаго совершенно здраво.

Усиленіе воли является однимъ изъ самыхъ выдающихся симптомовъ маніакальнаго состоянія и находить себѣ полное логическое объясненіе въ особенностяхъ духовной жизни маніака. Маніаку съ его повышеннымъ настроениемъ, съ крайней переоцѣнкой собственныхъ силъ, все кажется совершенно осуществимымъ, легко достижи-
мымъ. Онъ съ бурной энергией берется за выполнение самыхъ фантастическихъ плановъ и проектовъ, тѣмъ болѣе, что задерживающія контрастирующія представлія у него могутъ являться въ очень недостаточномъ количествѣ или даже вполнѣ отсутствовать, а всѣ наличные, будучи окрашены чрезмѣрно живымъ чувствомъ, немед-

ленно оказываютъ свое вліяніе на психомоторный аппаратъ, въ высокой степени легко возбудимый.

Совершенно обратная условія мы встрѣчаемъ при состояніяхъ угнетенія, у меланхоликовъ. Меланхоликъ, унижая въ собственныхъ глазахъ свою личность, считаетъ свои силы крайне слабыми; все ему не по силамъ, ничего онъ не можетъ выполнить, поэтому ни за что и не берется. Сверхъ того контрастирующія представленія возникаютъ въ его сознаніи въ слишкомъ большомъ избыткѣ; борьба между разнородными мотивами можетъ длиться поэтому очень долго, пока ее не прекратятъ какія-либо внѣшнія условія. Иногда она бываетъ рѣзко замѣтна даже со стороны; приносить, напримѣръ, меланхолику пищу; первымъ стремлениемъ его является поѣсть, но едва онъ протянетъ къ тарелкѣ руку, какъ какое-нибудь противоположное представленіе заставляетъ его отказатьться отъ такого намѣренія; онъ отдергиваетъ руку, но въ сознаніи сейчасъ же возникаетъ новый мотивъ, заставляющій повторить движеніе и т. д. Эта нерѣшительность, эти кидающіяся въ глаза постороннему колебанія иной разъ прекращаются только тѣмъ, что поданную пищу хотятъ унести,—и тогда сильное контрастирующее представленіе беретъ перевѣсь, больной вырываетъ ее и поспѣшно поглощаетъ. Опытные служители иногда пользуются этимъ пріемомъ, чтобы избѣгнуть насильственного кормленія. Ослабленію воли у меланхоликовъ благопріятствуетъ также то чувство страданія, которое они испытываютъ при всякомъ умственномъ напряженіи, а, слѣдовательно, и при томъ, которое предшествуетъ, какъ мы видѣли выше, любому произвольному акту. На конецъ, у меланхоликовъ бываетъ очевидно затруднѣнъ и самый переходъ двигательного представленія въ двигательный актъ. Особенно легко замѣтить это, наблюдая рѣчь больного; нерѣдко онъ упорно молчитъ на предлагаемые ему вопросы, и только по движеніямъ губъ и по мимикѣ удается заключить, что больной хочетъ произнестъ слово, но что его воля не въ состояніи преодолѣть какого-то препятствія. Постепенно однако волевой импульсъ нар-

стаетъ въ своей силѣ, препятствіе прорывается и меланхоликъ быстро, спѣша, произноситъ цѣлый рядъ фразъ, но потомъ сразу умолкаетъ до тѣхъ поръ, пока стремленіе отвѣтить снова не преодолѣеть задержки. Благодаря этой особенности, какъ рѣчь меланхолика, такъ и всѣ его произвольныя движенія иногда получаютъ своеобразный, неровный характеръ, выполняясь какъ бы толчками.

Но нужно замѣтить, что у меланхоликовъ мы нерѣдко встрѣчаемся не съ ослабленной, а, наоборотъ, съ усиленной волей. Подъ вліяніемъ обмановъ чувствъ и идей бреда больные дѣлаются способными къ такимъ поступкамъ, которые не по силамъ нормальному человѣку. Больная *Schüle*, просидѣвшая неподвижно въ теченіе нѣсколькихъ недѣль на одномъ мѣстѣ, послѣ выздоровленія сообщила своему врачу, что ей казалось, будто она сидѣть на высокомъ креслѣ въ какой-то готической церкви, а прямо передъ нею зіяла бездонная пропасть, куда она могла упасть при малѣйшемъ неосторожномъ движеніи.

Стойкое дѣйствительное ослабленіе воли мы встрѣчаемъ при слабоуміи, гдѣ оно тѣсно связано съ угасаніемъ психической жизни вообще. У слабоумнаго ограниченъ кругъ всѣхъ его представлений, а слѣдовательно и двигательныхъ; уцѣлѣвшія слишкомъ мало окрашены живымъ чувствомъ, чтобы явиться мотивомъ для дѣятельности; благодаря ослабленному вниманію, такие мотивы не почерпаютъ сознаніемъ больного и изъ окружающего міра. Вотъ почему слабоумный вяль, апатиченъ; вотъ почему онъ предпочитаетъ неподвижно оставаться на своемъ мѣстѣ, и при рѣзкихъ степеняхъ слабоумія изъ этой неподвижности его можетъ вывести лишь потребность удовлетворить влечениямъ. Состоянія самаго глубокаго слабоумія отличаются между прочимъ тѣмъ, что пропадаютъ и влеченія; тогда наступаетъ конецъ всякой произвольной дѣятельности.

Говоря о произвольной дѣятельности душевно-больныхъ, я не могу не остановиться на вопросѣ о свободной волѣ ихъ.

Вы знаете, что законодательства всѣхъ цивилизованныхъ странъ признаютъ душевно-больныхъ утратившими

свободную волю и потому избавляютъ ихъ отъ отвѣтственности за дѣйствія, которыя они совершаютъ во время болѣзни; но Вы знаете также, что вопросъ о свободной волѣ даже у нормальныхъ людей находить въ современной наукѣ крайне разнообразныя рѣшенія. Для насъ однако нѣтъ никакой необходимости примыкать къ тому или другому рѣшенію этого вопроса, одного изъ самыхъ темныхъ въ психологіи нашего времерій. Въ практическомъ отношеніи для насъ важно одно—выяснить, что между волей душевно-больныхъ и душевно-здоровыхъ существуетъ рѣзкая разница, и мы имѣемъ для этого весьма много данныхъ. Мы знаемъ теперь, что, тогда какъ нормальный человѣкъ руководствуется въ своей дѣятельности мотивами, идущими главнымъ образомъ извнѣ, у душевно-больныхъ рядомъ съ этими мотивами существуютъ еще иные, зависящіе отъ болѣзненнаго состоянія психического органа: душевная волненія, импульсивныя дѣйствія, обманы чувствъ—все это въ рѣзкой формѣ отражается на произвольной дѣятельности душевно-больного. Но особенное значеніе здѣсь приобрѣтаютъ идеи бреда. Подъ влияниемъ нелѣпыхъ идей больные иногда совершенно перерождаются; отъ прежняго человѣка остается только внѣшность, психическая же личность становится совсѣмъ иною, съ инымъ отношеніемъ къ окружающему миру, съ иными болѣзненными взглядами на жизнь, съ иной самооцѣнкой. Сверхъ того у душевно-больныхъ мы очень часто встрѣчаемъ, какъ существенную особенность, временное или постоянное отсутствіе этическихъ представлений, этихъ главныхъ регуляторовъ произвольной дѣятельности здороваго человѣка; маніакъ вслѣдствіе ускоренаго хода идей не можетъ останавливаться на нихъ съ должнымъ вниманиемъ; у мѣланхолика, благодаря противоположнымъ условіямъ, этическія представлениія нерѣдко являются въ сознаніи слишкомъ поздно; наконецъ, у слабоумныхъ они могутъ быть утрачены навсегда. Все, только что сказанное, дѣлаетъ для насъ достаточно понятнымъ, почему мы дѣйствительно къ поступкамъ душевно-больныхъ должны относиться иначе, чѣмъ къ дѣятельности людей здоровыхъ.

Лекція VII.

Симптоматологія пом'шательства.

(Продолженіе)

Обманы чувствъ: иллюзіи и галлюцинації; взаимное ихъ различіе. Гипотезы, объясняющія происхожденіе галлюцинацій. Теорія периферического происхожденія галлюцинацій; возраженія противъ нея. Теорія центрального происхожденія галлюцинацій и ся слабая стороны; возраженія противъ нея, доставляемыя клиникой. Гипотезы Schroedor van der Kolk'a, Meyner'a и Кандинскаго. Гипотеза, предложенная Tamburini; галлюцинації периферической, центральной и интеллектуальной. Галлюцинації у психически здоровыхъ людей. Вліяніе, которое оказываютъ галлюцинації на душевно-здоровыхъ и причины его. Историческое значение галлюцинацій. Трудность распознаванія галлюцинацій въ отдельныхъ случаяхъ и объективные симптомы ихъ.

Мм. Гг.!

Неоднократно уже въ теченіе предшествовавшихъ лекцій мнѣ приходилось упоминать объ обманахъ чувствъ у душевно-больныхъ, указывать, какое вліяніе они имѣютъ на развитіе идей бреда, на все поведеніе и настроеніе человѣка, но до сихъ поръ мы ни разу не останавливались надъ вопросами, что такое обманы чувствъ, отчего они происходятъ, а между тѣмъ это вопросы, полные глубокаго теоретического значенія, представляющіе громадную практическую важность. Вотъ почему я и позволю себѣ сегодня остановить на нихъ Ваше вниманіе.

Еще со временъ Esquirol'я принято строго различать два главные вида обмановъ чувствъ—иллюзіи и галлюцинації. Esquirol выражается такъ: „при галлюцинації все происходитъ въ мозгу; галлюцинантъ придаетъ тѣло и

дѣйствительность образамъ, идеямъ, которая память воспроизводить безъ помощи чувствъ; при иллюзіяхъ, напротивъ, чувствительность нервныхъ окончаній измѣнена; она повышена, ослаблена или извращена; чувства дѣятельны, дѣйствительныя впечатлѣнія вызываютъ реакцію мозга. Результаты этой реакціи подчинены вліянію идей и страстей, которая господствуютъ въ сознаніи больныхъ; эти больные ошибаются насчетъ природы и причины ихъ дѣйствительныхъ ощущеній“. Такимъ образомъ, по Esquirol'ю галлюцинаціями называются такія чувственныя воспріятія, которая не вызываются дѣйствительно существующими предметами. Коротко говоря, галлюцинація, это—воспріятіе безъ объекта. Подъ именемъ иллюзій Esquirol понимаетъ такія воспріятія, которая вызываются дѣйствительно существующими предметами, но не строго соответствуютъ имъ. Иллюзіи это—искаженныя, невѣрныя воспріятія. Съ опредѣленіями Esquirol'я согласны и всѣ позднѣйшіе психіатры. Желая сдѣлать болѣе наглядной разницу между иллюзіями и галлюцинаціями, Lasègue прибѣгаетъ къ сравненію ихъ съ злословіемъ и клеветой; „иллюзіи относятся къ галлюцинаціямъ, какъ злословіе къ клеветѣ: иллюзія опирается на факты, но она ихъ искажаетъ; галлюцинація изобрѣтаетъ все; она, какъ клевета, не говорить ни одного слова правды“.

„Тотъ, кто думаетъ, что онъ видѣть, слышитъ, осознаетъ ясно, между тѣмъ какъ органы зрѣнія, слуха, осознанія не получаютъ никакого впечатлѣнія, тотъ галлюцинируетъ, говоритъ Falret.

Установивши такимъ образомъ рѣзкую разницу между иллюзіями и галлюцинаціями, мы перейдемъ теперь къ болѣе подробному изученію этихъ явлений и остановимся сначала на галлюцинаціяхъ.

Галлюцинація, какъ мы видѣли, это — чувственное воспріятіе безъ объекта. Hagen къ этому опредѣленію добавляетъ: „галлюцинаціями могутъ быть названы только тѣ субъективно возникшіе чувственные образы, которые явились въ сознаніи съ характеромъ объективности, существуютъ въ послѣднемъ вмѣстѣ и одновременно съ объ-

ективными чувственными воспріятіями и представляютъ для сознанія значеніе съ нимъ *одинаковое*“.

Но первый вопросъ, на который невольно наталкиваетъ подобное описание, это—почему человѣкъ начинаетъ галлюцинировать, какимъ образомъ въ сознаніи его могутъ возникнуть представлениа со всѣми свойствами чувственного воспріятія, когда въ данное время нѣть предмета, вызывающаго ихъ?

Попытку рѣшить этотъ вопросъ мы встрѣчаемъ въ цѣломъ рядъ гипотезъ, высказанныхъ въ различное время самыми выдающимися наблюдателями; всѣ онѣ по основному характеру могутъ быть раздѣлены на три категоріи: одни авторы признаютъ, что галлюцинаціи вызываются раздраженіями, идущими съ периферіи, другіе приписываютъ имъ центральное происхожденіе, третыи, наконецъ, стоять за смѣшанную теорію. Но какъ бы ни были различны взгляды на происхожденіе галлюцинацій, всѣ они имѣютъ точкой отправленія процессъ нормального образования представлений, къ которому поэтому мы и должны теперь обратиться.

Возьмемъ для примѣра возникновеніе зрительного представлениа и предположимъ, что передъ глазомъ наблюдателя находится какой-нибудь реальный предметъ. Лучи свѣта отъ этого объекта, проходя по законамъ физики черезъ прозрачныя среды глаза, падаютъ на сѣтчатку и вызываютъ въ ней раздраженіе; здѣсь, слѣдовательно, процессъ физической переходитъ въ физиологической. Раздраженіе сѣтчатки, распространяясь по зрительнымъ волнамъ, достигаетъ подкорковыхъ зрительныхъ центровъ и возбуждаетъ образующіе ихъ нервные клѣточные элементы. Изъ подкорковыхъ центровъ раздраженіе распространяется далѣе и по зрительнымъ путямъ, заложеннымъ въ бѣломъ веществѣ большихъ полушарій, достигаетъ коры затылочныхъ долей, гдѣ, какъ известно, заложены зрительные центры; въ этихъ центрахъ возникаютъ представлениа, которые, или вслѣдствіе своей интензивности, или благодаря напряженному вниманію, проникаютъ въ область сознанія: человѣкъ видѣтъ предметъ, находящійся передъ нимъ.

Опираясь на процессъ образования нормального зрительного восприятія, защитники периферической теоріи галлюцинацій говорятъ: допустимъ, что сътчатка человѣка явилась мѣстомъ какого-либо патологического процесса; болѣзненное раздраженіе, распространяясь обычными путями, можетъ вызывать ощущенія, изъ ощущеній могутъ образоваться представлениія, и человѣкъ, привыкшій объективировать ихъ во внѣшнемъ мірѣ, увидитъ предметъ, котораго на самомъ дѣлѣ нѣтъ передъ нимъ. Такого взгляда придерживаются, напримѣръ, *Foville* и *Darwin*, и онъ дѣйствительно встрѣчаетъ себѣ нѣкоторую опору въ данныхъ посмертнаго изслѣдованія. Извѣстны случаи, когда у лицъ, страдавшихъ галлюцинаціями, и особенно галлюцинаціями стойкими, однообразными и простыми, при вскрытии обнаруживались рѣзкія измѣненія въ соответствующемъ органѣ чувствъ. Однако такие факты довольно малочисленны, да и тѣ наблюдаются, какъ я только что упомянулъ, лишь при простѣйшихъ и однообразныхъ галлюцинаціяхъ. Клиника доставляетъ намъ между тѣмъ несравненно чаще убѣдительныя доказательства, что самыя основныя положенія периферической теоріи не соответствуютъ дѣйствительности. Такъ, она прежде всего убѣждаетъ, что галлюцинаціи въ области того или другого чувства могутъ существовать при полномъ отсутствіи соответствующаго периферического органа: зрѣніемъ могутъ галлюцинировать слѣпые, у которыхъ болѣзнь уничтожила все глазное яблоко; галлюцинировать слухомъ могутъ глухіе, у которыхъ весь периферический слуховой аппаратъ давно разрушенъ. Но сверхъ того опытъ показываетъ, что при любомъ периферическомъ раздраженіи въ сознаніи могутъ явиться только самые простѣйшіе элементарные образы. Какъ бы интензивно мы ни раздражали, напримѣръ, глазъ, подвергая его механическимъ, термическимъ или химическимъ вліяніямъ, въ результатѣ получается всегда только элементарныя свѣтовыя явленія—искры, огненные круги и т. п., а между тѣмъ галлюцинаціи по большой части именно и отличаются сложностью, осмысленностью; онѣ носятъ на себѣ ясную печать пси-

хической работы. Участіе послѣдней становится еще болѣе убѣдительнымъ, если мы примемъ во вниманіе, какъ часто на характерѣ галлюцинацій отражается основное настроеніе больного, если мы припомнимъ случаи такъ называемыхъ массовыхъ галлюцинацій, когда у многихъ людей, находящихся въ извѣстныхъ одинаковыхъ условіяхъ, возникали обманы чувствъ совершенно однообразнаго содержанія. Наконецъ, наблюденіе за душевно-больными показываетъ, что галлюцинаціи, иногда крайне обильны въ асце болѣзненнаго процесса, постепенно угасаютъ рука объ руку съ упадкомъ умственныхъ силъ. Всѣ эти данныя, свидѣтельствующія противъ периферической теоріи, многими психіатрами принимаются какъ доказательства въ пользу центральнаго происхожденія галлюцинацій.

Зашитники центральной теоріи, опираясь опять-таки на процессъ образованія нормального чувственного воспріятія, разсуждаютъ слѣдующимъ образомъ: каждое представленіе, вызванное любымъ объектомъ, вслѣдъ за удаленіемъ послѣдняго не исчезаетъ совершенно, оно остается въ психическомъ органѣ болѣе или менѣе глубокіе слѣды, которые при благопріятныхъ условіяхъ могутъ вновь выплыть надъ порогомъ сознанія; человѣкъ можетъ вновь припомнить себѣ этотъ объектъ. При такомъ припомнаніи мы должны допустить первичное центральное раздраженіе, которое распространяется по соотвѣтствующимъ путямъ къ периферіи и вызываетъ здѣсь также раздраженіе, но слабое, неясное. Вотъ почему при отчетливомъ воспоминаніи передъ человѣкомъ обрисовывается слабый, неопределенный образъ предмета, о которомъ онъ думаетъ. У лицъ нервныхъ, впечатлительныхъ, одаренныхъ богатой фантазіей, у художниковъ и артистовъ этотъ образъ выступаетъ съ несравненно большей яркостью; у душевно-же больныхъ центральные процессы могутъ достигать такой интензивности, что вызываютъ передъ ними образы въ высокой степени пластичные, ничѣмъ не отличающіеся отъ дѣйствительныхъ чувственныхъ воспріятій.

Falret говоритъ: «сначала приходитъ въ дѣятельность память и доставляетъ материалы; воображеніе ихъ окрашивается; воспоминанія превращены въ образы и эти образы отбрасываются во внѣшній міръ. Способность размышлять такъ поглощена живостью этихъ образовъ, что умъ подчиняется непреодолимому могуществу дѣятельности. Слѣдовательно, отличие отъ нормального процесса воображенія здѣсь состоитъ въ произвольности, самостоятельномъ возникновеніи и неподчиненіи волѣ».

«Галлюцинація—это идея, которая проектирована наружу» говоритъ *Lélut*, одинъ изъ главныхъ защитниковъ центральной теоріи.

Однако и центральная теорія встрѣтилась съ весьма существенными возраженіями. Каکъ бы ни напрягалъ свою фантазію здоровый человѣкъ, онъ получитъ лишь весьма отчетливыя чувственныя представленія, но не смотря на всѣ свои усилия, не вызоветъ у себя истинной галлюцинаціи. Дѣйствительная галлюцинація всегда отличаются крайней реальностью, пластичностью, поразительной конкретностью; человѣкъ видѣтъ несуществующіе образы на ряду съ дѣйствительными такъ же отчетливо и ясно, каکъ и послѣдніе. Эти-то свойства, характерные для галлюцинаціи, и не можетъ объяснить центральная теорія, которая дѣлаетъ понятными ихъ смыслъ, стройность и сложность. Противъ центральной теоріи говоритъ также и то, что вліяніе сознательныхъ воспоминаній, ложныхъ идей и настроенія больного на содержаніе его галлюцинацій бываетъ иной разъ чрезвычайно ничтожнымъ.

Но самыи рѣшительнымъ аргументомъ противъ центральной теоріи являются весьма многочисленныя клиническія наблюденія позднѣйшаго времени, которые показываютъ, что галлюцинаторные образы подчиняются тѣмъ же физическимъ законамъ, каکъ и нормальная чувственныя воспріятія. Подобное наблюденіе приводитъ, напримѣръ, *Seppilli*. Его больная страдала галлюцинаціями въ области зрѣнія и слуха. Коль скоро она взглядывала влѣво отъ себя, лѣвымъ глазомъ она видѣла на опредѣленномъ разстояніи діавола, высокаго роста, чернаго, страшной наруж-

ности, дико вращающего глазами и ртомъ изрыгающаго огонь. Видѣніе сейчасъ же исчезало, если больная закрывала лѣвый глазъ: его не было, если она смотрѣла прямо или вправо, или же между глазомъ и видѣніемъ ставила непрозрачный предметъ. Призма передъ глазомъ удваивала видѣніе. Если больная смотрѣла на него въ бинокль, то оно казалось ближе или далѣе въ зависимости оттого, былъ ли у глаза окуляръ или объективъ. Передъ зеркаломъ больная видѣла діавола дважды, какъ будто это былъ реальный предметъ. Діаволь постоянно говорилъ ей: ты потеряна, осуждена на вѣки, убей себя и т. п. Но больная слышала этотъ голосъ только лѣвымъ ухомъ и когда закрывала его, то голосъ прекращался. У больной оказалось перефирическое страданіе глаза; временами у нея появлялись субъективныя свѣтовыя ощущенія, а офтальмоскопъ показалъ гиперемію choroideae.

Поучительный случай такого же рода описалъ *Pick*. Одна изъ его больныхъ страдала галлюцинаціями зрѣнія, которыя были непрозрачны, т. е. совершенно закрывали собою дѣйствительные предметы; прикладывая къ глазу вогнутое стекло, она видѣла ихъ уменьшенными, черезъ цвѣтныя стекла — окрашенными, въ бинокль, при нормальномъ его положеніи — увеличенными, при обратномъ — уменьшенными. И подобного рода факты далеко не являются единичными. Почти каждый психіатръ имѣлъ возможность наблюдать больныхъ, которые галлюцинируютъ только однимъ ухомъ, однимъ глазомъ. Далеко не рѣдки также случаи, когда больной, напримѣръ, однимъ ухомъ слышитъ голоса известнаго содержанія, а другимъ — всегда совершенно противоположнаго.

Всѣ эти факты и наблюденія заставляютъ насъ критически отнестись къ аргументаціи защитниковъ центральной теоріи и высказаться въ пользу смѣшанной.

Одинъ изъ авторовъ смѣшанной теоріи, *Schroeder van der Kolk* исходной точкой для развитія галлюцинацій признаетъ центральное раздраженіе, которое, распространяясь въ центробѣжномъ направленіи, передается подкорковымъ центрамъ. Но если бы для появленія галлюцина-

цій было достаточно только центрального раздраженія, онъ представлялись бы весьма частымъ явленіемъ, ничѣмъ не отличаюсь отъ образовъ пылкой фантазіи. Для возникновенія истинныхъ галлюцинацій необходимо еще одно условіе—усиленная возбудимость подкорковыхъ центровъ, которая и придаетъ галлюцинаторнымъ образамъ въ высокой степени чувственную окраску. Слѣдовательно, *Schroeder van der Kolk* видитъ причину галлюцинацій въ одновременномъ усиленномъ возбужденіи какъ коры, такъ и подкорковыхъ центровъ органовъ высшихъ чувствъ. Съ большими или меньшими вариаціями этого взгляда придерживаются *Kahlbaum*, *Hagen*, *Krafft-Ebing*, отчасти *Wundt*.

Въ позднѣйшее время смѣшанную теорію значительно видоизмѣнилъ *Meynert*. Онъ согласно съ *Schroeder van der Kolk*омъ также допускаетъ при галлюцинаціяхъ состояніе усиленной возбудимости подкорковыхъ центровъ, но по отношенію къ корѣ думаетъ, что дѣятельность ея должна быть не только не повышена, а, напротивъ, подавлена. Онъ учитъ, что между подкорковыми центрами и корой при нормальныхъ условіяхъ существуетъ, такъ сказать, постоянный антагонизмъ; первые безпрерывно вырабатываютъ ощущенія и постоянно посылаютъ результаты своей дѣятельности къ корѣ, которая у здороваго человѣка ихъ подавляетъ; но если дѣятельность коры почему-либо ослаблена, то они могутъ проникать въ сознаніе—получаются галлюцинаціи. Подтвержденіе своей гипотезы *Meynert* видитъ въ сновидѣніяхъ, которые появляются у человѣка, когда дѣятельность его коры угнетена, въ обманахъ чувствъ у эпилептиковъ, у которыхъ онъ также признаетъ ея ослабленіе и т. д. Взгляды *Meynert*а нашли себѣ дальнѣйшее развитіе въ работахъ *Кандинскаго*. Анализируя обманы чувствъ, *Кандинский* не считаетъ возможнымъ допустить, чтобы галлюцинаторныя картины, нерѣдко столь сложныя, могли возникать благодаря возбужденію только подкорковыхъ центровъ безъ участія самой коры; онъ думаетъ, что при галлюцинаціяхъ возбужденное состояніе подкорковыхъ узловъ должно неизбѣжно передаваться и

корковымъ центрамъ соотвѣтствующихъ чувствъ. На галлюцинаціи Кандинскій смотритъ поэтому, какъ на результатъ дѣятельности только-что названныхъ центровъ, не подавляемой ослабленной дѣятельностью переднихъ отдѣловъ коры.

Въ послѣдніе годы теорія Meynert'a встрѣтила себѣ горячихъ противниковъ въ лицѣ итальянскаго ученаго Tamburini и его послѣдователей. Tamburini прежде всего думаетъ, что мысль Meynert'a о постоянномъ антагонизмѣ между дѣятельностью подкорковыхъ центровъ и коры лишена фактической опоры. Онъ не согласенъ также, что во время сна, когда центры коры и периферическіе нервные аппараты отдыхаютъ, не нуждаются въ отдыхѣ лишь подкорковые узлы. За психическую работу во время сна, по Tamburini, говорить и самая сложность сновидѣній; при эпилептоидныхъ состояніяхъ, при отравленіяхъ гаша-шемъ и сантониномъ, гдѣ мы наблюдаемъ такую возбужденную дѣятельность фантазіи, скорѣе нужно допустить усиленную, чѣмъ угнетенную функцию мозговой коры. Основываясь отчасти на этихъ соображеніяхъ, отчасти же опираясь на клиническія данныя, Tamburini главную роль въ произведеніи галлюцинацій приписываетъ чувственнымъ корковымъ центрамъ, болѣзненное раздраженіе ихъ должно давать галлюцинаціи подобно тому, какъ корковая эпилепсія является результатомъ раздраженія двигательной области коры. Исходная точка раздраженія здѣсь можетъ быть весьма различна: въ иныхъ случаяхъ ею являются сами чувствительные центры коры, въ другихъ любое мѣсто чувствительного пути отъ периферіи до коры, но ею могутъ быть также первоначально и центры мышленія. Сообразно этому Tamburini различаетъ галлюцинаціи центральная, периферическая и интеллектуальная. Объективность галлюцинаторныхъ образовъ Tamburini объясняетъ тѣмъ, что раздраженія, гдѣ бы они ни возникли, всегда распространяются и на подкорковые узлы, которые такимъ образомъ принимаютъ непремѣнное участіе въ ихъ возникновеніи. Теорія Tamburini дѣлаетъ намъ понятными извѣстные опыты Liepmann'a надъ алкоголи-

ками, у которыхъ онъ, даже по минованиі наиболѣе бурныхъ болѣзненныхъ явлений, легко могъ вызывать характерные обманы зрѣнія, надавливая на глазное яблоко.

Изъ всего вышеизложеннаго такимъ образомъ видно, что какихъ бы въ частности взглядовъ на происхожденіе галлюцинацій ни придерживались авторы, все они сходились въ одномъ: они единогласно указывали, что на лицо должно быть такое разстройство питанія психическаго органа, результатомъ котораго является усиленная возбудимость его отдельныхъ областей. Это условіе мы встрѣчаемъ прежде всего при душевныхъ заболѣваніяхъ, вотъ почему обманы чувствъ и представляютъ собою столь частое явленіе въ ихъ картинахъ. Такого же рода условія возможны при общихъ неврозахъ—истеріи, хореѣ и т. п., при которыхъ, действительно, мы точно также можемъ наблюдать обманы чувствъ. На этомъ же основаніи мы встрѣчаемся съ ними и у лицъ душевно-здоровыхъ, при общемъ физическомъ истощеніи послѣ сильнаго утомленія, большихъ потерь крови и т. д. Всѣмъ извѣстны зрительныя галлюцинаціи путешественниковъ, изнуренныхъ лишеніями и утомленныхъ продолжительнымъ напряженіемъ, передъ которыми нерѣдко среди песковъ пустыни появляются цѣлые ландшафты: они видятъ города, сады, много тѣни, гдѣ бываютъ ключи холодной воды.

Но наукѣ извѣстны загадочные случаи, когда галлюцинаціи возникали у лицъ, пользовавшихся полнымъ психическимъ здоровьемъ и при отсутствіи какихъ-нибудь достаточныхъ причинъ. Такъ Goëthe, возвращаясь однажды верхомъ съ прогулки по горамъ, увидѣлъ вдругъ рядомъ съ собою своего двойника, въ изсине-сѣромъ облаченіи. И самъ этотъ выдающійся наблюдатель не могъ доискаться объясненія поразившему его факту; онъ замѣтилъ только, что еще съ утра былъ «какъ бы самъ не свой». Извѣстный критикъ Jean Paul Richter увидѣлъ разъ ясно и отчетливо передъ собою дѣтскую голову. Лютеръ въ разгарѣ борьбы съ папствомъ, утомленный усиленной умственной работой и безсонными ночами, напряженно и не всегда успѣшно старавшійся разрѣшить свои рели-

гіозныя сомнінія, видѣль чорта, спориль съ нимъ; чортъ гуляль по его комнатамъ, вѣшался ему на шею, ложился съ нимъ спать. Вступая съ видѣніемъ въ ожесточенные дебаты, Лютеръ нерѣдко оказывался побѣженнымъ и, раздосадованный одной изъ такихъ неудачъ, онъ, за неимѣніемъ болѣе вѣскаго аргумента, пустилъ въ него чернильницей, оставившей историческое пятно. Исторія довольно богата подобными фактами, которые доказываютъ, что галлюцинаціи могутъ быть и у лицъ безспорно здоровыхъ. Обыкновенно думаютъ, что при этомъ условіи онѣ возникаютъ лишь въ области одного какого-либо органа чувствъ. Такое мнѣніе однако не всегда справедливо; такъ известный врачъ, Andral, разсказываетъ, что вначалѣ анатомическихъ занятій онъ увидалъ въ своей комнатѣ трупъ ребенка, наполовину съѣденный червями, который особенно непріятно поразилъ его на канунѣ въ секціонной залѣ; въ то же время онъ ощущалъ трупный запахъ и, какъ ни старался увѣритъ себя въ невозможности факта, видѣніе продолжалось не менѣе $\frac{1}{4}$ часа. Самымъ существеннымъ отличиемъ галлюцинацій у здоровыхъ является поэому лишь то, что, возникая въ здоровомъ сознаніи, обманы чувствъ всегда вызываютъ критическое отношение къ себѣ, хотя все-таки оказываются въ высокой степени потрясающее вліяніе. Это вліяніе объясняется ихъ поразительной конкретностью, замѣчательнымъ сходствомъ съ нормальными чувственными восприятіями. Аналогія здѣсь доходитъ иногда до мельчайшихъ подробностей; такъ, при зрительныхъ галлюцинаціяхъ формы обыкновенно выступаютъ отчетливѣ, чѣмъ цвѣтъ, что вполнѣ согласуется съ нормальными условіями, при которыхъ образованіе цвѣта труднѣе чѣмъ образованіе формы; чѣмъ проще своей формой эти галлюцинаціи, тѣмъ цвѣтъ ихъ насыщеніе; чѣмъ сложнѣе галлюцинаторные образы, тѣмъ ихъ контуры блѣднѣе и менѣе разборчивы.

Потрясающее вліяніе на человѣка дѣлаетъ понятнымъ историческое значение галлюцинацій, нерѣдко вмѣшивавшихся въ жизнь цѣлыхъ народовъ и опредѣлявшихъ со-

бою крупныхъ событія. Воины Константина Великаго наканунѣ рѣшительной битвы увидѣли на небѣ огненный крестъ съ надписью „сімъ побѣдишь“ и прониклись такимъ энтузіазомъ, что безъ труда одержали побѣду. Видную роль играли галлюцинаціи въ эпоху крестовыхъ походовъ, когда религіозный фанатизмъ охватилъ почти всю Западную Европу. Подобные же факты, хотя въ гораздо менѣе крупныхъ размѣрахъ, наблюдались и въ сравнительно недавнее время. Въ 1885 г. жители мѣстечка Корано, близъ Неаполя, въ самый разгаръ холерной эпидеміи стали замѣчать, что на одномъ изъ сосѣднихъ холмовъ въ опредѣленный часъ дня является Мадонна въ черномъ облаченіи, молящаяся за спасеніе несчастныхъ людей. Слухъ объ этомъ видѣніи быстро распроетранился всюду; въ Корано начали стекаться массы народа, на холмѣ была устроена часовня и всѣ видѣли около нея Мадонну до тѣхъ поръ, пока итальянское правительство, предупреждая дальнѣйшее развитіе эпидеміи, не приняло рѣшительныхъ мѣръ: часовня была перенесена на другое мѣсто, холмъ занятъ отрядомъ карабинеровъ и, добавляеть Verga, сообщая объ этомъ фактѣ, съ тѣхъ поръ видѣніе не появлялось.

Оказывая такое вліяніе на здоровыхъ людей, галлюцинаціи у душевно-больныхъ естественно обнаруживаются его въ еще большей степени; чаще всего онѣ встрѣчаются у нихъ въ области слуха и зрѣнія, а затѣмъ уже въ остальныхъ органахъ чувствъ. При оstryхъ психозахъ обыкновенно наблюдаются галлюцинаціи зрѣнія, при хроническихъ—преобладаютъ слуховые. Представляя собою одно изъ проявлений душевной дѣятельности, хотя и ненормальное, онѣ по содержанию большей частью совпадаютъ съ основнымъ тономъ настроенія, но зависятъ также очень тѣсно и отъ личныхъ свойствъ человѣка,—у лицъ необразованныхъ галлюцинаціи отличаются обыкновенно простотой, чаще всего заимствуютъ материалъ изъ обыденной жизни, у лицъ образованныхъ онѣ составляютъ сложныя картины, способныя живо заинтересовать даже здоровыхъ. Одинъ изъ многихъ больныхъ, страдавшій галлюцинаціями

зрѣнія и слуха, видѣль себя однажды перенесеннымъ въ заоблачный міръ и описать его потомъ такими яркими и причудливыми красками, какимъ смѣло могъ бы позавидовать и выдающійся художникъ слова.

Всецѣло опредѣляя собою настроеніе и поступки больныхъ, являясь такимъ симптомомъ, который обладаетъ весьма важнымъ значеніемъ какъ относительно предсказанія, такъ и діагноза каждого отдельного случая, галлюцинаціи заслуживаютъ особенного вниманія клиницистовъ. Всегда важно во время распознать ихъ существованіе; но это бываетъ иногда очень не легко: больные нерѣдко упорно скрываютъ свои обманы чувствъ и цѣлыми годами могутъ не проронить о нихъ ни одного слова. Необходимо самое внимательное объективное наблюденіе, чтобы независимо отъ воли больного выяснить себѣ характеръ его состоянія. Очень часто такое наблюденіе показываетъ, что больные старательно ищутъ уединенія, а оставшись одни, что то шепчутъ про себя, жестикулируютъ, смѣются, дѣлаютъ оживленныя мимическія движенія и сейчасъ же принимаютъ спокойное положеніе, если замѣтятъ нескромнаго зрителя. Въ другихъ случаяхъ галлюцинанты на столько владѣютъ собою, что и одни не обнаруживаютъ своей тайны; при подобныхъ условіяхъ на существованіе обмановъ чувствъ нерѣдко могутъ указывать различные неожиданные вопросы, съ какими они обращаются къ окружающимъ, сообщая имъ новости, которыхъ они получаютъ невѣдомо откуда. О наличности галлюцинацій можно судить далѣе по настроенію больныхъ, которое подъ ихъ вліяніемъ часто мѣняется безъ какой-либо видимой причины. Галлюцинаціями нерѣдко объясняются, на конецъ, и странные поступки, какъ бы ничѣмъ не мотивированные, крайняя настойчивость больныхъ, съ которою они защищаютъ самое ничтожное требование. Но въ отдельныхъ случаяхъ самообладаніе больного можетъ достигать такой степени, что онъ ничѣмъ не проявляетъ своей напряженной умственной дѣятельности и только временами, когда обманы чувствъ становятся особенно обильными и яркими, у него

замѣчается стремленіе закупоривать уши, закрывать глаза. Въ подобныя минуты врачъ, если онъ пользуется довѣріемъ больного, обыкновенно безъ большого труда добивается подробнаго описанія его галлюцинацій.

Но если галлюцинаціи открываются иногда съ большимъ трудомъ, то съ другой стороны за нихъ можно принять и явленія совсѣмъ иного порядка. Слабоумные часто съ такой живостью рассказываютъ свои сны, выдавая ихъ за дѣйствительность, что довольно легко даютъ поводъ къ недоразумѣніямъ. Галлюцинаціи нерѣдко смѣшиваются также съ продуктами слишкомъ живой фантазіи у слабоумныхъ и съ неточнымъ воспроизведеніемъ представлений, наблюдалемыхъ у истеричныхъ, кверулянтовъ и т. д.

Лекція VIII.

Симптоматологія пом'шательства.

(*Продолженіе*)

Явленія въ нормальной и патологической жизни, сродныя съ галлюцинаціями. Сновидѣнія; ихъ клиническая близость къ галлюцинаціямъ. Гипнагогическая галлюцинація Baillarger; особенности, представляемыя ими. Псевдо-галлюцинація Meyerg'a. Псевдо-галлюцинація Hagen'a. Псевдо-галлюцинація Кандинскаго; характерная клиническая особенности, отличающая это явленіе отъ истинныхъ галлюцинацій, съ одной стороны, и образовъ фантазіи — съ другой. Пути, какими возникаютъ псевдо-галлюцинаціи Кандинскаго, и условія, при которыхъ они переходятъ въ истинные галлюцинаціи.

Иллюзіи; иллюзіи физическая, физіологическая и психологическая. Условія, благопріятствующія возникновенію иллюзій у душевно-больныхъ. Клиническое значеніе иллюзій. Затрудненія, представляемыя иногда дифференціальной диагностикой между иллюзіями и галлюцинаціями.

Mm. Гг.!

Какъ въ нормальной, такъ и въ патологической жизни мы встречаемся съ цѣльмъ рядомъ явленій, которые по своему характеру представляютъ близкое сродство съ галлюцинаціями.

Въ области нормальной жизни сюда принадлежать прежде всего *сновидѣнія*.

Тѣсная аналогія между сновидѣніями и галлюцинаціями была указана еще старыми наблюдателями; и въ самомъ дѣлѣ она невольно кидается въ глаза. Спящій, подобно галлюцинанту, имѣетъ въ своемъ сознаніи представленія, не вызываемыя дѣйствительно существующими объектами; подобно галлюцинанту, онъ убѣжденъ въ ихъ реальности; какъ и галлюцинантъ, онъ видѣтъ образыя представленія тѣхъ занятій, которымъ предается днемъ.

Спящій, какъ и галлюциантъ, присутствуетъ при раздвоеніи собственного сознанія, вкладываетъ въ уста другихъ собственные мысли и убѣжденія. Но аналогія идетъ еще далѣе: сны, какъ и галлюцинаціи, иногда стоятъ въ рѣзкомъ противорѣчіи съ обычнымъ характеромъ человѣка, съ уровнемъ его умственного развитія; тѣмъ не менѣе всякий разъ внимательное изслѣдованіе показываетъ, что въ обоихъ случаяхъ на сцену выступаютъ результаты безсознательной психической работы, материалъ для которой былъ усвоенъ ранѣе механически и не существовалъ только для сознанія.

Maury, оставившій намъ замѣчательный трактатъ о сновидѣніяхъ, разсказываетъ, что ему однажды снилось, будто бы онъ встрѣтился съ однимъ изъ своихъ старыхъ знакомыхъ и спросилъ, где онъ живетъ. Тотъ назвалъ городъ совершенно не извѣстный *Maury*, который поинтересовался поэтому узнать, въ какомъ онъ департаментѣ; знакомый назвалъ департаментъ. Подъ впечатлѣніемъ сна *Maury* проснулся и, пожелавъ немедленно же провѣрить показанія своего собесѣдника во снѣ, раскрылъ словарь, где къ крайнему изумленію увидѣлъ, что его другъ сообщилъ совершенно точная свѣдѣнія. Очевидно, *Maury* зналъ когда-то этотъ географическій фактъ, но затѣмъ совершенно забылъ, и онъ, сохранившись въ области безсознательной памяти, выплылъ въ сознаніи только во время сна.

Какъ ни велика analogія между сновидѣніями и галлюцинаціями, но между ними есть какъ-бы и существенное различіе, на которое обратилъ вниманіе еще *Hagen*, указавшій, что галлюциантъ на ряду со своими галлюцинаціями и одновременно съ ними воспринимаетъ и реальный міръ, тогда какъ спящій имѣеть дѣло только съ образами своей фантазіи. Такому различію однако нельзя придавать рѣшающаго значенія. Дѣйствительно, при галлюцинаторныхъ формахъ душевного разстройства галлюцинаціи иногда становятся такими обильными, что заполняютъ все поле сознанія, въ которое тогда уже нѣть доступа для чувственныхъ воспріятій; больной, слѣдова-

тельно, при этихъ условіяхъ, какъ и спящій, имѣетъ передъ собою лишь продукты собственного творчества Но сверхъ этого личнымъ опытомъ не трудно убѣдиться, что въ сознаніе спящаго могутъ проникать и впечатлѣнія, идущія съ внѣшняго міра; спящій можетъ видѣть сны и въ тоже время воспринимать внѣшній міръ, иногда аллегоризируя его, иногда же понимая въ прямомъ смыслѣ. Вотъ почему съ полнымъ правомъ многіе называютъ сновидѣнія кортикалыми галлюцинаціями въ нормальной жизни.

Близость сновидѣній и галлюцинацій помимо всего, только-что сказанного выше, находитъ себѣ подтвержденіе и въ клиническомъ опыте. Наблюденіе показываетъ, что у многихъ, въ особенности у нервныхъ субъектовъ, не рѣдко возникаютъ галлюцинаціи въ моментъ засыпанія. *Baillarger*, обратившій вниманіе на эти галлюцинаціи, выяснилъ, что онъ очень часто являются предвестниками душевной болѣзни и что въ извѣстныхъ случаяхъ могутъ продолжаться и послѣ пробужденія. *Maugu*, имя котораго я выше уже упоминалъ, самъ страдавшій такими галлюцинаціями, болѣе точно анализировалъ ихъ, далъ название гипнагогическихъ и показалъ тѣсную зависимость ихъ отъ внѣшнихъ раздраженій, съ одной стороны, близкую связь съ сновидѣніями—съ другой. Подтверждая эту связь нѣсколькими самонаблюденіями, онъ приводитъ, напримѣръ, слѣдующій весьма поучительный случай: однажды онъ задремалъ въ своемъ кабинетѣ и передъ нимъ пронесся цѣлый рядъ картинъ галлюцинаторного происхожденія. Изъ нихъ онъ запомнилъ только фантастически окрашенный образъочной птицы и красивый пиренейскій ландшафтъ; послѣдній особенно врѣзался ему въ память, такъ какъ въ моментъ его возникновенія въ комнату принесли свѣчу и *Maugu*, открывъ глаза, могъ рассматривать его на стѣнѣ довольно продолжительное время. Вслѣдъ затѣмъ онъ заснулъ и во снѣ увидѣлъ, что находится въ какой-то полуразрушенной баштѣ; въ эту башню влетѣла ночная птица, окрашенная точно такъ же, какъ и та, которую онъ увидѣлъ, засыпая; птица ударила о стѣну; изъ послѣдней

выпалъ камень и въ образовавшееся отверстіе *Maury* могъ любоваться тѣмъ самыи ландшафтомъ, какимъ восхищался передъ тѣмъ.

Въ области патологической жизни явлений, представляющія сходство съ галлюцинаціями и сродныя съ ними, весьма разнообразны, встречаются крайне часто, но къ сожалѣнію до сихъ поръ почти совсѣмъ не изучены, а при поверхностномъ наблюденіи обыкновенно принимаются за истинныя галлюцинаціи. Одинъ изъ первыхъ, сдѣлавшій попытку ихъ отдѣлить, былъ *Mayer*, который убѣдился, что у душевно-больныхъ галлюцинаціями очень часто считаются продукты слишкомъ пылкой дѣятельности ихъ фантазіи. *Mayer* предложилъ назвать ихъ *фантазіами*. Позднѣе *Hagen* отнесъ ихъ къ *псевдогаллюцинаціямъ*, подъ которыми онъ понимаетъ, кромѣ образовъ фантазіи, также обманы воспоминанія и навязчивыя идеи. Такимъ образомъ этотъ авторъ называетъ псевдо-галлюцинаціями всѣ явленія, которые, не будучи галлюцинаціями, тѣмъ не менѣе принимаются за нихъ. Несравненно болѣе узкій и опредѣленный смыслъ придается этому термину *Кандинскій*. Подъ именемъ псевдо-галлюцинацій онъ разумѣеть крайне живые и чувственно опредѣленные образы, которые для сознанія больного отличаются отъ истинно-галлюцинаторныхъ тѣмъ, что лишены присущаго послѣднимъ характера объективности, тѣмъ, что самими больными сознаются, какъ нѣчто субъективное и вмѣстѣ съ тѣмъ аномальное, новое, отличное отъ обыкновенныхъ образовъ воспоминанія и фантазіи. Другими словами, по *Кандинскому*, псевдо-галлюцинаціи — патологическая разновидность образовъ воспоминанія и фантазіи. Отъ нормальныхъ онъ отличаются прежде всего своей отчетливостью и живостью; всѣ детали изображенія при нихъ видны одновременно, какъ и при непосредственномъ чувственномъ восприятіи; онъ имѣютъ всегда характеръ стойкости и непрерывности, выступаютъ и исчезаютъ сразу, тогда какъ нормальные образы фантазіи, хотя бы и крайне живой, по большей части являются какъ бы стертymi или расплывающимися, то блѣднѣющими, то выступающими снова. Такимъ обра-

зомъ, первымъ характернымъ признакомъ псевдо-галлюцинацій служить непрерывный характеръ явленія, его чувственная законченность. Вторымъ признакомъ можетъ быть названа непроизвольность, независимость псевдо-галлюцинацій отъ воли и сознательного мышленія, что, конечно, также рѣзко отдѣляетъ ихъ отъ образовъ нормальной фантазіи. Каждый актъ произвольного мышленія, будь это воспоминаніе или фантазированіе, въ сознаніи всегда соединяется съ ощущеніемъ внутренней дѣятельности; третьимъ признакомъ псевдо-галлюцинаціи является отсутствие этого ощущенія. Наконецъ, послѣдняя клиническая особенность псевдо-галлюцинаціи, это—характеръ навязчивости. Образы нормальныхъ воспоминаній возникаютъ двоякимъ путемъ: или въ основѣ ихъ лежитъ первичное возбужденіе чувственныхъ центровъ коры, или же эти центры возбуждаются вторично подъ вліяніемъ дѣятельности высшихъ корковыхъ центровъ. Такими же путями, по мнѣнію Кандинскаго, происходятъ и псевдо-галлюцинаціи. Гипнагогическая галлюцинація у здоровыхъ людей возникаетъ въ силу первичного возбужденія корковыхъ чувство-центровъ, возбужденія, не подавляемаго дѣятельностью центровъ интеллектуальныхъ и не стушевываемаго чувственными воспріятіями. У душевно-больныхъ эти галлюцинаціи являются или какъ результатъ усиленной дѣятельности чувство-центровъ, причемъ имъ благопріятствуетъ ослабленіе дѣятельности мышленія, или же мы имѣемъ у нихъ усиленную возбудимость чувство-центровъ и частичное возбужденіе въ сферѣ абстрактнаго мышленія; здѣсь, слѣдовательно, возбужденіе чувство-центровъ можетъ возникнуть подъ вліяніемъ сознательного или безсознательного представлениія (насильственные представления, бредовыя идеи). Нерѣдко сюда присоединяется и автоматическое частичное возбужденіе чувство-центровъ; иногда случайно оба способа дѣйствія отражаются на одномъ участкѣ коры, псевдо-галлюцинаціи получаютъ тогда наибольшую яркость.

Что касается отношенія псевдо-галлюцинацій къ истиннымъ галлюцинаціямъ, то первыя могутъ перейти въ по-

слѣднія лишь при участіи постороннихъ моментовъ; тако-
выми являются или распространеніе раздраженія на под-
корковые центры или прекращеніе воспріятія виѣшняго
мира, причемъ сознаніе теряетъ всякое различіе между
объективными воспріятіями и субъективно возникшими
образами. Послѣднимъ путемъ происходятъ такъ назы-
ваемыя кортикалльныя галлюцинаціи, къ числу которыхъ
въ нормальной жизни, какъ было сказано выше, отно-
сятся сновидѣнія.

Покончивъ разсмотрѣніе галлюцинацій и псевдо-
галлюцинацій, мы перейдемъ теперь къ анализу другой
группы обмановъ чувствъ, также обладающей важнымъ
клиническимъ значеніемъ, къ иллюзіямъ.

Выше я уже далъ опредѣленіе иллюзій. Мы видѣли,
что подъ этимъ именемъ понимаютъ невѣрные, искажен-
ные чувственныя воспріятія. Но съ такого рода явленіями
мы прежде всего, конечно, встрѣчаемся на каждомъ шагу
въ жизни нормальныхъ людей, у нихъ поэтому съ боль-
шимъ удобствомъ и можемъ изучать причины возникно-
венія иллюзій. Въ зависимости отъ условій, при которыхъ
наблюдаются иллюзіи у здоровыхъ, ихъ обыкновенно раздѣ-
ляютъ на три главныя категоріи. Въ однихъ случаяхъ
этого рода обманы чувствъ обязаны своимъ происхожде-
ніемъ свойствамъ окружающей среды. Если мы опустимъ
чайную ложку въ неполный стаканъ съ водою, то прямая
ложка будетъ казаться изломанной въ мѣстѣ ея погру-
женія, благодаря извѣстнымъ Вамъ законамъ преломленія
свѣта. Человѣку, который смотритъ изъ окна быстро не-
сущагося вагона желѣзной дороги, кажется, что всѣ окру-
жающіе предметы находятся въ быстромъ движеніи. Вотъ
примѣры иллюзій этой категоріи, такъ называемыя физи-
ческія иллюзіи. Въ другихъ случаяхъ иллюзіи могутъ
происходить въ самомъ периферическомъ органѣ того или
другого чувства. Придавливая глазъ, мы получаемъ свѣто-
вое ощущеніе, хотя передъ человѣкомъ нѣтъ никакого
источника свѣта. При заболѣваніяхъ уха человѣкъ иногда
слышитъ постоянный шумъ и звонъ, хотя кругомъ совер-
шенно тихо. Этого рода иллюзіи принято называть физіоло-

гическими. Но наиболѣе частыи видъ иллюзій, это—иллюзіи психической, которая возникаютъ въ самомъ психическомъ органѣ подъ вліяніемъ весьма различныхъ условій. Входя въ слабо освѣщенную комнату, Вы легко можете принять висящее платье за человѣка; здѣсь источникъ иллюзіи лежитъ въ неясномъ очертаніи предметовъ. Идя, погруженные въ задумчивость, Вы легко можете встрѣченаго незнакомаго человѣка принять за знакомаго и только потомъ, всмотрѣвшись пристальнѣе, убѣждаетесь въ своей ошибкѣ; это примѣръ иллюзіи, возникшей вслѣдствіе недостатка вниманія. Но чаще всего къ иллюзіямъ располагаютъ различныя душевныя волненія, переживаемыя человѣкомъ: идетъ, напр., робкій субъектъ темной ночью по лѣсу и въ каждомъ шелестѣ вѣтвей ему чудится приближеніе врага, въ каждомъ встрѣчномъ столбѣ онъ склоненъ видѣть разбойника.

Если извѣстная группа людей находится въ однихъ и тѣхъ же условіяхъ, подъ вліяніемъ одного и того же волнующаго ихъ настроенія, то у нихъ можетъ возникнуть общая иллюзія, такъ что по аналогіи съ массовыми галлюцинаціями мы имѣемъ право говорить о массовыхъ иллюзіяхъ. Рельефный примѣръ иллюзій такого рода приводитъ *Hibbert*. Этаотъ авторъ разсказываетъ, какъ былъ испуганъ весь экипажъ одного корабля призракомъ недавно умершаго и брошенаго въ море повара: всѣ видѣли, какъ поваръ своей своеобразной походкой, зависящей отъ укороченія ноги, шелъ по водѣ. Для успокоенія людей потребовалось снарядить лодку, отправить ее на встрѣчу загадочному призраку и тогда оказалось, что это былъ обломокъ какого-то погибшаго судна.

Всѣ тѣ условія, которые благопріятствуютъ происходженію иллюзій у здоровыхъ людей, само собою понятно, имѣютъ мѣсто и у душевно-больныхъ; только психическая иллюзіи, какъ это и слѣдовало ожидать, наблюдаются у нихъ несравненно чаще; имъ способствуютъ здѣсь душевныя волненія, ослабленіе памяти, недостатокъ вниманія и другія уже извѣстныя намъ особенности душевной жизни. Но пока иллюзіи исправляются сужденіемъ, онѣ

не входятъ въ область патологіи; для послѣдняго требуется еще одновременное участіе и сознанія, такъ что однѣ и тѣ же иллюзіи у одного и того же больного могутъ быть то патологическими, то нѣтъ. Больной *Falret*, видѣвшій въ мраморномъ узорѣ своего камина группу предметовъ, одинъ другого фантастичнѣе, иногда относился къ такому явлению довольно разумно; но иной разъ эти же образы принимали крайнюю живость,—на больного нападалъ паническій страхъ и онъ стремглавъ выбѣгалъ изъ своей комнаты. Чаще всего у больныхъ характеръ иллюзіи находится въ тѣсной зависимости отъ преобладающаго настроенія, которое такимъ образомъ получаетъ для себя новую поддержку. *Griesinger* разсказываетъ о меланхоличкѣ, которая, смотрясь въ зеркало, увидала свинью голову. Многіе больные, страдающіе бредомъ преслѣдованія, въ каждомъ звуکѣ слышатъ угрозы или проклятія, часто отказываются отъ пищи, такъ какъ она дурно пахнетъ, принимаютъ поданное имъ мясо за человѣческое и т. п.

Легко подчиняя себѣ дѣйствія человѣка, являясь опорнымъ пунктомъ для бредовыхъ идей, иллюзіи подобно галлюцинаціямъ пріобрѣтаютъ большое практическое значеніе, почему въ высокой степени важно во время ихъ распознать и отличить отъ галлюцинацій. Послѣднее однако часто бываетъ связано съ большими затрудненіями, особенно когда рѣчь идетъ объ обманахъ въ сферѣ вкуса, осязанія, общаго чувства. Если больной упорно голодаетъ, объясняя это тѣмъ, что къ подаваемой ему пищѣ примѣшанъ ядъ, присутствіе котораго онъ узнаетъ по особому вкусу, то прежде всего у врача является предположеніе о галлюцинаціяхъ вкуса; но если при болѣе внимательномъ изслѣдованіи оказывается, что у такого больного языкъ покрытъ толстой корой, и если вкусъ его при соответствующихъ мѣрахъ возстановится, то будетъ ясно, что здѣсь мы имѣли передъ собой иллюзію. Еще болѣе затруднительна дифференціальная диагностика въ сферѣ кожной чувствительности. Нерѣдко больные жалуются врачу, что они испытываютъ постоянное ощущеніе электризациіи, и склонны видѣть здѣсь қозни своихъ недру-

говъ. Эта жалоба, конечно, можетъ быть основана на галлюцинаціяхъ въ сферѣ кожнаго чувства, но ее же съ полнымъ правомъ можно объяснить и иллюзіей, если притательномъ изслѣдованіи мы откроемъ какіе-либо иные симптомы пораженія периферической нервной системы, кромѣ парестезіи.

Лекція IX.

Симптоматологія пом'шательства.

(Окончаніе)

Ізміненія сознання у душевно-больнихъ. Сознательная и безсознательная сферы духовной жизни у нормального человека. Прекращающее и стойкое общее помрачение сознания у душевно-больныхъ. Частичные нарушения сознательной жизни. Расщепление сознания. Двойственная жизнь. Потемнение сознания собственной болезни. Сумеречное состояние сознания. Ступоръ; характерные особенности его какъ въ психической, такъ и въ соматической сферахъ. Экстазъ.

Разстройства рѣчи у душевно-больныхъ. Рѣчь идіотовъ. Три стадии въ процессѣ рѣчи здороваго человека; образование мысли, дикція и артикуляція. Дисфразіи, дисфазіи и дизартріи у душевно-больныхъ. Изміненіе темпа рѣчи у маніаковъ; безсвязность рѣчи при слабоумії; замедленіе темпа рѣчи, какъ признакъ угнетеннаго настроенія и какъ выраженіе упадка душевной жизни. Разстройства дикціи: нарушение правилъ грамматики и изобрѣтеніе новыхъ словъ; причины, вызывающія послѣдніе явленіе. Дизартріи.

Ми Гг.!

Сегодня я хочу познакомить Васъ съ однимъ изъ самыхъ частыхъ симптомовъ, которыми обнаруживается ненормальное душевное состояніе.

Я буду говорить сегодня объ *изміненіяхъ сознанія* у душевно-больныхъ.

Въ одной изъ предшествовавшихъ лекцій я уже имѣлъ случай указать, что мы не можемъ дать точного опредѣленія сознанію, что мы не имѣемъ возможности выяснить себѣ, въ чёмъ заключается его сущность; мы знаемъ только, что сознаніе развивается у человека мало-по-малу

вмѣстѣ съ возрастомъ. Благодаря получасымъ впечатлѣніямъ человѣкъ постепенно яснѣе сознаетъ свою личность, рѣзче отдѣляетъ ее отъ окружающаго міра; степень ясности сознанія стоитъ такимъ образомъ въ тѣсной связи съ ясностью возникающихъ въ немъ представлений. Мы видѣли также, что сознательная жизнь возможна лѣшь при томъ условіи, если въ сознаніи образуются представлія, если происходитъ взаимная ихъ смѣна въ логической связи. Тамъ, где нѣтъ этихъ условій, нѣтъ и сознательной жизни. Рядомъ съ сознательной психической дѣятельностью у человѣка существуетъ дѣятельность безсознательная и обѣ онѣ при нормальныхъ условіяхъ идутъ рука обѣ руку, причемъ сознательная не представляеть собою величину неизмѣнную, постоянную; она безпрерывно колеблется въ интензивности.

Вотъ вкратцѣ все, что мы говорили о сознательной духовной жизни нормального человѣка.

Въ сознаніи душевно-больныхъ мы обыкновенно встрѣчаемъ болѣе или менѣе рѣзкія уклоненія отъ нормы, уклоненія весьма разнообразныя по своему характеру. Такъ, очень нерѣдко границы безсознательной жизни у нихъ расширяются насчетъ сознательной; послѣдняя на время можетъ даже исчезать совершенно. По виѣшности больной продолжаетъ относиться ко всему, какъ бы вполнѣ сознательно; онъ совершає рядъ какъ бы цѣлесообразныхъ дѣйствій, но о всѣхъ своихъ поступкахъ не сохраняетъ потомъ ни малѣйшаго воспоминанія, удивляется тому, что онъ надѣлалъ, не вѣритъ окружающимъ и если вынужденъ въ силу необходимости согласиться съ ними, то нерѣдко приходитъ къ предположенію, что тутъ играла роль какая то таинственная сила, какое то сверхестественное влияніе. Но уничтоженіе или ослабленіе сознанія замѣчается у душевно-больныхъ не только какъ времененное разстройство; въ нашихъ клиникахъ и больницахъ нерѣдко попадаются субъекты, которые цѣлыми годами влачатъ дремотное, полусонное существованіе, у которыхъ сознаніе глубоко помрачено во всѣхъ главнѣйшихъ своихъ проявленіяхъ, которые не отдаютъ себѣ яснаго

отчета, кто они, гдѣ находятся, когда существуютъ. Такая картина особенно характерна для различныхъ формъ органическаго пораженія головнаго мозга, для прогрессивнаго паралича помѣшанныхъ, старческаго слабоумія и т. п.

Гораздо чаще однако мы встрѣчаемъ лишь частичныя разстройства сознанія. Особенно часто у больныхъ можно наблюдать измѣненное сознаніе собственной личности; есть больные, у которыхъ изъ памяти совершенно исчезла ихъ прежняя нормальная личность, которые считаютъ свою жизнь лишь съ начала болѣзни, у другихъ, наоборотъ, уничтожается сознаніе своего настоящаго существованія; больные относятся къ себѣ даже въ третьемъ лицѣ, считаютъ себя умершими, подмѣненными и т. д. Въ очень многочисленной категоріи случаевъ мы можемъ констатировать далѣе, такъ сказать, расчлененіе сознанія собственной личности, распаденіе послѣдней на двѣ и болѣе. Это тѣ случаи, когда подъ вліяніемъ возникающихъ идей бреда психическая личность человѣка мало-по-малу мѣняется, причемъ долгое время можетъ оставаться еще и прежняя здоровая, такъ что въ одной физической оболочкѣ мирно уживаются два подчасъ совершенно противоположныя лица. Вначалѣ впрочемъ больной обыкновенно чувствуетъ потребность объяснить себѣ происходящую въ немъ перемѣну, старается логически связать старого и новаго человѣка, высказывая болѣе или менѣе остроумныя догадки и предположенія. Но наблюдаются и такие случаи, когда подобной логической связи нѣть, когда все существованіе человѣка составляется изъ отдѣльныхъ фазъ, не имѣющихъ между собою ничего общаго, когда, слѣдовательно, въ немъ содержится какъ-бы нѣсколько самостоятельныхъ личностей, поочередно выступающихъ на сцену. Весьма рельефный случай такого рода пришлось наблюдать мнѣ много лѣтъ тому назадъ. Моя больная, девочка девяти лѣтъ, происходившая изъ семьи, отягченной наслѣдственностью, по временамъ испытывала какое-то странное ощущеніе, которое она характеризовала словами: „пустѣеть голова“; вслѣдъ затѣмъ она впадала въ глубокій, но непродолжительный сонъ и изъ него пробуждалась совер-

шенно новой личностью. Въ нормальномъ состояніи отличавшаяся мягкимъ, добрымъ характеромъ, очень благовоспитанная, тщательно заботившаяся, чтобы не причинить никому огорченій, она становилась неузнаваемой, дерзкой капризной, пользовалась каждымъ удобнымъ случаемъ, чтобы доставить непріятность окружающимъ. Самыя игры и развлечения ея рѣзко мѣнялись; дѣвочка ломала игрушки; разбрасывала въ беспорядкѣ книги, выбирала для чтенія именно тѣ разсказы, гдѣ рѣчь шла о чемъ-нибудь страшномъ, о какихъ-нибудь кровавыхъ событіяхъ, чудовищахъ, т. е. именно тѣ, которыхъ она по своей впечатлительности съ особенной старательностью избѣгала, когда была нормальной. Мѣнялась даже рѣчь болѣй: всѣмъ предметамъ и лицамъ она давала свои названія, странныя имена и обо всемъ этомъ безслѣдно забывала, когда приходила въ себя. Она тогда удивлялась, кто такъ безцеремонно обращался съ ея вещами, кто разбросалъ и запряталъ по угламъ ея игрушки, но до мельчайшихъ подробностей снова вспоминала эти факты во время слѣдующаго припадка, а такие припадки, продолжаясь каждый отъ $\frac{1}{2}$ часа до 2 час. и болѣе, повторялись нѣсколько разъ въ день въ теченіе цѣлаго года. Аналогичный случай описываетъ *Schüle*: молодая, прекрасно образованная дама послѣ глубокаго сна, длившагося нѣсколько долѣе обычнаго, замѣтила, что она забыла все, что знала. Ей пришлось даже снова учиться читать и писать, хотя впрочемъ обученіе давалось сравнительно легко. Черезъ нѣсколько мѣсяцевъ послѣ новаго и глубокаго сна она пробудилась прежней личностью, но ничего не помнила объ этихъ мѣсяцахъ. Такія состоянія много разъ повторялись, чередуясь съ нормальными; въ ненормальныхъ больная отличалась всегда умственной неразвитостью, вялостью, читала дурно, писала не умѣло; въ нормальномъ она была образована и умна. Никакой связи между переживаемыми ею состояніями не было, даже людей она всегда могла узнавать лишь при томъ условіи, если ихъ видѣла въ обѣихъ фазахъ. Какъ въ моемъ случаѣ, такъ и въ случаѣ *Schüle* дѣло шло о субъектахъ истерическихъ, и вообще нужно

добавить, что картины, подобные только что описаннымъ, почти всегда возникаютъ на почвѣ великаго невроза.

Однимъ изъ нерѣдкихъ видовъ частичнаго нарушения сознанія является также разстройство сознанія у больныхъ собственной болѣзни, хотя этотъ симптомъ встрѣчается гораздо рѣже, чѣмъ обыкновенно принято думать. Вначалѣ душевнаго заболѣванія человѣкъ, особенно интеллигентный, очень часто сознаетъ, что съ нимъ творится что-то неладное и обращается за помощью къ специалисту. Въ дальнѣйшемъ развитіи болѣзни сознаніе ея однако затмняется, но и то далеко не всегда; при психозахъ на наслѣдственной почвѣ мы иногда встрѣчаемъ замѣчательную ясность сознанія собственной болѣзни,— черту, которая дѣлаетъ положеніе больного глубоко трагическимъ, тѣмъ болѣе, что, несмотря на точный анализъ своихъ поступковъ, человѣкъ оказывается не въ состояніи владѣть собой, часто дѣлается непріятнымъ самому себѣ, низко падаетъ въ собственныхъ глазахъ. Одинъ изъ моихъ больныхъ дошелъ до того, что не могъ безъ омерзѣнія видѣть въ зеркалѣ своего лица и съ негодованіемъ показывалъ ему языкъ. Въ теченіе острыхъ душевныхъ заболѣваній на самой высотѣ ихъ развитія, а также при многихъ хроническихъ формахъ, сознаніе болѣзни обыкновенно исчезаетъ и возвращается лишь съ началомъ выздоровленія, если дѣло идетъ объ излѣчимыхъ формахъ; при хроническомъ же бредовомъ помѣшательствѣ, напр., оно теряется навсегда; больной тогда утрачиваетъ способность хоть сколько-нибудь критически относиться къ собственнымъ словамъ и поступкамъ, не замѣчая въ нихъ иногда самой воціющей несообразности, слишкомъ далекъ отъ мысли усомниться въ своемъ здоровыи, хотя въ то же время сохраняетъ способность правильно оцѣнивать состояніе окружающихъ его другихъ больныхъ. Вотъ почему нерѣдкое явленіе въ нашихъ клиникахъ представляютъ субъекты, которые превосходно могутъ познакомить посторонняго наблюдателя съ своими товарищами, наставляются надъ ними, что тѣ, будучи мелкими чиновницами или ремесленниками, считаютъ себя баронами и князьями, но

ни мало не стѣсняются, въ отвѣтъ на вопросы о нихъ самихъ, утверждать, что они царскаго происхожденія, повелѣваютъ всей вселенной и т. д.

Я не буду здѣсь долѣе останавливаться на описаніи различныхъ видовъ разстройства сознанія; скажу только нѣсколько словъ о наиболѣе часто встрѣчаемыхъ простѣйшихъ формахъ его. Къ нимъ относятся, во первыхъ, *сумеречные состоянія сознанія*. Эти состоянія характеризуются тѣмъ, что всѣ представлениа, возникающія въ сознаніи, неясны, неопределены; даже самое энергичное внѣшнее раздраженіе подчасъ не можетъ вызвать отчетливаго представленія. Больные бродятъ какъ бы въ полуспѣ, не отдавая себѣ яснаго отчета, гдѣ находятся, что ихъ окружаетъ. Подобныя разстройства сознанія возникаютъ обыкновенно на почвѣ эпилепсіи, развиваясь или независимо отъ припадковъ, или вслѣдъ за ними; они делятся нѣкоторое время и затѣмъ безслѣдно исчезаютъ. Воспоминаніе о всемъ происходившемъ за это время по большей части или вполнѣ отсутствуетъ, или бываетъ лишь очень суммарно.

Болѣе рѣзкую степень разстройства сознанія мы встрѣчаемъ при *ступорѣ*. Такъ называется состояніе, которое помимо разстройства сознанія характеризуется замедленнымъ, воспрепятствованымъ теченіемъ всѣхъ процессовъ душевной жизни; на время дѣло можетъ доходить даже до полной, хотя кратковременной, простоянки ихъ. Тѣ представленія, которые возникаютъ въ сознаніи, обыкновенно бываютъ лишены чувственного тонуса, почему большої совершенно хладнокровно относится къ самымъ устраивающимъ представленіямъ, къ самымъ отталкивающимъ образамъ, выплывающимъ въ его сознаніи. Особенности психической сферы естественно отражаются и на произвольной дѣятельности больного; онъ утрачиваетъ всякую иниціативу и можетъ оставаться цѣлыми днями на одномъ мѣстѣ безъ малѣйшаго движенія. Изучая внимательнѣе клиническую картину ступора, по большей части не трудно бываетъ подмѣтить, что явленія задержки, угнетенія не ограничиваются только психической жизнью, а

отражаются и на болѣе низшихъ функцияхъ нервной системы. Рефлекторная возбудимость всегда оказывается пониженней, чувствительность наружныхъ покрововъ ослабленной; ослаблена бываетъ и иннервациія внутреннихъ органовъ: сердце работаетъ медленнѣе, сокращается слабѣе, экскурсія дыхательной клѣтки рѣдки, поверхностны. Выдѣленія и отдѣленія по большей части задержаны; весьма скоро замѣчается парезъ сосудистыхъ стѣнокъ, развивается наклонность къ отекамъ. Состояніе ступора чаше всего наблюдается какъ преходящая фаза въ теченіе различныхъ душевныхъ страданій, особенно проявляющихся приступами сильного возбужденія. Такъ, мы можемъ встрѣтить его при эпилептическихъ психозахъ, при неистовствѣ, при галлюцинаторныхъ формахъ. Но у нервныхъ субъектовъ ступоръ возникаетъ иногда и первично, послѣ какихъ нибудь рѣзкихъ, и всего чаше ослабляющихъ моментовъ, напримѣръ, непосредственно послѣ обильной потери крови, послѣ внезапнаго испуга, вслѣдъ за неудачной попыткой къ самоповѣшенію. Эти факты показываютъ, что клиническая картина здѣсь находитъ себѣ объясненіе въ малокровіи головного мозга, которое въ однихъ случаяхъ зависитъ отъ общаго обѣднѣнія организма кровью, въ другихъ же обусловливается спазмомъ кровеносныхъ сосудовъ, питающихъ психической органъ.

Значительно отличаются отъ ступора состоянія такъ называемаго *экстаза*. Подъ этимъ именемъ мы понимаемъ совершенно своеобразное разстройство сознанія: послѣднее временами настолько поглощается извѣстнымъ очень узкимъ кругомъ представлений, что на все остальное человѣкъ не обращаетъ никакого вниманія, даже на окружающей его міръ, который или совершенно не доходитъ до сознанія или даетъ знать о себѣ, лишь постольку соприкасается съ его содержимымъ. Представленія, которыми въ экстазѣ поглощено вниманіе больного, отличаются всегда чрезвычайной яркостью и по большей части внутренняго происхожденія. Съ виѣшней стороны больше сразу останавливаютъ на себѣ вниманіе тѣмъ, что уже своей позой выражаютъ характеръ психической жизни;

они какъ бы застываютъ въ извѣстномъ настроеніи. Сознаніе здѣсь или совершенно отсутствуетъ, или крайне затемнено, такъ что воспоминаніе можетъ быть только очень смутнымъ. Экстазъ чаще всего развивается въ теченіе тѣхъ душевныхъ страданій, которыя возникаютъ на истерической почвѣ.

Заканчивая разборъ особенностей, характеризующихъ душевную жизнь нашихъ больныхъ, я, прежде чѣмъ перейти къ уклоненіямъ отъ нормы въ ихъ соматической сфере, долженъ остановиться на одномъ явленіи, которое представляется какъ бы промежуточнымъ между симптомами той и другой категоріи.

Я говорю о *разстройствахъ рѣчи* у душевно-больныхъ.

Душевное заболѣваніе есть заболѣваніе личности; оно охватываетъ всю внутреннюю личность человѣка, оно отражается на всѣхъ проявленіяхъ послѣдней; и чѣмъ выше, чѣмъ совершеннѣе эти проявленія, тѣмъ рѣзче слѣдъ, налагаемый на нихъ страданіемъ. Исходя съ этой точки зрѣнія, уже а priori необходимо допустить, что такой сложный интеллектуально-моторный актъ, какъ актъ рѣчи, при душевныхъ разстройствахъ не можетъ оставаться пощаженнымъ, тѣмъ болѣе, что рѣчь является точнымъ указателемъ высоты духовнаго развитія и у нормальныхъ людей. У первобытныхъ дикарей рѣчь первоначально состоитъ лишь изъ немногочисленныхъ членораздѣльныхъ звуковъ, которыми они выражаютъ все, что только желаютъ и могутъ сообщить другимъ. По мѣрѣ умственного роста расширяется постепенно и кругозоръ первобытнаго человѣка; въ его сознанія начинаютъ появляться новыя представленія, у него является потребность передать свои мысли другимъ, и, удовлетворяя этой потребности, человѣкъ создаетъ слова, изобрѣтаетъ грамматическія формы, которыми бы яснѣе выражались интересующія его отношенія. Такимъ образомъ мало-по-малу лексиконъ человѣка становился богаче и богаче; въ немъ попадаются уже такія слова, которыя выражаютъ болѣе сложныя представленія, идеи и понятія. Наблюдая за развитіемъ ребенка, мы легко убѣждаемся, что онъ переживаетъ тѣ же фазы

развитія своей рѣчи, только благодаря примѣру и обученію дѣлаетъ это гораздо быстрѣе. Прислушайтесь къ лепету недавно рожденного дитяти; вы уловите только нѣсколько отдельныхъ звуковъ, которыми оно выражаетъ всю свою духовную жизнь. Постепенно эти звуки совершаются, усложняются; мы начинаемъ слышать уже цѣлые слова, которымъ дитя учится у окружающихъ и которыхъ оно произносить, не придавая имъ пока значенія, повторяетъ, какъ эхо. Быстро однако рѣчъ ребенка пріобрѣтаетъ болѣе самостоятельный характеръ и мало-по-малу совершенно приближается къ рѣчи взрослыхъ.

Въ нашихъ больницахъ и клиникахъ мы часто встречаемъ субъектовъ, психической органъ которыхъ былъ охваченъ болѣзненнымъ процессомъ, прежде чѣмъ достигъ своего полнаго развитія. Эти несчастные извѣстны подъ именемъ идотовъ. Заболѣваніе у нихъ вызвало пріостановку въ дальнѣйшемъ ростѣ мозга, а вмѣстѣ съ тѣмъ задержку въ усовершенствованіи всѣхъ функций послѣдняго, слѣдовательно и рѣчевой. При глубокомъ идотизмѣ рѣчъ въ строгомъ смыслѣ слова можетъ совершенно отсутствовать или замѣняться только невнятными звуками. У идотовъ болѣе развитыхъ мы находимъ уже способность говорить, но иногда эта способность проявляется лишь тѣмъ, что они машинально повторяютъ обращенный къ нимъ вопросъ (*Echosprache*). Самостоятельная рѣчъ встрѣчается только у болѣе высоко стоящихъ идотовъ, но и у нихъ она отличается крайней бѣдностью словъ, выражющихъ отвлеченные понятія,—фактъ, находящій себѣ естественное объясненіе въ недостаточномъ развитіи отвлеченного мышленія.

У душевно-больныхъ, у которыхъ страданіе развилось въ болѣе поздніе періоды жизни и не могло повлечь за собою явленій задержки, тѣмъ не менѣе рѣчъ представляетъ часто весьма существенныя нарушенія и притомъ крайне разнообразнаго характера. Эти нарушенія намъ будутъ болѣе понятны, если мы припомнимъ, изъ какихъ фазъ или стадій состоить рѣчевой актъ нормального человѣка. Прежде чѣмъ человѣкъ хочетъ что-нибудь сказать,

въ его сознаніи должна возникнуть мысль, которою онъ желалъ бы подѣлиться съ окружающими. Слѣдовательно, первая стадія рѣчевого процесса есть образованіе мысли; эта стадія — высшаго порядка, чисто интеллектуальная. Разъ мысль достигла въ сознаніи извѣстной яркости и опредѣленности, человѣкъ старается подыскать необходимыя слова, сочетать ихъ по извѣстнымъ законамъ грамматики и синтаксиса. Эта вторая стадія рѣчи, стадія интеллектуально-сенсуальная, носить название *дикції*. Когда искомая фраза составлена, человѣкъ приводить въ дѣйствіе нервно-двигательный аппаратъ рѣчи,—начинаютъ сокращаться соотвѣтствующія мышцы, въ результатѣ получается произнесенная фраза. Эта третья стадія носить название *артикуляції*.

Актъ рѣчи легко можетъ нарушаться даже у нормального человѣка. Наблюдая одного и того же субъекта при различныхъ условіяхъ, мы безъ труда убѣждаемся, что способность рѣчи является очень чуткимъ реагентомъ на измѣненія въ настроеніи, на характерѣ окружающей обстановки; дружеская бесѣда, стаканъ доброго вина, пріятныя воспоминанія о прошломъ — вотъ условія, при которыхъ развязывается языкъ даже у несловоохотливаго, при которыхъ рѣчь льется плавно, гладко, и, наоборотъ, подавленное настроение, какая нибудь неудача, недомоганіе и т. п. моменты дѣйствуютъ угнетающимъ образомъ даже на выдающагося оратора. Если мы примемъ во вниманіе только что сказанное, то намъ будетъ понятно, почему въ теченіе душевныхъ заболѣваній всѣ три стадіи рѣчеваго процесса порознь или вмѣстѣ могутъ подпадать болѣе или менѣе рѣзкимъ нарушеніямъ. Иногда у душевно-больныхъ мысль бываетъ облечена въ безукоризненно правильную форму, но она не вѣрна по самому существу, другими словами у душевно-больныхъ иногда разстраивается лишь первая стадія рѣчевого акта. Такія нарушенія въ образованіи мысли, которая влекутъ за собою измѣненія рѣчи, носятъ название *дисфразій*. Въ другихъ слу-
чаяхъ разстройство касается главнымъ образомъ второй стадіи — дикціи; всѣ нарушенія дикціи носятъ общее на-

званіє дисфазії. Наконець, разстройства артикуляції називаються дизартріями.

Остановимся прежде всего на дисфразіяхъ.

Самымъ частымъ видомъ дисфразій является измѣнение темпа рѣчи. У маніаковъ, при состояніяхъ возбужденія рѣчъ обыкновенно бываетъ ускорена иногда даже до безсвязности; въ такомъ ускореніи мы имѣемъ естественное слѣдствіе ускоренной смѣны представлений, съ одной стороны, усиленной возбудимости всѣхъ моторныхъ центровъ—съ другой. Но безсвязность рѣчи наблюдается также при различнаго рода состояніяхъ спутанности и при рѣзко выраженномъ слабоумії. Замедленный темпъ рѣчи характеризуетъ состояніе угнетенія; онъ наблюдается, напримѣръ, при меланхоліи, гдѣ стоитъ въ прямой зависимости отъ замедленнаго теченія ідей, отъ задержки всѣхъ проявленій духовной жизни. Медленностью отличается и рѣчъ слабоумныхъ, что будетъ вполнѣ понятно, если мы припомнимъ себѣ основные особенности ихъ душевнаго строя. Къ дисфразіямъ относится также напыщенная, патетическая рѣчъ многихъ истеричныхъ, страдающихъ бредовымъ помѣшательствомъ и т. д. Сюда могутъ быть причислены сверхъ того различныя своеобразныя формы рѣчи, наблюдаемыя при весьма многихъ видахъ душевнаго страданія, напримѣръ, вульгарная рѣчъ гебефрениковъ, рифмованная рѣчъ маніаковъ, вербигерація, т. е. многократное повтореніе одного и того же набора безсмысленныхъ словъ или какой-нибудь отдельной фразы—явленіе, нерѣдко встрѣчающееся у слабоумныхъ. Слѣдуетъ впрочемъ добавить, что повтореніе одного и того же слова или фразы можетъ быть замѣчено при очень различныхъ условіяхъ. Страдающіе бредовымъ помѣшательствомъ, напримѣръ, нерѣдко связываютъ съ такимъ повтореніемъ глубокій символической смыслъ. Одинъ изъ моихъ больныхъ считалъ необходимымъ трижды повторять всѣ слова, которыя имѣютъ для него особенное значеніе, иначе, по его мнѣнію, ему угрожали бы большія несчастія. Въ другихъ случаяхъ безпрерывное повтореніе словъ можетъ быть встрѣчено у лицъ, одержимыхъ органическимъ пораженіемъ головного

мозга, у которыхъ это повтореніе указываетъ на существованіе автоматическаго возбужденія рѣчевыхъ центровъ.

Изъ разстройствъ дикціи (дисфазій) у душевно-больныхъ чаще всего встрѣчаются нарушенія правилъ синтаксиса и грамматики и изобрѣтеніе новыхъ словъ. Отступленія отъ основныхъ грамматическихъ правилъ отличаются большимъ разнообразіемъ: то больные начинаютъ спрягать имена существительныя, то соединяютъ предлоги съ именительнымъ падежомъ, то примѣняютъ вѣздѣ глаголъ лишь въ неопределѣленномъ наклоненіи и т. д. Подобнымъ свойствомъ чаще всего отличается рѣчь слабоумныхъ и иногда страдающихъ бредовымъ помѣшательствомъ. Изобрѣтеніе новыхъ словъ—явленіе довольно частое при душевныхъ заболѣваніяхъ. Оно находитъ себѣ весьма разнообразныя объясненія: иногда больные слышатъ голоса, произносящіе эти слова, и только повторяютъ ихъ потомъ сами; другие прибѣгаютъ къ изобрѣтенію своихъ словъ, чтобы выразить особыя невѣдомыя дотолѣ ощущенія, которыя они испытываютъ и для названія которыхъ не находятъ въ своемъ лексиконѣ соотвѣтствующаго термина. Моя больная, которая слышала слова, какъ бы вытекающія изъ ея собственного горла помимо ея воли, называла это явленіе „окликъ“. Другой больной, прогрессивный паралитикъ, заявляя о своемъ непомѣрномъ богатствѣ,увѣрялъ, что онъ получалъ въ годъ восемь „фокъ“, и на мой вопросъ объяснилъ, что „фока“, это—такое множество, для выраженія котораго у насть нѣть словъ. Больной *Schüle*, высказывавшій идеи бреда величія, заявлялъ: я не Богъ, нѣть, я выше Его; „ich bin Obergott“. Въ отдѣльныхъ случаяхъ стремленіе изобрѣтать слова доходитъ до того, что больные выдумываютъ свой языкъ. До сихъ поръ мнѣ памятенъ больной, поступившій въ одно изъ специальныхъ заведеній Петрограда и отвѣчавшій на предлагаемые ему вопросы такими странными и въ то же время такими разнообразными звуками, что нѣкоторое время окружавшіе видѣли въ немъ какого-то неизвѣстнаго инородца и лишь потомъ убѣдились, что передъ ними неизлѣчимо больной, создавшій себѣ самостоятельную рѣчь.

Къ дисфразіямъ могутъ быть отнесены, наконецъ, различные виды афазіи, алексіи, аграфіи, встрѣчаемые при органическихъ пораженіяхъ мозговой коры и изученіе которыхъ выпадаетъ, собственно говоря, на долю невропатологовъ.

Дизартріи представляютъ собою довольно обычный симптомъ различныхъ органическихъ заболѣваній головного мозга; особенно характерными онѣ являются при прогрессивномъ параличѣ помѣшанныхъ и при разсѣянномъ склерозѣ. Болѣе подробный анализъ ихъ будетъ сдѣланъ мною позднѣе при описаніи отдѣльныхъ клиническихъ формъ.

Лекція X.

Разстройства соматической сферы при помѣшательствѣ.

Разстройства соматической сферы у душевно-больныхъ. Измѣненіе чувствительности: анестезіи; ихъ различное происхожденіе; анестезія органовъ высшихъ чувствъ; анестезія кожной и мышечная; видная роль этихъ анестезій въ клинической картинѣ психозовъ. Анестезія въ сферѣ общаго чувства. Гиперестезія у душевно-больныхъ въ органахъ высшихъ чувствъ; гиперестезія кожной чувствительности и общаго чувства. Значеніе гиперестезіи общаго чувства при развитіи ипохондрическаго настроенія. Невралгіи у душевно-больныхъ и ихъ различная роль въ картинѣ страданія. *Disphrenia neuralgica*.

Измѣненія въ двигательной сферѣ: зависимость произвольной мускулатуры отъ характера духовной жизни у душевно-здоровыхъ и душевно-больныхъ; локализованныя двигательныя разстройства и ихъ отношеніе къ душевному заболѣванію.

Измѣненія сосудодвигательной сферы: измѣненіе пульса у меланхоликовъ, маниаковъ и при слабоумії. Предсердечная тоска; практическое значеніе этого симптома и условія, его вызывающія.

M.m. Гг.!

Современная физіология учитъ, что головной мозгъ является не только органомъ психической дѣятельности, но что ему свойственны еще иные функции болѣе низшаго порядка; такъ, въ немъ мы можемъ указать центры двигательные, чувствительные, термическіе, сосудодвигательные, трофическіе и т. д. Различные процессы, поражающіе кору и лежащіе въ основѣ душевныхъ страданій, само собою понятно, могутъ захватывать и только что помянутые центры; одно уже это обстоятельство, даже игнорируя столь очевидную для каждого наблюдателя тѣсную зависимость отправленій физического организма

отъ характера душевной дѣятельности, одинъ уже этотъ фактъ a priori даетъ намъ основаніе думать, что душевныя страданія должны сопровождаться рядомъ измѣненій и со стороны соматической сферы. Клиника дѣйствительно доставляетъ намъ ежедневныя подтвержденія этого вывода; внимательно изслѣдуя нашихъ больныхъ, мы обыкновенно встрѣчаемся съ болѣе или менѣе рѣзкими аномалиями въ области ихъ физической жизни. Вотъ почему, занимаясь до сихъ поръ анализомъ лишь психическихъ симптомовъ, мы теперь для полноты нашего очерка душевно-больного человѣка должны познакомиться и съ наиболѣе частыми особенностями въ его соматической сферѣ.

Остановимся сначала на *измѣненіяхъ чувствительности*, такъ какъ они, будучи весьма частымъ явленіемъ, въ тоже самое время нерѣдко играютъ выдающуюся роль въ клинической картинѣ страданія. Эти измѣненія могутъ быть двоякаго рода: въ однихъ случаяхъ мы встрѣчаемся съ ослабленіемъ чувствительности, въ другихъ, наоборотъ, съ ея усиленіемъ.

Анестезіи у душевно-больныхъ находятся въ зависимости или отъ пораженія периферического концевого аппарата и проводниковъ, или же онѣ обусловливаются, что чаще, особенностями психического состоянія. Такія анестезіи прежде всего можемъ встрѣтить въ органахъ высшихъ чувствъ, гдѣ онѣ бываютъ лишь очень рѣдко вызваны какими-либо разстройствами периферического аппарата (напримеръ, у алкоголиковъ); несравненно чаще здѣсь намъ приходится имѣть дѣло съ однимъ изъ проявленій разстройства психической сферы. Въ иныхъ случаяхъ впечатлѣнія внѣшняго міра не воспринимаются больными, благодаря потемнѣнію ихъ сознанія, въ другихъ—вслѣдствіе ослабленнаго вниманія; первое мы встрѣчаемъ при острыхъ галлюцинаторныхъ формахъ, при эпилептическихъ, истерическихъ психозахъ и т. д., второе особенно въ рѣзкомъ видѣ наблюдается у меланхоликовъ, которые зачастую бываютъ до того поглощены своимъ внутреннимъ міромъ, что не слышатъ даже громкаго шума, не замѣчаютъ яркаго внезапнаго свѣта. Несравненно болѣе

важнымъ клиническимъ значеніемъ, чѣмъ анестезіи органовъ высшихъ чувствъ, обладаютъ анестезіи кожныя и мышечныя, которые подобно предыдущимъ могутъ быть обусловлены или состояніемъ психической сферы, или патологическими процессами на периферіи. Что способность человѣка ощущать различныя раздраженія кожи, даже и болевыя, находится въ прямой зависимости отъ его душевнаго состоянія, это подтверждается безчисленными примѣрами изъ нормальной жизни: солдаты въ пылу битвы не замѣчаютъ полученныхъ ими ранъ, которые даютъ о себѣ знать только потомъ, когда настроеніе бойцовъ сдѣлается болѣе спокойнымъ. Подобно этому и душевно-больные, проникнутые различными идеями бреда, воображая себя, напримѣръ, мучениками за вѣру, или желая при жизни искупить грѣхи, нерѣдко причиняютъ себѣ тяжелыя поврежденія, которыхъ переносятъ съ замѣчательнымъ хладнокровіемъ, иногда даже какъ будто не замѣ чаютъ ихъ совсѣмъ. *Morel* наблюдалъ больную, которая подъ вліяніемъ религіознаго бреда переломала себѣ кости и въ такомъ состояніи прожила восемь дней, не испытывая боли и жалѣя только, что не успѣла покончить съ собой. Одинъ изъ моихъ больныхъ подъ вліяніемъ меланхолического настроенія тупымъ ножомъ отрѣзалъ свои genitalia и не ощущалъ при этомъ почти никакой боли.

Но не рѣдки также случаи, когда анестезія кожи зависитъ отъ органическихъ измѣненій въ периферической нервной системѣ. Это мы встрѣчаемъ, напр., у паралитиковъ, алкоголиковъ, сифилитиковъ и т. д. Больные такого рода всегда требуютъ самаго тщательнаго надзора, такъ какъ благодаря анестезіи не могутъ сами остерегаться вредныхъ вѣшнихъ вліяній. Въ одномъ изъ специальныхъ заведеній Петрограда больной, страдавшій прогрессивнымъ параличомъ, по оплошности прислуги былъ покинутъ одинъ въ кухнѣ, сѣлъ на раскаленную плиту и оставался на ней до тѣхъ поръ, пока вниманіе окружающихъ не было привлечено рѣзкимъ запахомъ горѣлого мяса. И подобный фактъ далеко не можетъ считаться

единичнымъ. Въ хроникѣ больничной жизни время отъ времени встрѣчаются описанія, какъ больные садились въ ванну изъ кипятка и, не замѣчая этого, обваривались до смерти. Внимательное изслѣдованіе анестезій кожи имѣетъ сверхъ того и иное значеніе. Очень нерѣдко больной, не ощущая привычныхъ раздраженій, аллегоризируетъ такую аномалію въ той или иной бредовой идеѣ. Больная *Esquirol*'я, у которой „чортъ унесъ тѣло“, оказалась совершенно лишенной кожной чувствительности. Большой *Zeller*'а жаловался своему врачу, что, когда онъ садится верхомъ на лошадь, спина ея расширяется, и изслѣдованіе сѣдалищной области показало, что кожная чувствительность въ ней была замѣтно ослаблена.

Больные съ мышечными анестезіями обыкновенно замѣ чаютъ, что тѣло ихъ сдѣлалось какъ бы болѣе легкимъ, и нерѣдко такое ощущеніе ложится въ основу самыхъ разнообразныхъ идей бреда, давая, напр., поводъ утверждать, что они могутъ летать и т. д. Особенно рѣзкое вліяніе оказываетъ на больного сочетаніе полной кожной и мышечной анестезіи; при этомъ условіи они часто приходятъ къ убѣждению въ собственномъ несуществованії. Большой *Fowille*'я считалъ себя убитымъ въ битвѣ подъ Аустэрлицемъ, гдѣ онъ действительно получилъ тяжелую рану въ голову. Онъ не чувствовалъ своего тѣла и на вопросы о здоровыи отвѣчалъ: „Вы спрашиваете, какъ живетъ *Lambert*? Но его нѣтъ, онъ убитъ подъ Аустэрлицемъ. То, что видите, это не онъ, это — похожая на него машина, которая вдобавокъ дурно сдѣлана“. Про себя онъ никогда не говорилъ „я“, а „она“. Иногда онъ, напр., отказывался быть, говоря, „она не имѣть живота“.

Не очень рѣдко также можно наблюдать у душевно-больныхъ анестезіи общаго чувства, которыя иногда даютъ поводъ къ развитию самыхъ различныхъ бредовыхъ идей, доставляя, напр., основаніе утверждать, что они всѣ или только отдельные ихъ органы имѣютъ особое строеніе, созданы изъ особаго материала и т. п. Больная *Morel*'я увѣряла, что у нея картонный желудокъ, что глотка ея также искусственная, что вся она вообще состоитъ изъ

массы безобразныхъ обломковъ, лишенныхъ взаимной связи; по ея мнѣнію, на ней не держалось и платье, и она постоянно испытывала чувство стыда, думая, что является передъ людьми нагая. Условія, которая вызываютъ различные виды анестезій общаго чувства, до сихъ поръ извѣстны очень мало, но есть основаніе думать, что послѣднія обыкновенно психического происхожденія.

Гиперэстезіи у душевно-больныхъ обладаютъ несравненно большимъ клиническимъ значеніемъ, чѣмъ анестезіи. Онѣ бываютъ также двоякаго происхожденія, обусловливаясь или измѣненіями въ концевыхъ аппаратахъ и проводникахъ, или же находясь въ зависимости отъ состоянія психической сферы. Подобная гиперэстезія мы прежде всего можемъ встрѣтить въ области органовъ высшихъ чувствъ, где онѣ чаще всего объясняются измѣненіями периферическихъ аппаратовъ, напр., у ипохондриковъ, неврастениковъ; хотя здѣсь нельзя отрицать также возможность и психического происхожденія. Всѣмъ извѣстно, на сколько, даже у здоровыхъ людей, функции зрѣнія или слуха могутъ обостряться при ожиданіи какихъ-либо впечатлѣній; при этомъ условіи, благодаря напряженному вниманію, до сознанія доходятъ иногда такія ничтоожныя раздраженія, которые иначе, конечно, ускользнули бы отъ него; тоже самое относится и къ душевно-больнымъ, съ напряженіемъ всматривающимся въ окружающую ихъ обстановку. Въ сфере кожной чувствительности гипэрстезіи развиваются весьма часто, но тутъ онѣ по большей части зависятъ отъ измѣненій въ периферической нервной системѣ или въ спинномъ мозгу. Послѣднее мы имѣемъ, напр., у тѣхъ больныхъ, страданіе которыхъ развилось на почвѣ злоупотребленія половыми излишествами и у которыхъ гиперэстезіи могутъ служить исходной точкой для развитія довольно характерныхъ бредовыхъ идей: больные нерѣдко утверждаютъ, что они находятся подъ постояннымъ вліяніемъ электричества, магнетизма, или невѣдомыхъ таинственныхъ силъ.

Но самымъ важнымъ въ клиническомъ отношеніи изъ всѣхъ видовъ гиперэстезіи является гиперэстезія

общаго чувства, лежащая въ основѣ различныхъ формъ ипохондрическаго помѣшательства. У нормального человѣка ощущенія со стороны внутреннихъ органовъ, какъ таковыя, въ отдѣльности не доходятъ до сознанія, но тѣмъ не менѣе не пропадаютъ для него совершенно безслѣдно; своею суммою они составляютъ то, что принято называть общимъ чувствомъ. Когда въ какомъ-либо изъ внутреннихъ органовъ развивается патологическій процессъ, ощущенія, идущія отъ него, утрачиваютъ свой обычный характеръ; общее чувство, благодаря измѣненію одного изъ составляющихъ его факторовъ, измѣняется,— человѣкъ чувствуетъ себя не такъ, какъ въ нормальному состояніи. У душевно-больныхъ въ сознаніи иногда появляются ощущенія отъ того или другого внутренняго органа порознь; этотъ фактъ можетъ зависѣть или отъ пониженія самаго уровня сознанія въ соотвѣтствующемъ направленіи, и тогда въ него проникаютъ довольно отчетливо ощущенія, которыхъ человѣкъ не замѣтилъ бы при обычномъ состояніи; или же самое сознаніе можетъ быть не измѣнено, но являются извращенными ощущенія, идущія отъ внутренняго органа, въ силу какихъ-либо болѣзненныхъ измѣненій послѣдняго. Какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаѣ сознаніе получаетъ новое, непривычное для него представлѣніе, которое немедленно же выдвигается на первый планъ, такъ какъ дѣло идетъ объ интересахъ самыхъ близкихъ человѣку, объ его здоровьї. Весьма быстро возникаетъ цѣлый рядъ болѣе или менѣе оригинальныхъ объясненій; у человѣка вырабатывается убѣжденіе, что онъ боленъ неизлѣчимо; это убѣжденіе всецѣло подчиняетъ себѣ настроеніе больного, отражается на всѣхъ его поступкахъ,—такъ развивается мало-по-малу клиническая картина ипохондрии, одного изъ довольно частыхъ видовъ душевнаго разстройства.

Кромѣ упомянутыхъ выше различныхъ видовъ нарушенія чувствительности, у душевно-больныхъ, какъ результатъ ослабленнаго питанія нервной системы, нерѣдкое явленіе составляютъ также невралгіи, особенно тройничнаго нерва. Иногда такія невралгіи не оказываютъ види-

маго вліянія на клиническую картину психоза; душевно-больной относится къ невралгіи, какъ и душевно-здравій. Но довольно часто невралгіческія боли благопріятствуютъ появлению ідей бреда: какъ и боли іногого происхожденія, больной склоненъ аллегоризировать ихъ, утверждая, напр., что онъ вызваны какимъ-либо живымъ существомъ, поселившемся въ его организмѣ и т. п. Въ отдельныхъ случаяхъ невралгіи могутъ вступать въ еще болѣе тѣсную связь съ психозомъ. У лицъ съ глубоко нарушеннымъ питаніемъ центральной нервной системы, напр.: у дегенерантовъ, процессъ раздраженія, вызывающій появление невралгическихъ болей, въ силу крайней возбудимости другихъ центровъ коры иногда распространяется и на послѣдніе; и смотря потому, какого характера вторично захваченные центры, мы можемъ наблюдать то появление навязчивыхъ ідей, то развитие галлюцинацій или какихъ-либо иныхъ элементарныхъ психическихъ разстройствъ. Въ другихъ случаяхъ дѣло не ограничивается простыми разстройствами психической сферы; невралгія можетъ вызывать цѣлые законченные клиническія картины, типичныя формы душевного разстройства (*Disphrenia neuralgica* по *Schüle*). Связь между приступомъ невралгіи и душевнымъ разстройствомъ, вызываемымъ ею, можетъ иногда установиться такъ прочно, что наблюдается даже обратная по времени зависимость: вначалѣ разыгрывается душевное заболѣваніе, а потомъ появляются боли.

Однимъ изъ довольно частыхъ явлений при душевномъ разстройствѣ слѣдуетъ считать разнообразныя пораженія двигательной сферы.

Какъ показываетъ ежеднѣвный онътъ, произвольная мускулатура человѣка находится подъ постояннымъ вліяніемъ душевной жизни. Одинъ и тотъ же человѣкъ рѣзко меняется по своей фигурѣ, движеніямъ, манерѣ держать себя въ зависимости отъ того, угнетаютъ ли его какія-либо затрудненія, или, наоборотъ, все идетъ счастливо и благополучно. Еще болѣе рѣзкое вліяніе оказываетъ психическая сфера на двигательную у душевно-больныхъ. Нерѣдко по одной только поступи, по внѣшнимъ пріе-

мамъ больного можно поставить довольно точный диагнозъ, особенно если обратить вниманіе на лицо. „Каждый родъ помѣшательства имѣеть свой facies“, говоритъ одинъ изъ опытнѣйшихъ французскихъ психіатровъ, *Morel*. Дѣйствительно, типичный меланхоликъ, напр., сразу кидается въ глаза по своему понурому страдальческому выраженію лица, по своей приниженной осанкѣ, вялымъ, медленнымъ движеніямъ, по своей тихой, едва слышной рѣчи. Маніакъ представляетъ рѣзкую противоположность; всѣ его движения смѣлы, горды,увѣренны, голова бодро поднята вверхъ, мимика выразительная, рѣчь громкая, одушевленная. Сразу выдаетъ себя также и типичный ипохондрикъ; съ мрачно сосредоточеннымъ выраженіемъ лица, чутко прислушиваясь къ ощущеніямъ, идущимъ отъ собственнаго тѣла, ипохондрикъ мало обращаетъ вниманія на все окружающее; всѣми движениями и поступками онъ ясно доказываетъ полную отчужденность отъ внѣшняго міра. Я не буду однако останавливаться долѣ на этомъ вопросѣ. Чтобы исчерпать его, мнѣ пришлось бы перечислить всѣ формы душевнаго заболѣванія, пришлось бы говорить здѣсь и о подозрительномъ, недовѣрчивомъ выраженіи лица больныхъ, страдающихъ бредомъ преслѣдованія и своими движениями выражающіхъ рѣзкую недовѣрчивость, о томномъ, заискивающемъ взглядѣ истеричныхъ и т. д. Не могу однако не упомянуть, что въ двигательной сфере нерѣдко можно открыть очень характерная особенности и для слабоумія. Утрата выразительной мимики, какъ замѣтили еще старые психіатры, представляетъ одинъ изъ самыхъ начальныхъ симптомовъ угасающей духовной жизни; но сверхъ того можетъ явиться характерной для слабоумія и вся поза больного. *Guislain* справедливо замѣтилъ, что наклоненіе головы впередъ есть одинъ изъ первыхъ внѣшнихъ признаковъ слабоумія и объясняетъ его разслабленіемъ мускуловъ, разгибающихъ шею.

Но кромѣ только-что описанныхъ при душевныхъ заболѣваніяхъ встрѣчаются двигательные разстройства еще иного рода, болѣе ограниченныя; сюда принадлежать самые различные параличи, судороги, контрактуры, дро-

жанія и т. д. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ они представляютъ собою явленіе независимое отъ душевнаго страданія, развиваются или задолго до его начала, или во время теченія; въ другихъ же обладаютъ несравненно большей важностью, такъ какъ служать однимъ изъ симптомовъ страданія и поэтому пріобрѣтаютъ серьезное дифференціальное диагностическое значеніе. Есть такія формы душевнаго разстройства, при которыхъ наличность нарушеній двигательной сферы иногда категорически разрѣшаетъ всѣ сомнѣнія. Назову для примѣра прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, сифилисъ головного мозга.

Легко убѣдиться, въ какой тѣсной зависимости отъ душевнаго состоянія находится *сосудо-двигательная сфера* у нормальныхъ людей: подъ вліяніемъ стыда человѣкъ красиѣтъ, подъ вліяніемъ испуга блѣднѣетъ; вообще каждое сильное душевное движение болѣе или менѣе рѣзко отражается на дѣятельности сердца, на всемъ кровообращеніи. Весьма естественно допустить, что исключеніемъ изъ этого правила не является и сосудистая область головного мозга, и здѣсь въ связи съ различными моментами духовной жизни могутъ происходить колебанія кровообращенія, которые у душевно-больныхъ должны отличаться особенной рѣзкостью. Дѣйствительно, такой выводъ находитъ себѣ многочисленныя фактическія подтвержденія въ нашихъ клиникахъ. Клиническое наблюденіе прежде всего показываетъ, что при различныхъ формахъ душевнаго заболевания получаетъ очень характерную особенности пульсъ. У меланхоликовъ онъ обыкновенно бываетъ сжатый, твердый, какъ струна, у маніаковъ, напротивъ, полный, легко ощутимый, мягкий. Но особенно, повидимому, характеръ пульса при состояніяхъ слабоумія. Какъ показали еще известныя изслѣдованія Wolff'a, рука обѣ руку съ развитиемъ слабоумія наблюдаются и измѣненія пульсовой волны: пульсъ становится болѣе и болѣе медленнымъ, обнаруживаетъ ясное стремленіе къ дикротизму; его кривая отличается тупой вершиной, отсутствиемъ первой вторичной и удлиненiemъ второй вторичной волны (*pulsus tardus dicrotus*). При еще болѣе глубокомъ слабоуміи вер-

шина волны закругляется рѣзче и рѣзче, пульсъ дѣлается еще болѣе медленнымъ, обѣ волны постепенно сливаются въ одну,—получается та форма пульса, которая извѣстна подъ именемъ р. rotundo-tardus и monosstro-tardus; Wolff думаетъ даже, что замедленіе пульса можетъ считаться въ сомнительныхъ случаяхъ однимъ изъ симптомовъ начинаящагося слабоумія, хотя даже и у слабоумныхъ при развитіи возбужденного состоянія онъ можемъ снова пріобрѣтать свои нормальные свойства.

Второй важный симптомъ, наблюдаемый иногда у душевно-больныхъ и находящій себѣ объясненіе также въ разстройствѣ вазомоторныхъ нервовъ, есть предсердечная тоска, *anxietas praecordialis*. Flemming старается сдѣлать понятнымъ и для нормальныхъ людей ощущенія предсердечной тоски, говоря, что въ слабой степени ее можетъ испытать каждый здоровый человѣкъ, какъ чувство томленія, которое является при любомъ продолжительномъ напряженіи вниманія или утомительномъ впечатлѣніи и которое разрѣшается глубокимъ вздохомъ. У душевно-больныхъ въ отдельныхъ случаяхъ оно достигаетъ крайне рѣзкой степени и очень часто пріобрѣтаетъ громадное клиническое значеніе, измѣня всю духовную жизнь человѣка, подчиняя себѣ всю его дѣятельность; предсердечная тоска усиливаетъ подавленность, замедляетъ и даже временно прекращаетъ теченіе психическихъ процессовъ, а въ двигательной сфере выражается зачастую рядомъ насильственныхъ актовъ, которыми человѣкъ стремится облегчить свое тяжелое состояніе; съ этой цѣлью онъ дѣлаетъ, напримѣръ, попытки покончить съ собою, съ остервененіемъ нападаетъ на самыхъ близкихъ ему людей, наносить имъ тяжелыя увѣчья, убиваетъ ихъ и послѣ этого чувствуетъ дѣйствительно значительное облегченіе. Высшая степень тоски иногда вызываетъ оцепенѣніе всей произвольной мускулатуры; больной съ выраженіемъ ужаса на лицѣ забирается куда-нибудь въ уголъ или лежитъ, какъ окоченѣлый не двигаясь, не мѣня по собственной волѣ занимаемаго имъ мѣста; всѣ мышцы его ригидны, напряжены, находятся въ тониче-

ской судорогѣ. Послѣ болѣе длительныхъ припадковъ наступаетъ обильный потъ. Какъ бы ни была разнообразна клиническая картина приступа предсердечной тоски, однимъ изъ самыхъ постоянныхъ симптомовъ ея являются вазомоторные разстройства, а такъ какъ непріятныя ощущенія, испытываемыя больнымъ, всегда локализируются въ области сердца, такъ какъ одновременно всегда замѣчается разстройство сердечной дѣятельности, такъ какъ, наконецъ, точно такія же ощущенія испытываетъ человѣкъ, страдающій завѣдомо болѣзнью сердца, напр., грудной жабой, то принято думать, что при предсердечной тоскѣ мы имѣемъ спазмъ вѣнечныхъ сосудовъ, результатомъ которого является недостаточный притокъ кислорода къ сердечнымъ нервнымъ узламъ и тоска, какъ реакція сознанія на этотъ недостатокъ. Что касается условій, вызывающихъ спазмъ, то они могутъ быть весьма различны. Прежде всего спазмъ можетъ происходить центральнымъ путемъ—предположеніе, которое будетъ весьма понятнымъ, если мы припомнимъ, какъ рѣзко отражается характеръ психической дѣятельности на сердцѣ даже у нормальныхъ людей; но спазмъ вѣнечныхъ сосудовъ въ состояніи вызывать также и разнообразныя периферическія раздраженія, особенно идущія со стороны внутреннихъ органовъ. Каковъ бы однако ни былъ способъ его происхожденія, во всякомъ случаѣ онъ можетъ возникнуть лишь у субъектовъ, обладающихъ особенно легко возбудимой нервной системой; и въ этомъ обстоятельствѣ мы должны искать объясненіе какъ того, почему предсердечная тоска рѣдко встречается у нервно-здоровыхъ людей, такъ и легкаго ея возникновенія у лицъ душевно-больныхъ, или одержимыхъ тяжкими общими неврозами.

Лекція XI.

Разстройства соматической сферы при помѣшательствѣ.

(Окончаніе)

Трофические разстройства у душевно-больныхъ: колебанія вѣса тѣла въ различныхъ стадіяхъ душевного разстройства; вѣсь тѣла при періодическихъ формахъ; изслѣдованія Fürstner'a; ломкость реберъ у душевно-больныхъ; отѣматома; пораженіе внутреннихъ органовъ, зависящія отъ измѣненія трофической функции головного мозга; физические признаки вырожденія и ихъ клиническое значеніе.

Измѣненія выдѣленій и отдѣленій у душевно-больныхъ: измѣненія мочи; появленія бѣлка въ мочѣ; токсическія свойства мочи. Разстройства менструацій.

Температура при душевныхъ страданіяхъ: тепловые центры въ головномъ мозгу; повышеніе и пониженіе температуры при различныхъ формахъ душевного заболѣванія; наблюденія Бехтерева.

Разстройства сна у душевно-больныхъ.

Мм. Гг.!

Существование трофическихъ центровъ въ головномъ мозгу представляеть собою одинъ изъ наименѣе выясненныхъ вопросовъ въ физиологии этого органа. Поскольку однако позволяютъ заключить наблюденія надъ душевно-больными, заболѣванія головного мозга могутъ сопровождаться глубокими разстройствами питанія всего организма.

Особеннымъ интересомъ въ этомъ отношеніи обладаютъ колебанія въ вѣсъ тѣла, замѣчаемыя у душевно-больныхъ.

Еще старыми психіатрами былъ твердо установленъ тотъ фактъ, что при началѣ душевного страданія вѣсъ тѣла можетъ рѣзко падать и возвращается къ нормѣ лишь



сь прекращеніемъ психоза; въ тѣхъ же случаяхъ, когда болѣзнь принимаетъ неблагопріятное теченіе и обнаруживаетъ наклонность къ переходу въ слабоуміе, вѣсъ можетъ замѣтно увеличиваться и даже превышать норму. На этомъ основаніи уже издавна было установлено правило относиться къ повышенію вѣса, какъ къ благопріятному явлению, только при одномъ условіи — если рука обѣ руку замѣчается также улучшеніе и психического состоянія. Позднѣйшія наблюденія подтвердили такой взглядъ; они показали, что вѣсъ тѣла обыкновенно увеличивается даже во время нестойкихъ ремиссій, снова падая, когда ухудшается состояніе больныхъ; при некоторыхъ же органическихъ формахъ, если картина не осложняется возбужденіемъ, онъ иногда возрастаетъ поразительно быстро, не смотря подчасъ на крайне неблагопріятныя условія питанія и обстановки. По отношенію къ отдѣльнымъ видамъ душевного разстройства особенно поучительными должно признать колебанія въ вѣсѣ тѣла при періодическихъ психозахъ, преимущественно же при такъ называемомъ циркулярномъ помѣшательствѣ. Клиническая картина этого страданія слагается изъ періодовъ возбужденія и угнетенія, раздѣляемыхъ свѣтлыми промежутками, и систематическія взвѣшиванія больныхъ показали, что вѣсъ ихъ тѣла, приближающійся къ нормѣ въ свѣтломъ промежуткѣ, въ періоды угнетенія обыкновенно быстро падаетъ, въ періодахъ же возбужденія замѣтно увеличивается.

Профессоръ *Fürstner*, изучавшій измѣненія вѣса тѣла при различныхъ формахъ душевныхъ заболѣваній, раздѣляетъ послѣднія въ этомъ отношеніи на три категоріи; къ первой онъ относитъ психозы, развившіеся у дотолѣ вполнѣ здоровыхъ субъектовъ, ко второй — дегенеративные формы, къ третьей — органическія. Что касается первой группы, то здѣсь кривая вѣса тѣла очень характерна: передъ началомъ заболѣванія всегда наблюдаются болѣе или менѣе рѣзкія колебанія въ обѣ стороны; затѣмъ вѣсъ начинаетъ довольно быстро падать, но съ извѣстнаго момента снова повышается и это повышеніе, обыкновенно

болѣе медленное, чѣмъ паденіе, большою частью продолжается еще и по выздоровлениі. Такой ходъ кривой прогностически благопріятенъ и присущъ только острымъ первичнымъ психозамъ. При дегенеративныхъ формахъ мы чаще всего замѣчаемъ короткое паденіе и затѣмъ постоянныя колебанія вверхъ и внизъ съ замѣтнымъ основнымъ повышеніемъ, если болѣзнь принимаетъ благопріятный оборотъ; но такая же точно кривая дѣлаетъ предсказаніе сомнительнымъ, если мы ее получаемъ при психозахъ первой категоріи. Для органическихъ формъ характерна остановка кривой на средней высотѣ съ незначительными колебаніями. При переходѣ въ конечное слабоуміе вмѣстѣ съ увеличеніемъ количества жира повышается и вѣсъ.

При эпилептическихъ и циркулярныхъ психозахъ *Fürstner* встрѣчалъ иногда поразительное паденіе вѣса даже до 4 kilo въ сутки, при чемъ между принятиемъ пищи, двигательнымъ беспокойствомъ и паденіемъ вѣса нельзя было подмѣтить тѣсной причинной зависимости.

Кромѣ измѣненій въ общемъ питаніи организма душевное заболѣваніе можетъ обусловливать также разстройство питанія различныхъ органовъ въ отдѣльности. Однимъ изъ частныхъ явлений, особенно при органическихъ формахъ, можно назвать замѣчательную ломкость костей, зависящую отъ обѣднѣнія известковыми солями и объясняющую тѣ случаи переломовъ, которые происходятъ иногда безъ достаточнаго насилия. Въ Казанской Окружной Лѣчебницѣ мнѣ пришлось видѣть больного, который сломалъ бедро, надѣвавъ самъ себѣ сапогъ. Такими свойствами костная ткань чаще всего отличается у лицъ, содержащихъ прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ, и иногда при глубокомъ послѣдовательномъ слабоуміи. У этихъ же больныхъ мы нерѣдко встрѣчаемъ еще другую форму трофическаго разстройства, такъ называемую *отитатому* или ухо панкразиста.

Подъ этимъ именемъ извѣстно такое измѣненіе ушной раковины, которое вначалѣ выражается ея утолщеніемъ, причемъ пораженная область дѣлается горячей на ощупь,

синевато-багроваго цвѣта, пріобрѣаетъ тѣстообразную консистенцію; въ дальнѣйшемъ развитіи процесса опухоль уменьшается, блѣднѣеть и получаетъ хрящеобразную твердость. Въ результатѣ мы имѣемъ болѣе или менѣе рѣзкое искаженіе обычной формы уха. Изслѣдуя анатомическую природу процесса, наблюдатели чаше всего высказывали предположеніе, что въ основѣ его лежитъ перихондритъ, осложненный кровоизлѣяніями въ веществѣ хряща, но значительно расходились между собою, коль скоро дѣло касалось условій его происхожденія; въ то время какъ одни, основываясь на томъ, что отѣматома чаше развивается на лѣвомъ ухѣ, т. е. на приходящемся противъ правой руки служителя, видѣли причину ея исключительно въ травмѣ, другіе не безъ основанія возражали, что отѣматома обыкновенно встрѣчается у слабоумныхъ, хотя бы послѣдніе и отличались гораздо меньшей подвижностью, чѣмъ, напр., маніаки, у которыхъ между тѣмъ ее приходится наблюдать сравнительно рѣдко. Истину, повидимому, слѣдуетъ искать по срединѣ обѣихъ крайностей. Болѣе всего вѣроятія думать, что основнымъ явленіемъ здѣсь слѣдуетъ считать такое ослабленіе питанія тканей наружнаго уха, при которомъ достаточно уже самаго незначительного насилия, чтобы вызвать процессъ. Точно такое же объясненіе можно съ большой вѣроятностью дать и различнымъ заболѣваніямъ внутреннихъ органовъ, такъ часто уносящимъ нашихъ больныхъ въ могилу; разнообразныя пораженія легкихъ, пищеварительнаго тракта, мочеполовыхъ органовъ и т. д.—все это въ значительномъ большинствѣ случаевъ сводится на уменьшенную жизненность тканей, на ослабленную сопротивляемость ихъ вреднымъ вліяніямъ, которая въ свою очередь служить проявленіемъ разстройства трофическихъ функций центральной нервной системы.

Говоря о разстройствѣ трофическихъ функций, нельзя обойти молчаніемъ весьма частое существованіе у душевнобольныхъ различныхъ уродливостей и неправильностей въ развитіи физическаго организма, тѣмъ болѣе, что эти неправильности съ точки зрѣнія современныхъ психиатровъ

представляются существенно важными въ клиническомъ отношеніи. Встрѣчаясь по большой части у лицъ съ тяжкимъ наследственнымъ предрасположеніемъ къ душевнымъ болѣзнямъ, у субъектовъ глубоко дегенеративныхъ, такія уродливости указываютъ, что въ эпоху первоначального своего развитія организмъ находился подъ сильнымъ вліяніемъ какихъ-то неблагопріятныхъ моментовъ, и по аналогіи даютъ основаніе думать, что эти же моменты отразились вредно и на ростѣ головного мозга. Вотъ почему ихъ принято называть *физическими признаками вырожденія*.

Къ числу такихъ признаковъ мы прежде всего относимъ различныя аномалии въ строеніи черепа, которые будучи выражены въ рѣзкой формѣ, должны существовать одновременно съ измѣненіями конфигураціи головного мозга. Но на этихъ аномалияхъ я сегодня останавливаюсь не буду, такъ какъ мнѣ придется еще говорить о нихъ ниже. На второмъ мѣстѣ по своей важности могутъ быть поставлены особенности и уклоненія въ развитіи органовъ высшихъ чувствъ и лица вообще. Сюда относятся: слишкомъ рѣзкое выстояніе надбровныхъ дугъ, сросшіяся брови, косое положеніе глазныхъ щелей, coloboma iridis, retinitis pigmentosa, не одинаковая окраска радужныхъ оболочекъ, слишкомъ большія или слишкомъ малыя ушные раковины, неправильность ихъ очертанія, отсутствіе ушныхъ сережекъ, скошенный носъ, неравное развитіе обѣихъ половинъ его, слишкомъ большой или чрезмѣрно малый ротъ, заячья губа, различная неправильности въ развитіи зубовъ и особенно рѣзцовъ, которые нерѣдко отличаются широкой неровной поверхностью и отдѣляются другъ отъ друга большими промежутками, валикообразное выпячиваніе небнаго шва, расщепленное твердое небо, слишкомъ высокое и узкое или слишкомъ широкое и плоское небо, мясистый языкъ, неравное развитіе обѣихъ половинъ языка, ассиметрія въ развитіи скелета лица и т. д. Но призраки вырожденія встрѣчаются и въ остальномъ организмѣ; здѣсь мы обращаемъ вниманіе на симметричное развитіе тѣла, на конечности,

въ которыхъ иногда наблюдается излишнее число пальцевъ или, напротивъ, недостаточное количество ихъ. Къ признакамъ вырожденія принадлежать также добавочные грудные железы, разнообразныя уклоненія въ развитіи мочеполовыхъ органовъ (*hypospadias, hermafroditismus, anorchidia, uterus bicornis* и т. д.). На кожъ значеніе признаковъ вырожденія имѣеть присутствіе большого количества родимыхъ пятенъ, слишкомъ обильная волосатость, гусиная кожа, чрезмѣрное развитіе эпидермоидального слоя. Вообще физическіе признаки дегенерациіи могутъ быть крайне разнообразны; ими являются всякія отступленія отъ правильного развитія, всякія уклоненія отъ нормы. Но клиническое значеніе они приобрѣтаютъ лишь при одномъ условіи—если встрѣчаются въ большомъ количествѣ у одного и того же субъекта, какъ только въ этомъ случаѣ они дѣйствительно свидѣтельствуютъ о вредныхъ вліяніяхъ, испытанныхъ организмомъ въ раннюю зпоху его роста. Я обращаю Ваше вниманіе на это послѣднее обстоятельство въ виду того, что значеніе отдельныхъ физическихъ признаковъ дегенерациіи въ послѣднее время нерѣдко слишкомъ переоцѣнивается; не слѣдуетъ забывать, что эти симптомы являются только намекомъ, который долженъ найти себѣ дальнѣйшее подтвержденіе въ тщательномъ наблюденіи и изслѣдованіи психической сферы.

Рѣзкое вліяніе можетъ оказывать душевная болѣзнь на *отдѣлительныя* и на *выдѣлительныя функции* организма; причину его слѣдуетъ искать, съ одной стороны, въ нарушеніи общаго питанія, а съ другой—въ измѣненіи сопѣтствующихъ центровъ; немаловажную роль здѣсь сверхъ того играютъ также сосудодвигательная разстройства. При хроническихъ формахъ упомянутыя функции страдаютъ сравнительно мало; гораздо рѣзче измѣненія ихъ выступаютъ при формахъ острыхъ; въ послѣднемъ случаѣ при состояніяхъ угнетенія, какъ общее правило, количество выдѣленій и отдѣленій уменьшается, при возбужденіи, наоборотъ, увеличивается. Такъ, меланхолики, напримѣръ, очень рѣдко плачутъ слезами; жалобы ихъ на

ослабленіе аппетита и полового влечения находять себѣ, по крайней мѣрѣ отчасти, объясненіе въ уменьшенномъ отдѣлѣніи желудочного сока и спермы.

Но особенное клиническое значеніе приобрѣтаютъ измѣненія въ количествѣ и составѣ мочи, наблюдаемыя у душевно-больныхъ. При меланхоліи мочи выдѣляется въ среднемъ замѣтно менѣе, чѣмъ при тѣхъ же условіяхъ у здороваго человѣка; при формахъ, сопровождаемыхъ рѣзкимъ возбужденіемъ, по понятнымъ причинамъ трудно измѣрить это количество, почему показанія отдѣльныхъ авторовъ довольно рѣзко расходятся между собою. Что касается химического состава мочи, то въ этомъ отношеніи до сихъ поръ сдѣлано весьма много интересныхъ наблюденій. Еще *Rabow* показалъ, что количество мочевины при меланхоліи и слабоуміи обыкновенно уменьшается; при прогрессивномъ параличѣ вначалѣ оно выше нормы, но съ дальнѣйшимъ развитиемъ слабоумія круто падаетъ,—факты, которые говорятъ о недостаточномъ сгущаніи пищи, обѣ ослабленномъ обмѣнѣ веществъ. По *Mendel'*ю количество фосфорной кислоты въ хроническихъ формахъ какъ абсолютно, такъ и относительно, менѣе нормы; послѣ эпилептовидныхъ и апоплексовидныхъ приступовъ при прогрессивномъ параличѣ оно временно увеличивается. Изъ ненормальныхъ составныхъ частей мочи у душевно-больныхъ чаще всего встрѣчается бѣлокъ. *Koerren*, съ особенной обстоятельностью изучавшій условія его происхожденія, дѣлить въ этомъ отношеніи всѣхъ больныхъ съ альбуминуріей на три класса. Во-первыхъ, бѣлокъ можетъ появляться благодаря вліянію на почки того состоянія, въ которомъ находится психической органъ. Появленіе бѣлка въ мочѣ имѣть тѣсную связь со спутанностью и потемнѣніемъ сознанія въ острыхъ психозахъ; количество его увеличивается и уменьшается съ увеличеніемъ и ослабленіемъ спутанности. При высокой степени потемнѣнія сознанія безъ лихорадки оно больше, чѣмъ при повышенной температурѣ. Такимъ образомъ бѣлокъ встрѣчается при *delirium tremens*, *delirium acutum*, при остромъ бредовомъ

помѣшательствъ. У эпилептиковъ большое количество бѣлка замѣчается при томъ потемнѣніи сознанія, которое замѣняетъ у нихъ двигательный припадокъ или слѣдуетъ за послѣднимъ. Ко второй категоріи Коерреп относитъ психозы, развившіеся на почвѣ заболѣванія почекъ, на почвѣ уреміи или при хроническомъ нефритѣ. Къ третьей группѣ Коеррепа принадлежать больные, у которыхъ бѣлокъ въ мочѣ вызывается тѣмъ же физическимъ состояніемъ, какое нарушаетъ функцию мозга и вызываетъ психозъ. Такъ, бѣлокъ появляется иногда при артериосклерозѣ, при которомъ могутъ развиться заболѣванія почекъ и сердца, съ одной стороны, и измѣненія сосудовъ большого мозга—съ другой.

Въ послѣднее время весьма многими наблюдателями было обращено вниманіе на тоxины мочи. Извѣстно, что моча здороваго человѣка содержитъ въ себѣ ядовитыя вещества, такъ что, впрыскивая опредѣленное количество ея различнымъ животнымъ, мы можемъ вызвать у нихъ картину отравленія и даже смерть. При многихъ формахъ душевнаго заболѣванія это ядовитое свойство мочи повидимому усиливается, такъ какъ для отравленія и смерти тѣхъ же животныхъ ее приходится впрыскивать уже въ меньшемъ количествѣ. Но до сихъ поръ авторы не пришли еще къ какимъ-нибудь рѣшительнымъ заключеніямъ, почему и я не буду долѣе останавливаться на этомъ вопросѣ, о которомъ считалъ необходимымъ только упомянуть въ виду его понятной для каждого теоретической важности. Добавлю только, что по увеличенной или уменьшенной ядовитости мочи нельзя еще судить о состояніи ядовитыхъ началъ въ тканяхъ организма. Болѣе точныя свѣдѣнія о нихъ, повидимому, можно получить, изслѣдуя сыворотку крови. Такъ, Rebizziставилъ пьявки душевно-больнымъ и для сравненія душевно-здоровымъ. Кровь здоровыхъ, а также алкоголиковъ и идиотовъ, не вызывала у пьявокъ никакихъ болѣзненныхъ измѣненій; кровь эпилептиковъ, паралитиковъ и страдающихъ старческимъ слабоуміемъ производила атрофию фибрillей ихъ нервной системы; у пьявокъ, насосавшихся крови аментиковъ и

пеллагрозныхъ, замѣчались набуханіе и распадъ первыхъ клѣтокъ.

Я не буду говорить здѣсь объ измѣненіяхъ другихъ отдѣленій, напримѣръ, слюны, такъ какъ они имѣютъ пока сравнительно малое клиническое значеніе, но долженъ сказать нѣсколько словъ о разстройствахъ менструації у душевно-больныхъ женщинъ.

При хроническихъ формахъ эта функція страдаетъ сравнительно рѣдко, да и то въ незначительной степени; что же касается формъ острыхъ, то не протекаетъ почти ни одинъ случай у женщинъ, который бы не сопровождался болѣе или менѣе глубокими разстройствами менструаций, и причину этого нужно видѣть какъ въ общемъ обѣднѣніи организма кровью, такъ и въ измѣненіи сосудовигательной иннервации. Передъ развитиемъ психоза и во время его теченія количество выдѣляющейся крови обыкновенно бываетъ уменьшено, иногда выдѣленіе даже совершенно отсутствуетъ, возобновляясь лишь съ наступленіемъ выздоровленія или при переходѣ во вторичное слабоуміе.

Я не могу закончить свой очеркъ соматическихъ разстройствъ у душевно-больныхъ, не остановивши Вашего вниманія на измѣненіяхъ температуры и сна.

Обыкновенно принято говорить о душевныхъ болѣзняхъ, какъ о страданіяхъ безлихорадочныхъ, но это не совсѣмъ справедливо. Современной наукѣ известно, что въ различныхъ отдѣлахъ головного мозга заложены тепловые центры, раздраженіе которыхъ вызываетъ болѣе или менѣе значительное повышеніе температуры. Такъ, по *Landois*, термическіе центры у собакъ совпадаютъ съ областью двигательныхъ центровъ для конечностей; разрушеніе этой области влечетъ повышеніе температуры на противоположной сторонѣ. *Ripping* наблюдалъ у человѣка повышеніе температуры на одной сторонѣ тѣла при ракѣ задняго отдѣла *gyri forniciati* на противоположной сторонѣ.

Существованіе такихъ центровъ дѣлаетъ намъ понятнымъ, почему при различныхъ ирритативныхъ процессахъ въ мозговой корѣ могутъ наблюдаться лихорадочные движенія и помимо какихъ-либо осложненій со стороны вну-

треннихъ органовъ. При прогрессивномъ параличѣ, напримѣръ, температура можетъ временно повышаться, и иногда даже до значительныхъ цифръ, послѣ апоплектиковидныхъ и эпилептовидныхъ приступовъ; вообще при этомъ страданіи тепловые центры отличаются повидимому особенной возбудимостью, такъ что уже незначительного момента, вродѣ непродолжительного запора или легкаго задержанія мочи, иногда бываетъ достаточно, чтобы вызвать лихорадочное состояніе, которое сейчасъ же исчезаетъ, какъ только будетъ устранена его причина. Значительное повышеніе температуры сопровождается также тяжелыя формы бѣлой горячки, острый бредъ, можетъ наблюдаться при *status epilepticus*.

Гораздо чаще, чѣмъ повышеніе температуры, наблюдалася у душевно-больныхъ пониженіе ея. Отчасти оно можетъ зависѣть отъ усиленной отдачи тепла, напр., у маніаковъ, которые сбрасываютъ съ себя всякую одежду, отчасти же безспорно указываетъ и на уменьшенную выработку его въ организмѣ. Такъ, ненормально низкой температурой отличаются, напримѣръ, меланхолики, не смотря на то, что они постоянно лежатъ въ постели, окутанные теплыми одѣялами.

Но особенно характерною низкая температура является для алкоголиковъ, у которыхъ измѣреніе часто показываетъ поразительныя цифры, до 24°C и ниже *in recto* и это иногда за долгое время до смерти, при сравнительно хорошо сохраненномъ самочувствіи; тоже самое нерѣдко мы можемъ встрѣтить у больныхъ, одержимыхъ другими органическими пораженіями головного мозга, напр., у сифилитиковъ, у прогрессивныхъ паралитиковъ и т. д.

Обыкновенно думаютъ, что рѣзкое пониженіе температуры имѣеть неблагопріятное прогностическое значеніе; это правило однако не всегда справедливо. Мнѣ пришлось, напримѣръ, наблюдать случай периодической маніи, гдѣ температура падала до 33°C *in axilla* и гдѣ однако послѣдовало выздоровленіе.

Очень тщательныя систематическія наблюденія надъ суточными колебаніями температуры у душевно-больныхъ

принадлежать проф. Бехтереву. Изслѣдованія этого автора показали, что у душевно-больныхъ иногда бываетъ измѣнена и самая форма дневныхъ колебаній; у нихъ иногда наблюдаются утромъ болѣе высокія цифры, чѣмъ вечеромъ (*typus inversus* или, вѣрнѣе, *anterponens*, т. к. обычныя повышенія и пониженія наступаютъ и оканчиваются раньше, чѣмъ при нормальныхъ условіяхъ). По отношенію къ отдѣльнымъ формамъ Бехтеревъ нашелъ, что при *melancholia attonita* температура обыкновенно держится ниже нормы, но если наступаетъ состояніе возбужденія, то она можетъ значительно повышаться. При періодическихъ маніяхъ передъ приступомъ температура иногда быстро падаетъ, во время приступа повышается и затѣмъ снова падаетъ, когда больной утомится. Рѣзкія неправильности представляютъ суточная температура при слабоуміи, удерживаясь вообще ниже нормы, хотя паденіе ея далеко не пропорціонально психической слабости.

Что касается сна, то у хрониковъ онъ обыкновенно страдаетъ весьма мало, съ развитіемъ же слабоумія дѣлается обыкновенно даже крѣпче нормального и напоминаетъ сонъ малолѣтнихъ дѣтей. За то острія формы, какъ общее правило, предшествуются и сопровождаются упорными безсонницами. Больные могутъ не спать цѣлыми недѣлями, и улучшеніе сна часто служитъ однимъ изъ самыхъ раннихъ симптомовъ наступающаго выздоровленія. Нужно впрочемъ замѣтить, что больные иногда жалуются на безсонницу, хотя на самомъ дѣлѣ не страдаютъ таковой. Подобныя заявленія приходится, напр., слышать отъ меланхоликовъ, отъ ипохондриковъ, которыхъ сонъ недостаточно освѣжилъ и которые встаютъ съ такимъ опущеніемъ, какъ будто бы они вовсе не спали.

Сравнительно рѣже приходится встрѣчать у душевно-больныхъ нарушеніе сна обратнаго характера—чрезмѣрную сонливость, порой переходящую въ положительную спячку, продолжающуюся цѣлыми днями и долѣе. Съ такимъ явленіемъ мы встрѣчаемся, напримѣръ, при нѣкоторыхъ истерическихъ формахъ, у неврастениковъ, у тяжелыхъ дегенерантовъ. Извѣстны случаи, когда больные

какъ бы вырабатывали въ себѣ способность погружаться въ глубокій продолжительный сонъ по своему желанію. Вообще слѣдуетъ замѣтить, что измѣненія сна у душевно-больныхъ отличаются крайнимъ разнообразіемъ, но до сихъ поръ далеко не всѣ особенности его подмѣчены и изучены съ надлежащей точностью.

Лекція XII.

Этіологія пом'шательства.

Отсутствие патогномоничныхъ симптомовъ пом'шательства. Совокупность наблюдаемыхъ явлений, какъ единственная надежная точка опоры при діагнозѣ пом'шательства. Взглядъ на душевныя страданія, какъ на постепенное измѣненіе всей психической личности подъ вліяніемъ обыкновенно цѣлаго ряда этиологическихъ факторовъ. Этиологические моменты, предрасполагающіе и непосредственные; подраздѣленіе первыхъ на общіе и индивидуальные, вторыхъ на психические и физические. Вліяніе современной цивилизаціи на развитіе душевныхъ страданій. Прогрессивное увеличеніе процента душевно-больныхъ въ цивилизованныхъ странахъ и главнейшая его причины. Вліяніе политическихъ бурь, переворотовъ и войнъ на психическое здоровье. Национальность, климатъ, времена года—какъ этиологические факторы.

Мм. Гг.!

Въ цѣломъ рядъ лекцій мы познакомились съ явлениями, характеризующими психическую жизнь душевно-больного человека, а двѣ послѣднія посвятили разбору наиболѣе частыхъ уклоненій отъ нормы, замѣченныхъ въ его физической организаціи. Теперь передъ нами довольно полная общая картина душевнаго разстройства и, всматриваясь въ нее пристальнѣе, припоминая все, что было сказано до сихъ поръ, мы между прочими выводами должны будемъ сдѣлать одинъ, который представляетъ для насъ въ данное время существенную важность; мы должны будемъ признать, что нѣть ни одного явленія, которое, будучи взято въ отдѣльности, было бы характернымъ для душевнаго заболѣванія, которое съ положительностью позволяло бы намъ заявить, что данный субъектъ душевно боленъ. Однимъ словомъ, нѣть ни одного

симптома, который могъ бы быть названъ патогномоничнымъ для помышательства. Въ самомъ дѣлѣ, что, казалось, могло бы быть болѣе аномальнымъ, чѣмъ галлюцинаціи, а между тѣмъ, какъ я сказаѣ въ свое время, онѣ могутъ возникать и у людей безусловно здоровыхъ; что, казалось бы, могло бы быть болѣе патологическимъ, болѣе убѣдительнымъ для наличности душевнаго заболѣванія, какъ идеи бреда, а между тѣмъ, мы видѣли выше, по своему содержанію онѣ иногда ничуть не отличаются отъ заблужденій лицъ душевно-здоровыхъ; да сверхъ того, можно назвать цѣлыхъ группы душевныхъ страданій, при которыхъ никогда не возникаютъ ни идеи бреда, ни галлюцинаціи. Однимъ словомъ, оба эти явленія характерными для душевнаго заболѣванія названы быть не могутъ. Иногда приходится слышать мнѣніе, что при психозахъ всегда измѣняется настроеніе человѣка, измѣняется характеръ его реакціи на вѣнчній міръ. Но внимательное изученіе клиники доказываетъ, что это мнѣніе лишено основанія. Нерѣдко мы можемъ встрѣтить людей, которые повидимому дышать здоровьемъ, наслаждаются жизнью, рѣчи которыхъ полны веселья и неподдѣльного юмора, и въ то же время тяжелый недугъ уже наложилъ на нихъ свою печать. Болѣе основанія имѣютъ тѣ, которые ищутъ точку опоры въ анализѣ поступковъ и дѣйствій больного; но и здѣсь однако, имѣя виду только одни поступки, можно прійти къ совершенно невѣрному заключенію. Съ одной стороны, душевно-больные иногда ведутъ себя безукоризненно, ни единымъ дѣйствіемъ не проявляя своего болѣзеннаго состоянія, съ другой же стороны и люди завѣдомо здоровые, но находящіеся, напр., подъ сильнымъ вліяніемъ живого чувства, могутъ позволять себѣ такие поступки, передъ которыми иной разъ остановится и душевно-больной.

Итакъ, нѣтъ ни одного отдельнаго симптома, который бы категорически указывалъ на душевное разстройство. Но если это правда, то спрашивается, чѣмъ мы должны руководствоваться при диагностѣ помышательства, на что мы можемъ опереться?

Надежнымъ основаниемъ для насъ здѣсь должна служить лишь совокупность всѣхъ наблюдавшихъ явлений въ каждомъ отдельномъ случаѣ. Эта совокупность укажетъ, если передъ нами дѣйствительно душевно-больной человѣкъ, что онъ измѣнился, сталъ не тотъ, какимъ былъ раньше, что передъ нами другая личность. Душевное страданіе, слѣдовательно, проявляется въ измѣненіи личности. Но мнѣ, пожалуй, возразить: вѣдь наблюдая жизнь нормальныхъ людей, мы точно также легко можемъ убѣдиться, что они иной разъ очень рѣзко мѣняются; ребёнокъ сплошь и рядомъ проявляетъ свойства, которыхъ становятся незамѣтными, когда онъ дѣлается взрослымъ, и, наоборотъ, съ возрастомъ развиваются такія особенности ума и характера, которыхъ трудно было открыть ранѣе. На это однако должно замѣтить, что подобныя измѣненія всегда связаны съ извѣстными periodами жизни и у нормальныхъ людей не переходятъ за извѣстные предѣлы; у душевно же больныхъ они не находятся въ зависимости отъ переживаемой эпохи и отличаются несравненно большей рѣзкостью.

Само собою понятно, что все сказанное до сихъ поръ относится къ тѣмъ душевно-больнымъ, которые раньше были здоровы, такъ какъ только въ томъ случаѣ и можно говорить объ измѣненіи личности; но вѣдь кромѣ нихъ есть очень большая категорія больныхъ, которые никогда не обладали здоровьемъ, которые родились съ задатками болѣзни и эти послѣдніе росли вмѣстѣ съ ихъ ростомъ. Какимъ же критеріемъ мы должны руководствоваться по отношенію къ подобнымъ лицамъ, съ чѣмъ мы должны сравнивать ихъ, говоря объ измѣненіи личности? Критеріемъ здѣсь можетъ быть лишь типъ нормального человѣка, какой выработала въ данное время данная культура данного общества, а такъ какъ подобный типъ отдельными наблюдателями принимается не одинъ и тотъ же, то поэтому въ сомнительныхъ, менѣе ясно выраженыхъ случаяхъ точное распознаваніе дѣлается почти невозможнымъ.

Я сказа́лъ выше, что взглѣдъ на душевныя страданія, какъ на такія, которыя обнаруживаются измѣненіемъ всей психической личности, что этотъ выводъ пріобрѣтаетъ для насть особую важность именно теперь. Въ самомъ дѣлѣ, покончивъ съ изученіемъ симптоматологіи помѣшательства, мы должны перейти къ его этіологии, познакомиться съ причинами, которыя вызываютъ душевное разстройство. Но сейчасъ высказанное положеніе уже аргумент заставляетъ думать, что вызывать душевное заболѣваніе должны чаще всего такія условія, которыя дѣйствуютъ на человѣка исподволь, мало-по-малу подрывая питаніе психическихъ центровъ, расшатывая психическое равновѣсіе. Естественно думать также, что въ каждомъ конкретномъ случаѣ этиологическихъ причинъ должно быть нѣсколько, что душевное заболѣваніе является послѣдствіемъ цѣлаго ряда моментовъ, роковымъ образомъ незамѣтно подтачивающихъ самые коренные устои духовной жизни. И всѣ эти предположенія блестящимъ образомъ подтверждаются клиническимъ опытомъ. Клиника учитъ, что лишь въ исключительныхъ случаяхъ душевное страданіе возникаетъ сразу подъ вліяніемъ какого-нибудь единичнаго вреднаго момента. Чаще всего, знакомясь съ прошлой жизнью нашихъ больныхъ, мы легко убѣждаемся въ существованіи цѣлой неразрывной цѣпи неблагопріятныхъ факторовъ, которые постепенно ослабляли духовныя силы больного и привели его къ роковому концу. Но въ этомъ отношеніи наукѣ, какъ впрочемъ и въ очень многихъ другихъ, приходится вступить въ рѣзкое противорѣчіе съ общераспространенными взглядами на душевныя страданія. Родные и знакомые больного очень часто, сообщая психіатру предварительная свѣдѣнія, чрезвычайно точно и обстоятельно указываютъ на поводъ къ заболѣванію; но при ближайшемъ разслѣдованіи сплошь и рядомъ оказывается, что за причину, вызвавшую страданіе, принимается на самомъ дѣлѣ уже одно изъ проявленій послѣдняго. Нерѣдко приходится слышать, напримѣръ, что какой-то субъектъ заболѣлъ вслѣдствіе чрезмѣрнаго злоупотребленія спиртными напитками. Этому заявлѣнію даютъ вѣру даже мало опытные

врачи, помѣщають больного въ лѣчебницы для алкоголиковъ, гарантируя окружающимъ благопріятный исходъ, обнадеживая близкимъ выздоровленіемъ. На самомъ дѣлѣ однако выздоровленіе затягивается; родные обращаются къ специалистамъ психиатрамъ и изслѣдованіе ихъ проливаетъ совершенно иной свѣтъ на природу болѣзни. Оказывается, что этотъ субъектъ имѣлъ несчастье заразиться въ ранней молодости сифилисомъ, одно время велъ довольно беспорядочную жизнь, но потомъ, женившись, измѣнилъ свои привычки, сдѣлался образцовымъ семьяниномъ, старался избѣгать различныхъ излишествъ, за исключеніемъ только одного: въ силу необходимости, озабоченный материальнымъ положеніемъ своей семьи, онъ долженъ былъ много и неустанно работать, посвящая занятіямъ даже добрую часть ночи. Такъ шли многіе годы, человѣкъ, повидимому пользуясь полнымъ здоровьемъ, достигъ сорока-лѣтняго возраста, какъ замѣтилъ, что онъ началъ дурно спать, испытывать головныя боли, сдѣлался крайне раздражительнымъ, угрюмымъ. Въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ окружающіе объясняли состояніе больного какими угодно случайными причинами, только никакъ не болѣзнью. Но вдругъ наступила перемѣна, въ сравнительно короткое время клиническая картина рѣзко измѣнилась: исчезло мрачное, подавленное настроеніе, перестали слышаться жалобы на нездоровье, на головныя боли, на неспособность къ работѣ; напротивъ, человѣкъ началъ увѣрять всѣхъ, что онъ совершенно поправился, что онъ теперь здоровъ, какъ никогда; настроеніе его сдѣлалось повышеннымъ, веселымъ; онъ сталъ манкировать служебными дѣлами, забывать о своей прежде столь дорогой семье; явилась потребность въ шумныхъ бурныхъ развлеченіяхъ, нашлись подходящіе товарищи и начинается разгульная жизнь, безпробудное пьянство, а затѣмъ выступаютъ на сцену уже ясные, несомнѣнныя признаки душевнаго разстройства. Сопоставленіе всѣхъ этихъ фактовъ дѣлаетъ для психиатра очевиднымъ, что его пациентъ уже боленъ давно, что развитію страданія благопріятствовалъ перенесенный сифилисъ да долголѣт-

ная трудовая жизнь, полная невзгодъ и лишений; страданіе вначалѣ проявилось безсонницей, головными болями и мрачнымъ настроеніемъ, за которымъ послѣдовалъ дальнѣйшій фазисъ — состояніе возбужденія, выразившееся между прочимъ усиленнымъ влечениемъ къ алкоголю. Въ данномъ примѣрѣ, слѣдовательно, за причину болѣзни приняли одно изъ проявлений ея.

Въ другихъ случаяхъ родные впадаютъ въ иную ошибку; они указываютъ дѣйствительную причину болѣзни, только придавая ей совершенно исключительное значеніе и игнорируя всѣ предшествовавшіе моменты, какъ, по ихъ мнѣнію, не важные. Не такъ давно мнѣ пришлось видѣть больного, который, по словамъ его семейныхъ, заболѣлъ вслѣдствіе внезапной потери своего состоянія. Болѣе подробные разспросы однако показали, что передо мною субъектъ отягченный тяжелой наслѣдственностью, что въ молодости онъ предавался всевозможнымъ излишествамъ, всегда обнаруживалъ замѣчательную неровность характера, слылъ между знакомыми за чудака, за оригинала. Его эксцентричность давала о себѣ знать и въ денежныхъ дѣлахъ; онъ очертя голову безъ всякой нужды пускался на самая рискованныя предпріятія, во время одного изъ таковыхъ лишился всего имущества, не могъ перенести мысли о нищетѣ, которая грозила его семье, и заболѣлъ.

Здѣсь мы должны объяснить страданіе всей прошлой жизнью больного, даже вліяніемъ, полученнымъ отъ предковъ, потеря же состоянія явилась лишь послѣдней каплей, переполнившей чашу.

Я намѣренно остановился съ нѣкоторой подробностью на только что приведенныхъ примѣрахъ, такъ какъ они весьма наглядно убѣжддаютъ насъ въ справедливости высказанного выше положенія: чаще всего на заболѣваніе слѣдуетъ смотрѣть, какъ на естественное слѣдствіе цѣлаго ряда моментовъ и для выясненія ихъ должно внимательнымъ образомъ ознакомиться не только со всей личной жизнью больного, но даже и съ его предками. Только

при этомъ условіи мы можемъ создать себѣ ясное представлениe обѣ этiологiи каждого отдельного случая.

Твердо помня это основное положенiе, мы тѣмъ не менѣе для большей легкости изученiя разсмотримъ порознь влiянiе наиболѣе важныхъ факторовъ, влекущихъ за собою душевное разстройство.

Обыкновенно принято раздѣлять всѣ этiологическiя причины на двѣ главныя группы: *причины предрасполагающiя*, т. е. тѣ, которая только подготовляютъ почву для развитiя психоза, и *непосредственнiя*, которая прямо вызываютъ его. Первая группа въ свою очередь можетъ быть подраздѣлена на двѣ. Мы различаемъ *причины предрасполагающiя общiя*, которая влiяютъ на даннаго субъекта одновременно со всѣми лицами, принадлежащими къ извѣстной нацiи, классу, обществу и т. д., и *причины предрасполагающiя индивидуальныя*, которая дѣйствуютъ порознь на отдельныя личности. Что касается причинъ непосредственныхъ, то ихъ раздѣляютъ смотря по тому, на какую сферу онѣ влiяютъ по преимуществу,—на физическiя и психическiя. Мы удержимъ такое раздѣленiе, не забывая однако всей его искусственности и помня, что одинъ и тотъ-же факторъ можетъ явиться одновременно и моментомъ общимъ и индивидуальнымъ, физическимъ и психическимъ.

Дальнѣйшее изложенiе впрочемъ сдѣлаетъ само собою понятною эту оговорку.

Изъ причинъ предрасполагающихъ общихъ остановимся прежде всего на *цивилизациi*.

Уже старые психiатры-клиницисты очень часто упоминали о вредномъ влiянiи, какое оказываетъ цивилизация на психическое здоровье человѣка; подобную же мысль мы встрѣчаемъ нерѣдко и у современныхъ алiенистовъ. Является вопросъ, дѣйствительно ли правы эти пессимисты, такъ тѣсно связывающiе прогрессивное увеличенiе числа душевно-больныхъ съ характеромъ основного строя современной жизни?

Но прежде чѣмъ рѣшить этотъ вопросъ, намъ необходимо остановиться на другомъ; намъ необходимо

выяснить, дѣйствительно ли процентъ душевно-больныхъ постоянно возрастаетъ, не есть ли это возрастаніе—явление только кажущееся?

Въ самомъ дѣлѣ, вѣдь можно думать, что если статистика доставляетъ данные, которыя говорятъ въ пользу прогрессивнаго увѣличенія числа душевно-больныхъ, то эти данные находять себѣ иное объясненіе. Большее сравнительно съ прошлымъ количество душевно-больныхъ можетъ зависѣть, прежде всего, отъ увеличенія населенія вообще, слѣдовательно, еще не указываетъ категорически на повышеніе процента заболѣваемости. Но если бы даже этотъ процентъ и представлялся повышеннымъ, то тутъ могутъ играть роль весьма разнообразные факторы; безспорно, что наши діагностические пріемы стали несравненно совереннѣе, что мы теперь признаемъ душевное заболѣваніе тамъ, гдѣ раньше о немъ не подозрѣвали, безспорно, далѣе, что усовершенствовалось устройство нашихъ больницъ, благотворно отразившись на средней продолжительности жизни ихъ обитателей, что возрасло, наконецъ, и довѣріе къ нимъ со стороны населенія, что на нихъ смотрять далеко не такъ, какъ на дореформенные жѣлтые дома. Всѣ эти моменты, конечно, нельзя игнорировать, но ихъ слишкомъ недостаточно, чтобы объяснить быстрый приростъ въ населеніи душевно-больныхъ. Въ цивилизованныхъ странахъ Западной Европы, гдѣ статистическія изслѣдованія уже довольно давно достигли достаточной точности, мы находимъ, что если всего нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ обыкновенно принимали, что въ среднемъ одинъ душевно-больной приходится на тысячу здороваго населенія, то теперь этотъ процентъ увеличился втрое, даже вчетверо. Въ Англіи къ 31 декабря 1887 года одинъ больной насчитывался на 342 жителя (т. е. 2,92 pro mille); къ 1-му января 1891 года на 38.613.448 жителей Англіи, Ирландіи и Шотландіи насчитывалось 115.641 человѣкъ, помѣщенныхъ въ специальныя заведенія для душевно-больныхъ, т. е. одинъ больной приходится уже на 334 жителя; если же сюда присоединить слабоумныхъ, живущихъ въ семьяхъ и число которыхъ къ 1890 году достигло до

75.000, то это отношение будетъ какъ 1:200. Къ 1 января 1893 года въ Англіи и въ Валлісѣ оказалось 89.822 душевно-больныхъ, болѣе противъ прошлаго года на 1.974; слѣдовательно, на 10.000 населенія приходилось 32,21 больныхъ. Къ 1 января 1892 года въ Шотландіи было 12.799 душевно-больныхъ, т. е. на 207 человѣкъ болѣе, чѣмъ въ прошломъ году. Въ Ирландіи въ 1851 году число душевно-больныхъ относилось къ числу душевно-здоровыхъ, какъ 1:627, въ 1891 году—какъ 1:222. Къ 1 января 1892 года всего было зарегистрировано 16.689 душевно-больныхъ, т. е. на 438 болѣе, чѣмъ въ предшествовавшемъ году. Въ Массачузетѣ (Сѣверная Америка) съ 1879 г. по 1893 г. населеніе возросло на 45%, а число душевно-больныхъ за этотъ же періодъ увеличилось на 100 процентовъ.

Долгое время принимали, что у насъ въ Россіи, благодаря особымъ условіямъ жизни, въ сельскомъ населеніи отношение душевно-больныхъ къ здоровымъ не превышаетъ 1:1000, но болѣе точныя статистическія изслѣдованія, произведенныя земствами нѣкоторыхъ губерній, привели къ гораздо менѣе утѣшительнымъ результатамъ. Такъ въ 1889—1890 гг. въ Нижегородской губерніи на 1000 человѣкъ здороваго населенія приходилось 2 душевно-больныхъ, въ Московской губ. въ 1893 г.—2,3 душевно-больныхъ, въ Петербургской губерніи въ 1895—2,4 душевно-больныхъ.

Я съ намѣреніемъ привелъ всѣ эти цифры для того, чтобы не показаться голословнымъ, дѣля существенно важный выводъ о прогрессивномъ возрастаніи процента душевно-больныхъ въ цивилизованныхъ странахъ. Теперь, опираясь на него, мы и можемъ перейти къ рѣшенію поставленного выше вопроса о гибельномъ вліяніи современной цивилизациіи на психическое здоровье человѣка. Нѣкоторые авторы думали, что отвѣтить на него довольно легко, стоитъ только припомнить частоту душевныхъ заболѣваній у цивилизованныхъ націй и рѣдкость ихъ у дикихъ племенъ и народовъ. Однако такое доказательство врядъ ли можетъ претендовать на сколько нибудь научный характеръ. Вѣдь если не совсѣмъ удовлетворительную



статистику мы находимъ у образованныхъ народовъ, то у дикарей ни о какой статистикѣ не можетъ быть и рѣчи; здѣсь всѣ наши свѣдѣнія основываются исключительно на показаніяхъ случайного путешественника или проѣзжаго миссіонера, да и въ ихъ разсказахъ мы все-таки встрѣчаемъ упоминанія о душевно-больныхъ. Несравненно болѣе убѣдительнымъ представляется сравненіе процента заболѣваемости въ сельскомъ населеніи, съ одной стороны, и въ большихъ городахъ, крупныхъ торговыхъ и промышленныхъ центрахъ, т. е. въ тѣхъ пунктахъ, где характерные особенности современной культуры выражены особенно рѣзко—съ другой. Это сопоставленіе показываетъ, что въ послѣднихъ % душевно-больныхъ превышаетъ таковой же въ крестьянскомъ населеніи вдвое, втрое и даже болѣе. Такимъ образомъ, мы имѣемъ вѣскія основанія допускать, что наша цивилизація, весь складъ нашей общественной жизни предрасполагаетъ къ душевнымъ заболѣваніямъ. Но вѣдь цивилизація есть факторъ въ высокой степени сложный; она имѣетъ несомнѣнно свои свѣтлые стороны, которыя и должны дѣйствовать благотворно на здоровье человѣка. Что бы мы ни говорили, а въ связи съ прогрессомъ цивилизациі находятся улучшенія гигиенической обстановки, въ которой живутъ люди, усовершенствованіе жилищъ, одежды и т. д. Наконецъ, нельзя игнорировать, что постепенно повышается и общій уровень образования, являющагося, какъ известно, одной изъ надежнѣйшихъ профилактическихъ мѣръ, какія только могутъ предупреждать возникновеніе психозовъ.

Къ сожалѣнію однако современная цивилизація отличается и многими отрицательными сторонами, которыя въ значительной степени превосходятъ положительныя. Не вдаваясь въ подробности, я укажу только на постепенно возрастающую трудность борьбы за существованіе, на прогрессивно усложняющіяся общественные отношенія, съ которыми приходится имѣть дѣло человѣку. А вѣдь главная тяжесть этой борьбы падаетъ почти исключительно на психической органѣ, который и дѣлается поэтому наиболѣе доступнымъ тѣмъ вреднымъ вліяніямъ, какими

окруженъ человѣкъ. Добавьте къ этому, что плоды борьбы распредѣляются между людьми далеко неравномѣрно, припомните, какое гибельное вліяніе на психическое здоровье оказываютъ какъ богатство и пресыщеніе, такъ бѣдность и нищета; примите во вниманіе далѣе быстрые успѣхи, какіе дѣлаютъ въ современномъ обществѣ алкоголизмъ, сифилисъ и другія заболѣванія, вконецъ надламывающія уже и безъ того расшатанную нервную систему. Примите все это во вниманіе и Вамъ будетъ понятно, почему число душевно-больныхъ увеличивается между нами въ столь устрашающей прогрессіи.

Я бы слишкомъ злоупотребилъ Вашимъ вниманіемъ, если бы вздумалъ перечислить всѣ вредныя стороны склада нашей жизни, и я не стану этого дѣлать, тѣмъ болѣе, что всѣ онѣ по своей важности далеко уступаютъ названнымъ выше. Не могу однако обойти молчаніемъ одного фактора, который, по моему мнѣнію, очень часто преувеличивается; я говорю о вліяніи крупныхъ историческихъ переворотовъ и событій на здоровье лицъ, такъ или иначе принимавшихъ въ нихъ участіе.

Еще *Esquirol* замѣтилъ, что въ рыцарскія времена сравнительно часто наблюдалось эротическое помѣшательство, въ эпоху крестовыхъ походовъ—случаи религіознаго бреда; но этотъ же авторъ признаетъ, что политическая событія, налагая лишь внѣшній отпечатокъ на клиническую картину помѣшательства, не въ состояніи значительно увеличить числа душевно-больныхъ, такъ какъ вліяніе ихъ преходящее. Если вникнуть глубже въ эти событія, въ условія благопріятствующія ихъ происхожденію, то мы всегда откроемъ наличность болѣе важныхъ моментовъ, которые, предрасполагая къ душевнову заболѣванію, вмѣстѣ съ тѣмъ благопріятствуютъ и бурнымъ политическимъ переворотамъ. Сюда относятся дурные гигиеническія условія, неправильное общее воспитаніе, паденіе нравственности, привычки, которая искаражаютъ функции нервной системы. Эти то особенности данной эпохи, подтачивая мало-по-малу психическое здоровье людей, дѣлаютъ въ то же время возможными самыя

эксцентричныя общественныя движенья, самая невѣро-
ятная массовая увлеченія! И чѣмъ своеобразнѣе возни-
кающія на указанной почвѣ политическія мечтанія и ре-
лигіозныя убѣжденія, тѣмъ болѣе эксцентричныхъ головъ,
не уравновѣшенныхъ субъектовъ группируется подъ ихъ
знаменемъ. Укажу для примѣра на Парижскую Коммуну
1870 года; читая біографіи нѣкоторыхъ изъ ея дѣятелей
(напр., Рауля Риго), невольно приходишь въ недоумѣніе,
имѣешь ли передъ собою жизнеописаніе политическаго
дѣятеля или исторію болѣзни одного изъ обитателей ка-
кой-либо психіатрической лѣчебницы. Однако я далекъ
отъ мысли отвергать всякое вліяніе общественныхъ собы-
тій на здоровье. Не подлежитъ сомнѣнію, что тѣ мате-
ріальныя лишенія, связанныя съ рѣзкими душевными
волненіями, которая приходится при нихъ переживать
населенію, повышаютъ его заболѣваемость и еще болѣе
гибельное вліяніе оказываютъ на потомство, зачатое при
этихъ условіяхъ. Въ подтвержденіе своихъ словъ со-
шлись на ту же Парижскую Коммуну. Какъ во время
осады Парижа пруссаками, такъ и въ дни борьбы съ
Коммуной, жители Парижа подвергались самымъ разно-
образнымъ вреднымъ вліяніямъ. Когда уже все совер-
шенно успокоилось и жизнь вошла въ обычную колею,
когда начали сглаживаться даже самыя воспоминанія о
печальныхъ временахъ, парижане съ удивленіемъ стали
замѣчать, что поколѣніе, зачатое во время осады, отли-
чается отъ предшествовавшихъ и послѣдовавшихъ крайне
слабой устойчивостью психического равновѣсія, большей
наклонностью къ душевнымъ заболѣваніямъ, обиліемъ
преступниковъ всевозможнаго рода. Эти особенности такъ
рѣзко кидались въ глаза, что цѣлое поколѣніе парижане
прозвали «дѣтьми осады». И подобные примѣры далеко не
единичны. Наблюдая общественную жизнь каждого госу-
дарства, перенесшаго, напр., какую либо продолжитель-
ную войну, всегда можно замѣтить, что поколѣніе, зача-
тое вскорѣ послѣ окончанія войны, т. е. поколѣніе, жизнь
которому дали лица, принимавшія участіе въ бояхъ, под-
вергавшіяся всѣмъ невзгодамъ военного времени и обез-

силенные ими, что это поколение особенно обильно душевно- и нервно-больными, преступниками и вообще отличается меньшей выносливостью ко всемъ вреднымъ агентамъ.

Кромѣ цивилизациі можно назвать еще рядъ иныхъ общихъ предрасполагающихъ къ душевнымъ страданіямъ причинъ, которая тою же отликаются крайне сложнымъ характеромъ, въ высокой степени затрудняющимъ ихъ анализъ. Сюда относятся национальность, климатъ, времена года.

Въ какой степени зависитъ заболѣваемость душевнымъ разстройствомъ отъ национальности — вопросъ, который, казалось бы, очень легко можно решить на основаніи статистики, но легко также видѣть, что полученный подобнымъ путемъ отвѣтъ на самомъ дѣлѣ лишенъ определенного значенія, такъ какъ вліяніе одной только национальности мы не въ состояніи выдѣлить среди остальныхъ факторовъ, тѣсно связанныхъ съ нею — экономического строя, политической организаціи, климата, образа жизни и т. д. Вотъ почему всякия решения поставленного выше вопроса отличаются очень неопределеннымъ характеромъ. Съ известной вѣроятностью мы можемъ утверждать только одно: все цивилизованныя націи въ одинаковой степени склонны къ душевному разстройству.

Трудно также решить, какъ вліяетъ климатъ на развитіе психозовъ. Исключеніе представляютъ разве только отдаленная местности, напр., Альпійскія долины, ущелья въ Кордильерахъ, Кавказскихъ горахъ и т. п., где мы замѣчаемъ особенную склонность къ психической дегенераціи и где, впрочемъ, эта склонность не зависитъ только отъ одного климата. Кромѣ этихъ сравнительно немногихъ пунктовъ, трудно установить какую-либо ясную связь душевныхъ страданій съ климатомъ. Какъ слишкомъ холодный, такъ и жаркий климатъ, рѣзко вліяя на кровообращеніе, могутъ поэтому считаться въ числѣ причинъ предрасполагающихъ общихъ; на основаніи априорныхъ предположеній самымъ здоровымъ климатомъ слѣдуетъ поэтому назвать умѣренный.

Подобной же неопределенностью отличается влияние и временъ года; вотъ почему всѣ клиницисты высказываются о немъ съ крайней осторожностью; *Guislain* говоритъ: „есть очевидная связь между температурой атмосферы и душевнымъ разстройствомъ... Периодическія маниі появляются особенно весной... Атмосферный зной усиливаетъ возбужденіе душевно-больныхъ; пониженіе температуры часто успокаиваетъ ихъ. Но между тѣмъ въ жаркомъ климатѣ душевно-больные встрѣчаются не чаще, чѣмъ въ холодномъ. Это служитъ доказательствомъ, что такой агентъ вызываетъ болѣзнь, когда падаетъ на предрасположенную почву“. *Krafft-Ebing* также не придаетъ временамъ года большого значенія, допуская только, что лѣтнія жары влекутъ за собою ухудшеніе болѣзни. *Bal* и *Schäle* держатся нѣсколько иного мнѣнія, положительно указывая, что въ юль и августъ въ заведенія поступаетъ несравненно болѣе свѣжихъ формъ, чѣмъ въ другіе мѣсяцы. Первый впрочемъ склоненъ видѣть здѣсь также и „прохладжающее“ влияніе спиртныхъ напитковъ.

Лекція XIII.

Этіологія пом'шательства.

(Продолженіе)

Вліяніє пола на розвитіє душевнихъ страданій. Семейное положение, какъ этиологический факторъ. Значеніе возраста при возникновеніи психозовъ. Причины малой заболѣваемости дѣтей и особенности клиническихъ картинъ, которые у нихъ наблюдаются. Вліяніе эпохи полового созрѣванія. Гебефренія и ея клиническая характеристика. Психозы взрослыхъ. Климатерический періодъ. Психозы старческаго возраста. Этіологическое значеніе нѣкоторыхъ профессій; усиленная заболѣваемость гувернантокъ, врачей. Вліяніе военной службы на заболѣваемость. Тюремное заключеніе, какъ этиологической моментъ: заключеніе общее и одиночное; арестантское пом'шательство. Изслѣдованія Kirn'a, Semal'я, Koin'a и N  cke.

Мт. I'г.!

Сегодня мы будемъ продолжать нашъ анализъ общихъ предрасполагающихъ къ душевнымъ заболѣваніямъ причинъ и остановимся прежде всего на вліяніи пола.

Кто имѣеть болѣе шансовъ заболѣть душевнымъ разстройствомъ, мужчина или женщина? Если мы за рѣшеніемъ этого вопроса обратимся къ даннымъ статистики, то получимъ весьма разнорѣчивые отвѣты. Къ 1-го января 1893-го года въ Англіи и Валлісѣ насчитывалось 40682 душевно-больныхъ мужчинъ и 49140 женщинъ. Къ 1-му января 1892-го года въ Шотландіи душевно-больныхъ мужчинъ было 5982, женщинъ 6817. Въ Ирландіи къ 1-му января того же года было записано 8405 душевно-больныхъ мужчинъ и 8284 женщины. Съ 1872 по 1888 годъ въ пріемный покой при префектурѣ полиціи въ Парижѣ поступило

34802 душевно-больныхъ мужчинъ и 27770 женщинъ. Въ 1885 году въ заведеніи Пруссіи было принято 6919 душевно-больныхъ мужчинъ и 5131 женщинъ. Если, для болѣе правильнаго пониманія этихъ цифръ, добавить, что средняя продолжительность жизни душевно-больныхъ женщинъ нѣсколько болѣе, чѣмъ мужчинъ, такъ какъ первыя заболѣваютъ рѣже прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ и другими органическими формами, быстро уносящими въ могилу, если принять въ разсчетъ, наконецъ, что душевно-больныхъ женщинъ, какъ менѣе пригодныхъ къ работѣ и обнаруживающихъ чаще наклонность къ возбужденію, охотнѣе отдаютъ въ заведенія, то будетъ ясно, что въ нашихъ выводахъ мы не можемъ руководствоваться только статистическими цифрами. Необходимо поэтому обратиться къ соображеніямъ другого рода.

Съ первого взгляда казалось бы, что женщины, какъ существа болѣе слабыя, должны заболѣвать чаще, чѣмъ мужчины, тѣмъ болѣе, что на долю ихъ выпадаютъ такіе неблагопріятные для психического здоровья моменты, отъ которыхъ избавлены послѣдніе (напр., беременность, роды, кормлениѣ, климактерій); зато мужчины принимаютъ болѣе активное участіе въ борьбѣ за существованіе, вынося почти всю ея тяжесть на своихъ плечахъ, чѣмъ значительно уравновѣшиваются шансы къ заболѣванію. Необходимо, впрочемъ, замѣтить, что отъ этой борьбы, не избавлена и женщина. Въ низшихъ классахъ населенія она очень часто ведетъ такую же трудовую жизнь, какъ и мужчина; въ среднихъ и болѣе обеспеченныхъ слояхъ общества положеніе женщины сравнительно привилегированное, хотя борьба за существованіе даетъ себя знать и здѣсь, проявляясь лишь въ нѣсколько своеобразной формѣ. Съ раннихъ лѣтъ дѣвочку обыкновенно воспитываютъ, какъ будущую жену и мать, и такой взглядъ безотчетно усваивается ею, отражается во всей ея жизни, даже въ ея играхъ; съ особыеннымъ стараніемъ ее учать, какъ нужно держать себя, чтобы производить болѣе пріятное впечатлѣніе, какъ нужно одѣваться, танцевать и т. п. Подростаетъ дѣвочка и слышитъ постоянно разсказы о женихахъ, о выгодныхъ

партіяхъ, о бракѣ, связываетъ съ послѣднимъ всю свою судьбу, всѣ свои мечты о будущемъ счастьи. А между тѣмъ общественные условия слагаются такъ, что мужчины стараются по возможности избѣгать брака, или находя свободное удовлетвореніе своимъ половымъ влечениямъ и помимо семьи, или заглушая ихъ въ кипучей общественной и политической дѣятельности; вотъ почему мечты значительной части современныхъ девушки оказываютъся несбыточными; къ 25 — 30 годамъ приходится многимъ отказаться отъ надежды на семейную жизнь, т. е. на ту, къ которой только ихъ и готовили. Сознаніе обманутыхъ надеждъ, часто боязнь за материальное положеніе, наконецъ, полное отсутствіе жизненныхъ интересовъ,—все это постепенно надламываютъ психическій организмъ; появляются различныя нервныя заболѣванія, развивается страсть къ мечтательности, къ ханжеству,—и вотъ готовая почва для развитія психоза, почва, которая, конечно, не могла бы возникнуть, будь воспитаніе современной женщины обставлено иначе. На этомъ основаніи къ попыткамъ нашихъ женщинъ получить болѣе широкое образованіе и добиться права на самостоятельный трудъ, мы должны относиться съ вполнѣющимъ сочувствіемъ, такъ какъ въ случаѣ ихъ успѣшности будетъ устранина одна изъ частыхъ причинъ, вызывающихъ развитіе душевнаго разстройства среди женщинъ образованныхъ классовъ.

Въ итогѣ мы можемъ сказать, что шансы на заболѣваніе между женщинами и мужчинами распредѣляются довольно равномѣрно, — выводъ, который находитъ себѣ подтвержденіе и въ указанномъ выше разнорѣчіи данныхъ статистики.

Говоря о вліяніи пола на заболѣваемость, мнѣ уже пришлось коснуться вопроса о *семейномъ положеніи*, какъ этиологическомъ факторѣ.

Статистика показываетъ, что чаще всего душевному разстройству подвергаются холостяки, вдовцы, особенно же вдовы. Но чтобы пользоваться цифрами статистики, необходимо умѣть ихъ понимать. Дѣйствительно, изъ приведенного выше факта никакъ не слѣдуетъ, что здѣсь

одна только семейная жизнь оказываетъ столь громадное вліяніе. *Hagen* большой процентъ холостяковъ между душевно-больными объясняетъ, во-первыхъ, тѣмъ, что ихъ вообще больше и между здоровыми людьми, во-вторыхъ, тѣмъ, что многіе остаются холостяками или благодаря своему болѣзенному состоянію, или же вслѣдствіе материальной необеспеченности, т. е. такихъ условій, которыя и сами по себѣ могутъ предрасполагать къ заболѣванію. *Hagen* однако не отрицаетъ благодѣтельного значенія и самой семьи, которая способствуетъ болѣе правильному образу жизни, защищаетъ человѣка отъ различныхъ невзгодъ, какимъ подвергаются одиночкѣ; и эти свѣтлые стороны семейного строя оказываютъ на людей столь глубокое вліяніе, что передъ ними блѣднѣютъ многія отрицательные условія, къ сожалѣнію, столь нерѣдко связанныя съ семейной жизнью: несходство характеровъ между супругами, большія потребности, вызывающія и болѣе ожесточенную борьбу за существованіе, тяжелая душевная волненія, которая приходится переживать, видя болѣзни и несчастья близкихъ и тому подобные моменты, съ какими сравнительно мало знакомы холостяки. Нельзя также забывать, что частыя душевныя заболѣванія у вдовцовъ и вдовъ отчасти находитъ себѣ объясненіе и въ испытываемыхъ ими матеріальныхъ лишеніяхъ.

Несравненно болѣе опредѣленное и ясное вліяніе оказываетъ на развитіе душевныхъ болѣзней возрастъ.

По статистикѣ *Tuke* и *Bicknell*'я на 10000 душевно-больныхъ насчитывается:

96 моложе 10 лѣтъ.

1277	отъ 10 до 20
3253	,, 20 — 30
2000	,, 30 — 40
1590	,, 40 — 50
1060	,, 50 — 60
603	,, 60 — 70
97	,, 70 — 80
24	выше 80 лѣтъ.

По *Tissot* процентъ душевно-больныхъ по возрастамъ распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

Отъ 2 до 5 лѣтъ	0,07
, 5 — 10 ,	0,64
, 10 — 20 ,	4,41
, 20 — 30 ,	14,07
, 30 — 40 ,	20,00
, 40 — 50 ,	22,44
, 50 — 60 ,	15,14
, 60 — 70 ,	10,57
, 70 и болѣе	5,54

Обѣ эти таблицы въ высокой степени назидательны. Ужѣ бѣгло взгляда на нихъ достаточно, чтобы прийти къ убѣждѣнію, что человѣкъ въ различные періоды своей жизни имѣть не одинаковые шансы заболѣть душевнымъ разстройствомъ. Обѣ онѣ единогласно показываютъ, что есть такие возрасы, которые представляются особенно опасными, и что, наоборотъ, въ извѣстные годы человѣкъ заболѣваетъ сравнительно рѣдко. Такъ изъ таблицъ видно, что процентъ заболѣваемости у дѣтей моложе 10 лѣтъ крайне незначителенъ. Да это такъ и должно быть: дѣти нѣжнаго возраста еще мало принимаютъ участія въ борьбѣ за существованіе, рѣдко подвергаются вліянію тѣхъ моментовъ, которые сокрушаютъ психическую организацію взрослыхъ. Самыми частыми причинами, вызывающими психозы у дѣтей, являются наследственность, органическія пораженія головного мозга и различныя общія заболѣванія. Клиническія картины, которыя мы здѣсь наблюдаемъ, отличаются своеобразными особенностями, находящимися въ тѣсной зависимости отъ высоты интеллектуального развитія больныхъ. У самыхъ маленькихъ дѣтей душевное страданіе проявляется главнымъ образомъ двигательнымъ возбужденіемъ и въ этомъ отношеніи весьма близко напоминаетъ собою психозы низшихъ животныхъ. *Greding* наблюдалъ случай душевнаго заболѣванія у девятимѣсячнаго ребенка, который приходилъ

дилъ въ состояніе крайняго возбужденія и старался ломать все, что только попадалось ему въ руки. У болѣе взрослыхъ дѣтей, отличающихся большимъ развитіемъ функции органовъ высшихъ чувствъ, уже могутъ возникать галлюцинаціи. Такъ, *Thore* описалъ случай душевнаго разстройства у 14 мѣсячнаго ребенка послѣ отравленія *datura stramonium*: дитя видѣло какія-то существа возлѣ себя и протягивало къ нимъ руки, чтобы схватить ихъ; послѣ судорогъ оно впало въ состояніе stupor'a, во время которого галлюцинаціи повидимому не исчезли. При большемъ развитіи сферы представлений появляются и ея разстройства. У больныхъ могутъ возникнуть и идеи бреда, но еще несвязныя, не обнаруживающія никакого стремленія къ систематизаціи. Эти идеи бреда по большей части первичнаго происхожденія и не предшествуются нарушеніемъ сферы чувства. Рядомъ съ ними нерѣдкое явленіе составляютъ недоразвитіе нравственнаго чувства, навязчивыя идеи, импульсивныя дѣйствія. *BriÈre de Boismont* опубликовалъ случай неудержимаго стремленія къ убийству у двухъ мальчиковъ 6 и 10 лѣтнаго возраста. По *Боклю* на 5400 самоубийствъ въ Англіи приходится 33 случая у дѣтей моложе 10 лѣтъ, причемъ главную роль играетъ или смутное неопределеннѣе влеченіе, или насильственная мысли. Такимъ образомъ дѣтскіе психозы характеризуются тѣмъ, что психическій элементъ отступаетъ при нихъ на второй планъ; кромѣ того, всѣ они уже весьма рано обнаруживаютъ стремленіе къ переходу во вторичное слабоуміе: внутреннее я человѣка, еще не имѣвшее времени достаточно окрѣпнуть, легко и безвозвратно распадается. Между 10 и 20 годами процентъ заболѣваemости быстро повышается. Причину этого нужно искать въ особенностихъ периода полового созрѣнія. Темное, неясное влеченіе начинаетъ волновать человѣка; въ его сознаніи возникаетъ новый, дотолѣ чуждый ему рядъ представлений; еще не окрѣпшая психическая личность расшатывается, и если сюда присоединится вліяніе наследственности или иныхъ неблагопріятныхъ моментовъ (различные физическая заболѣванія, онанизмъ и т. п.), то

душевное страданіе вспыхиваетъ очень легко. Клиническія картины, свойственныя эпохѣ созрѣванія, отличаются въ свою очередь также своеобразнымъ характеромъ, позволяющимъ рѣзко отличать ихъ отъ психозовъ у взрослыхъ: здѣсь нѣтъ еще той полноты и законченности; здѣсь рѣзко выступаетъ органическая подкладка, преобладаютъ еще психомоторные разстройства и наклонность къ быстрому переходу въ слабоуміе. *Kahlbaum* и *Hekker* описали особую форму душевнаго заболѣванія, которая свойственна только періоду возмужалости и которую они назвали гебефреніей. По описанію названныхъ авторовъ гебефренія начинается угнетеннымъ настроениемъ и состоить изъ беспорядочно смѣняющихся другъ друга періодовъ возбужденія и подавленности; оба эти состоянія отличаются однако какой-то поверхностностью; больные съ первого взгляда производятъ впечатлѣніе дурно воспитанныхъ, избалованныхъ дѣтей. На такомъ основномъ фонѣ наблюдаются отрывочные идеи бреда, по большей части преслѣдованія, но иногда и величія. Слабоуміе наступаетъ весьма быстро и проявляется также шутовскими выходками, дурачествомъ. Нужно впрочемъ замѣтить, что очень многіе изъ современныхъ клиницистовъ не признаютъ гебефренію, какъ отдѣльную болѣзненную форму, такъ какъ ея клиническія особенности, указанныя *Kahlbaum*омъ и *Hekker*омъ, свойственны вообще всѣмъ психозамъ періода pubertatis. По статистикѣ *Hagen*'а до 15 лѣтъ мальчики заболѣваютъ несравненно чаще, чѣмъ дѣвочки (на 25 мальчиковъ 7 дѣвочекъ), послѣ же 15 лѣтъ разница, обусловленная поломъ, быстро выравнивается.

Въ приведенныхъ выше таблицахъ наибольшія цифры падаютъ на періодъ отъ 20 до 40 лѣтъ и этотъ фактъ будетъ совершенно понятенъ, если мы примемъ въ соображеніе, что въ указанные годы человѣкъ особенно подвергается дѣйствію вредныхъ факторовъ, отчасти уже перечисленныхъ мною. Въ этомъ періодѣ жизни душевныя заболѣванія проявляются законченными типичными картинами, которые главнымъ образомъ мы и будемъ имѣть въ виду во всемъ послѣдующемъ изложеніи. У женщинъ,

какъ показалъ *Hagen*, высокій процентъ заболѣваемости удерживается до 35-го года, послѣ чего постепенно понижается, тогда какъ у мужчинъ продолжаетъ оставаться на прежней высотѣ до 45 лѣтъ и только потомъ обнаруживается стремленіе къ пониженію. Такая разница объясняется тѣмъ, что мужчина позднѣе заканчиваетъ свой наиболѣе острый фазисъ борьбы за существованіе.

Послѣ 40 лѣтъ шансы заболѣть душевнымъ разстройствомъ начинаютъ довольно быстро уменьшаться: человѣкъ къ этому времени обыкновенно уже завоевалъ себѣ то или другое положеніе, онъ не стремится съ прежней силой болѣе ни къ чemu и пожинаетъ только плоды своихъ трудовъ; но однако и въ позднѣйшемъ возрастѣ ему приходится переживать периоды сравнительно опасные для его здоровья.

Къ числу такихъ относится климактерической периодъ у женщинъ. По *Krafft-Ebing*'у 6,1% всѣхъ душевно-больныхъ женщинъ заболѣваются именно въ этомъ периодѣ, и естественное объясненіе подобному факту мы находимъ въ физиологическихъ процессахъ, характеризующихъ климактерій. Выпаденіе половой функции очень часто производить рѣзкое вліяніе на психической міръ женщины: обманутыя надежды, потеря соціального положенія, отсутствіе привычныхъ ощущеній, страхъ передъ приближающимся периодомъ, съ одной стороны, рядъ процессовъ обратного развитія, отражающихся на всемъ физическомъ организме и вызывающихъ разнообразныя заболѣванія, съ другой — все это дѣлаетъ психическое равновѣсие менѣе устойчивымъ, и если сюда присоединится еще дѣйствіе другихъ причинъ (наследственности, физического источенія вслѣдствіе многочисленныхъ родовъ, какихъ-нибудь хроническихъ страданій и т. п.), то картина душевного страданія можетъ возникнуть весьма легко. Послѣднее здѣсь принимаетъ различныя виды, но часто отличается тѣмъ, что новыя, непривычныя половыя ощущенія, воспринимаясь больнымъ сознаніемъ, аллегоризируются и ложатся въ основу бредовыхъ идей, которыхъ впрочемъ могутъ образоваться и

первично, помимо сознанія. Вотъ почему клиническія картины часто получаютъ эротическій характеръ. Предсказаніе психозовъ климактерического периода въ общемъ неблагопріятно. *Morel* впрочемъ иногда наблюдалъ и выздоровленіе, но замѣчается, что осложненіе эротизмомъ, если послѣдній до болѣзни былъ совершенно чуждъ данному субъекту, всегда дѣлаетъ прогнозъ сомнительнымъ.

Представляеть свои опасности для человѣка и старческій возрастъ.

Въ преклонныхъ годахъ, какъ извѣстно, во всемъ организмѣ происходятъ процессы обратнаго развитія, не щадящіе и психическаго органа. Въ тѣхъ случаяхъ, когда они обнаруживаются въ чрезмѣрно рѣзкой степени, возникаетъ душевное страданіе, извѣстное подъ именемъ старческаго слабоумія. Характерной особенностью его является постепенное ослабленіе интеллекта, а на этой почвѣ развертываются то состоянія возбужденія, то угнетенія, которыя нерѣдко соединяются съ бредомъ преслѣдованія и чаще всего съ бредомъ преслѣдованія своеобразнымъ: больные увѣряютъ, что они потеряли свое имущество, что ихъ ограбили, что они должны умереть съ голоду и т. п. Нерѣдкое явленіе представляеть здѣсь также ипохондрическое настроеніе, подчасъ влекущее за собой попытки къ самоубійству. Возбужденіе, которое мы встрѣчаемъ при старческомъ слабоуміи, весьма часто выражается между прочимъ усиленнымъ половымъ влечениемъ. Предсказаніе при всѣхъ этихъ формахъ въ высокой степени неблагопріятно.

Къ числу общихъ предрасполагающихъ къ душевному заболѣванію моментовъ несомнѣнно можетъ быть отнесено также вліяніе нѣкоторыхъ *профессій* и вообще неблагопріятнаго склада жизненной обстановки. Но показать въ точности характеръ этого вліянія и анализировать способъ его дѣйствія въ высокой степени трудно, такъ какъ каждая профессія тѣсно связана съ цѣльнымъ рядомъ иныхъ условій, которая хотя не зависятъ отъ нея непосредственно, но тѣмъ не менѣе могутъ значительно ослаблять или усиливать вредныя стороны самаго

рода занятій. Существуютъ, напр., ремесла безусловно неблагопріятныя для психического здоровья, но они хорошо оплачиваются, человѣкъ можетъ порядочно обставить себя въ материальномъ отношеніи и тѣмъ отчасти парализовать вредъ, приносимый занятіемъ; и наоборотъ, легко указать такія профессіи, которая не соединяются съ прямымъ ущербомъ для здоровья, но люди, занимающиеся ими, должны жить въ постоянной нуждѣ, испытывать рядъ тяжелыхъ заботъ и волненій; естественно поэтому, что и статистика по отношенію къ этимъ профессіямъ представить намъ весьма неблагопріятныя цифры. Такимъ образомъ выдѣлить и оцѣнить только родъ занятій—сопряжено подчасъ съ непреодолимыми затрудненіями. Легче, пожалуй, это сдѣлать, когда рѣчь идетъ о нѣкоторыхъ ремеслахъ. Такъ, мы можемъ понять, почему душевнымъ разстройствомъ часто страдаютъ кузнецы, повара и другія лица, которые подвергаются рѣзкимъ перемѣнамъ внѣшней температуры, вредно дѣйствующимъ на кровообращеніе въ головномъ мозгу. Удовлетворительно мы можемъ объяснить себѣ также возникновеніе душевного разстройства у наборщиковъ, рабочихъ, выдѣлывающихъ шляпы, зеркала и т. п., такъ какъ имъ приходится иметь дѣло со свинцомъ и ртутью—ядами, производящими въ нервной системѣ рядъ стойкихъ органическихъ измѣненій.

Еще труднѣе высказаться съ должной определенностью о вліяніи различныхъ интеллигентныхъ профессій. Статистика, напримѣръ, даетъ намъ высокій процентъ заболѣваемости у гувернантокъ, но объяснить его только характеромъ занятій, конечно, невозможно. Дѣйствительно, гувернантками чаще всего являются дѣвушки, которая въ силу необходимости должны войти въ чужую семью; прежде чѣмъ взяться за педагогію, имъ обыкновенно приходится вытерпѣть очень многое—и материальная лишенія и тяжелая нравственная условія, которая, взятая въ отдѣльности, надламываютъ молодой, еще неокрѣпшій организмъ. Такимъ образомъ уже съ разстроенной нервной организацией гувернантка вступаетъ въ кругъ чуждыkhъ

ей людей, а здѣсь на ея долю выпадаетъ тяжелая задача: необходимо приспособиться къ непривычной обстановкѣ, къ характеру окружающихъ, круто измѣнить свои прежнія привычки. Прибавьте сюда сознаніе зависимости, под-часъ несправедливое отношеніе, тоску по родинѣ, по своимъ близкимъ и Вы легко поймете, что при этихъ условіяхъ нервная система должна страдать еще болѣе. Вотъ почему иногда случайная, даже незначительная причина, лишній болѣзненный уколъ самолюбію, неудачная привязанность могутъ повлечь за собою душевное разстройство.

Почетное мѣсто въ статистикѣ заболѣваемости принадлежитъ также врачамъ, но и здѣсь нельзя видѣть только результатъ профессіи. Къ напряженной умственной работе, соединенной съ сильными душевными волненіями, присоединяются еще иные факторы: неудовлетворительность материальной обстановки, заботы о необеспеченномъ будущемъ, неправильный образъ жизни, недостатокъ сна, отсутствіе отдыха, наконецъ, рядъ нравственныхъ потрясеній, тѣсно связанныхъ съ неопределенностью общественного положенія врача, къ которому обыкновенно предъявляютъ только требованія, мало заботясь о его правахъ,—все это въ значительной степени благопріятствуетъ развитию душевныхъ болѣзней.

Въ нашъ вѣкъ, вѣкъ милитаризма, говоря о неблагопріятномъ вліяніи различныхъ профессій, нельзя обойти молчаніемъ вопроса, по скольку способствуетъ развитію психозовъ военная служба? *Dufour, Nasse, Arndt, Joli* и многіе другіе, обратившіе свое вниманіе на этотъ вопросъ, пришли къ крайне неутѣшительнымъ результатамъ; они убѣдились, что ⁰ заболѣваемости между военными гораздо выше, чѣмъ среди мирнаго населенія, и объясняютъ этотъ фактъ тѣми условіями, при которыхъ протекаетъ жизнь солдата. Новобранца берутъ изъ его деревни или села и переносятъ сразу въ совершенно чуждую ему обстановку; прежде чѣмъ привыкнетъ къ ней, онъ испытываетъ очень часто тоску по родинѣ, а тутъ еще ему нужно обучаться совсѣмъ новому для него дѣлу,

къ которому онъ нимало не подготовленъ, жить въ казармахъ съ незнакомыми людьми, подчиняться суровой дисциплине. У многихъ является потребность хоть на время забыться и, пользуясь первымъ свободнымъ временемъ, они начинаютъ предаваться пьянству и разврату. На офицеровъ неблагопріятное вліяніе оказываютъ тѣ же требование дисциплины, заставляющія иногда не обращать вниманія на несправедливыя обиды, подавлять оскорбленное самолюбіе, тотъ же развратъ и то же пьянство, для которого имѣется у нихъ и болѣе времени и болѣе средствъ. Въ военное время условія жизни рѣзко ухудшаются; дисциплина становится еще суровѣе; присоединяются различныя лишенія, сильная душевная волненія и, какъ весьма естественное послѣдствіе ихъ, разгуль во всевозможныхъ формахъ. На сколько во время войны надламывается нервная система человѣка, это видно уже изъ того, что чѣмъ долѣе она продолжается, тѣмъ чаще и чаще наблюдаются самыя дикія, эксцентричныя нарушенія дисциплины, которая по заключеніи міра постепенно становится все рѣже и рѣже. *Sommer* старается умѣритъ тяжелое впечатлѣніе, производимое выводами, къ которымъ пришли указанные выше авторы, и говоритъ, что % заболѣваемости между военными вовсе не покажется такимъ высокимъ, если сравнить его съ % заболѣваемости не во всемъ мирномъ населеніи вообще, а лишь у лицъ соответствующаго возраста. Эта поправка, конечно, справедлива, хотя по существу не измѣняетъ дѣла, такъ какъ и самъ *Sommer* долженъ былъ признать, что чѣмъ выше подвигается по службѣ военный человѣкъ, тѣмъ болѣе шансовъ у него заболѣть тяжелыми неизлѣчимыми формами душевнаго разстройства, прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ, сифилисомъ мозга, хроническимъ алкоголизмомъ и т. п.

Заканчивая характеристику общихъ причинъ, предрасполагающихъ къ душевному заболѣванію, я хотѣлъ бы остановить Ваше вниманіе еще на одной, которая хотя влияетъ на сравнительно очень немногихъ, но пред-

ставляетъ выдающійся интересъ по своимъ особенностямъ,
Я говорю о *тюремномъ заключеніи*.

Статистика показываетъ, что % душевно-больныхъ между арестованными значительно превышаетъ таковой же въ свободномъ населеніи (въ берлинскихъ тюрьмахъ, напр., почти въ 20 разъ); но изъ этого однако не слѣдуетъ, чтобы мы видѣли здѣсь вліяніе только одной тюрьмы. Необходимо принять въ разсчетъ, что очень нерѣдко преступленія совершаются уже душевно-больными, истинное состояніе которыхъ открывается лишь болѣе внимательнымъ наблюденіемъ въ тюрьмѣ; кромѣ того, значительная часть преступниковъ вслѣдствіе беспорядочнаго образа жизни еще до заключенія пріобрѣтаетъ предрасположеніе къ психозамъ, которые вспыхиваютъ послѣ ареста. Эти двѣ категоріи душевно-больныхъ обязаны, слѣдовательно, своимъ заболѣваніемъ отнюдь не заключенію. Но несомнѣнно также, что и самое заключеніе оказываетъ вредное вліяніе на психическое здоровье человѣка. Съ одной стороны, крутая перемѣна въ образѣ жизни, подчасъ дурная гигиеническія условія, недостатокъ воздуха и работы, а съ другой—стыдъ, раскаяніе, опасеніе за будущее,—всѣ эти моменты, тѣсно связанные съ тюрьмой, могутъ вызвать душевное страданіе даже у лицъ не предрасположенныхъ къ таковому. Особенно вредно дѣйствуетъ одиночное заключеніе. По статистикѣ англійскихъ тюремъ въ общихъ помѣщеніяхъ % заболѣваемости равняется 0,24, а въ одиночныхъ—1,52. Причину такого факта мы должны искать, кромѣ уже указанныхъ выше условій, въ отсутствіи общества; наиболѣе трудно переносятъ поэтому изоляцію лица, привыкшія постоянно быть въ обществѣ, люди не интеллигентные, съ ограниченнымъ кругозоромъ. Опасность заболѣть бываетъ всего больше въ первое полугодіе заключенія, во второмъ она дѣлается менѣе грозной; послѣ двухъ лѣтъ психозы становятся уже сравнительно рѣдкими. Изъ различныхъ формъ душевнаго заболѣванія для одиночного заключенія особенно характерно то, которое прежніе психіатры называли арестантскимъ сумашествіемъ. Оно начинается мрачнымъ, по-

давленнымъ настроениемъ и безсоницей; затѣмъ заболѣвающій замѣчаетъ, что слухъ его мало-по-малу обостряется; малѣйшій шумъ, звукъ ключей, нарушающій могильную тишину, раздается какъ то рѣзко, отчетливо, непріятно. Обращая болѣе и болѣе вниманія на всѣ звуки вокругъ, больной начинаетъ постепенно различать голоса; эти голоса говорять съ нимъ; они поносятъ его, оскорбляютъ, обвиняютъ въ небывалыхъ преступленіяхъ, обѣщаютъ ужасныя муки. Настроеніе больного становится еще болѣе подавленнымъ; онъ со страхомъ кидается къ каждому входящему въ его помѣщеніе, падаетъ на колѣни, слезно молить о пощадѣ. Если окружающіе въ это время съумѣютъ правильно оцѣнить состояніе заключенного и переводятъ его въ общія помѣщенія, то болѣзнь довольно быстро ослабѣваетъ и оканчивается выздоровленіемъ. Но если арестованный остается въ одиночной келіи, клиническая картина развивается далѣе съ замѣчательной быстрой; больной по прежнему продолжаетъ слышать голоса, но скоро содержаніе его галлюцинацій мѣняется; голоса уже не оскорбляютъ его, не грозятъ ему мукаами, напротивъ, они заявляютъ теперь, что онъ достаточно страдалъ, что онъ искупилъ преступленія, что онъ теперь прощенъ, что ему даже даны награды, но только окружающими все это держится отъ него въ секрѣтѣ. Подъ вліяніемъ такихъ обмановъ чувствъ поведеніе больного мѣняется до неузнаваемости; прежде тихій, робкій человѣкъ, онъ становится грубымъ, дерзкимъ, требовательнымъ, прибѣгаєтъ даже къ актамъ насилия. Если его продолжаютъ оставлять въ одиночномъ заключеніи, страданіе обнаруживаетъ наклонность къ быстрому переходу въ слабоуміе. Такова въ общихъ чертахъ картина арестантскаго сумашествія, изъ описанія которой видно, что она не представляетъ ничего специфического. Дѣйствительно, этотъ психозъ съ полнымъ правомъ мы можемъ отнести къ такъ называемому галлюцинаторному помѣшательству, а быстрое наступленіе слабоумія должно объяснять не особыми условіями жизни, а ранѣе имѣвшимся предрасположеніемъ. Кромѣ описанной клинической формы у арестантовъ мо-

гуть развиваться и другого рода душевная разстройства. *Kirn* въ недавно вышедшей работе показалъ, что въ общемъ заключеніи чаще возникаютъ психозы хронические, съ малой наклонностью къ излѣченію, въ одиночномъ же — острые, съ болѣе благопріятнымъ предсказаніемъ.

Ко всему сказанному выше нужно впрочемъ добавить, что, благодаря улучшенню тюремъ, неблагопріятное вліяніе ихъ на психическое здоровье повидимому въ значительной степени уменьшилось. Такъ, докторъ *Semal* на бывшемъ въ 1887 году конгрессѣ въ Парижѣ заявилъ, что, по скольку онъ можетъ судить, наблюдая бельгійскія тюрьмы, превосходно устроенные въ санитарномъ отношеніи, одиночное заключеніе не опаснѣе общаго. Такой взглядъ впрочемъ не встрѣтилъ себѣ безусловной поддержки въ болѣе позднихъ изслѣдованіяхъ. *Koïn*, резюмируя результаты своихъ наблюдений надъ одиночнымъ заключеніемъ въ Фрейбургѣ, говоритъ, что у преступниковъ психическая заболѣванія встрѣчались въ 10 разъ чаще, чѣмъ въ свободномъ населеніи, но что только относительно незначительная часть ихъ зависѣла непосредственно отъ ареста (изъ 400 случаевъ лишь въ 15). *Näcke* также утверждаетъ, что одиночное заключеніе вызываетъ психозъ чаще всего тогда, когда дѣйствуетъ на предрасположенную почву.

Лекція XIV.

Етіологія пом'шательства.

(Продолженіе)

Індивідуальні предрасполагаючі причини: наслідственность, різноманітні види передачі наслідственныхъ вліяній; атавізмъ; передача предрасположенія къ душевнимъ страданіямъ и передача самого заболѣвання; однообразна наслідственность; вліяніе на потомство общихъ неврозовъ у родителей, порочої жизни ихъ, пьянства. Вліяніе, оказываемое на дѣтей різними психіческими моментами, дѣйствовавшими во время зачатія. Отношеніе геніальности къ пом'шательству. Браки между близкими родственниками. Схема, предложенная Morel'емъ. Гипотеза Richartz'a.

Воспитаніе и его роль въ ряду этиологическихъ факторовъ: вредное вліяніе слишкомъ одностороннаго воспитанія; воспитаніе изнѣживающее и суровое.

Мм. Гг.!

Подъ предрасполагающими индивідуальными причинами мы разумѣемъ всѣ тѣ вредныя вліянія, которымъ только подвергается отдельный человѣкъ въ своей личной жизни и которые могутъ вызвать душевное разстройство. Изъ этого определенія ясно, что число такихъ причинъ громадно; но я остановлюсь лишь на двухъ самыхъ важныхъ—наслідственности и воспитаніи.

Наслідственная передача душевныхъ заболѣваній есть частное проявленіе великаго закона, какому подчиненъ весь органическій міръ и по какому всѣ свойства и особенности предковъ переходятъ къ потомству. Ежедневное наблюдение показываетъ, какъ часто передаются отъ отцовъ дѣтямъ различныя особенности физического строенія, напримѣръ, черты лица, цвѣтъ волосъ и т. д.

Въ стаинныхъ родахъ, свято сохранившихъ чистоту крови, на этомъ основаніи могли возникнуть даже фамильные особенности, отличавшія всѣхъ членовъ семьи (напр., принадлежавшихъ къ фамиліи Валуа можно было узнать по большому носу). Но, кромѣ физическихъ особенностей по наслѣдству могутъ передаваться и различныя манеры, привычки. *Galton* разсказываетъ про одного субъекта, который во время глубокаго сна часто подымалъ кулакъ кверху и затѣмъ опускалъ его на лобъ съ такой силой, что иногда просыпался съ синякомъ. У этого субъекта былъ сынъ, который и не подозрѣвалъ о странной привычкѣ отца, но когда женился, то его жена съ удивленіемъ замѣтила, что во снѣ нерѣдко онъ также билъ себя кулакомъ по лбу. У молодой четы родилась дочь, и мать убѣдилась, что во снѣ она также подымала свою руку и ударяла по лбу, но только уже не кулакомъ, а ладонью. Аналогичный случай пришлось наблюдать мнѣ: двухлѣтняя дѣвочка, взятая въ первые мѣсяцы жизни посторонними людьми на воспитаніе, во время ъды дѣлала такія странныя гримасы, что невольно заставила считать себя больной. Тщательное изслѣдованіе ея однако не привело ни къ какимъ положительнымъ результатамъ и загадочное явленіе удалось объяснить только много лѣтъ спустя, когда дѣвочку неожиданно посѣтила ея мать, произведшая во время ъды точно такія же мимическія движенія.

Изъ поколѣнія въ поколѣніе могутъ передаваться также и различныя дарованія, таланты, способности. Знакомство съ біографіями выдающихся дѣятелей доставляетъ рядъ доказательствъ только что сказанному. У знаменитаго натуралиста Дарвина былъ дѣдъ, также известный ученый. Отецъ Джона Стюарта Милля—не менѣе даровитый писатель. М-те Сталь была дочерью популярнаго въ свое время финансиста Нэккера. Философъ Мендельсонъ приходился дѣдомъ знаменитому музыканту. Изученіе исторіи показываетъ далѣе, что отдѣльныя душевныя свойства нерѣдко характеризовали цѣлыя семьи; такъ, напримѣръ, всѣ члены семейства Клавдіевъ выдавались по своей жестокости. На этой то передачѣ психическихъ

свойствъ и особенностей и зиждется весь прогрессъ человѣчества. Но этотъ благодѣтельный принципъ имѣть также свои темныя стороны,—по наслѣдству могутъ передаваться и душевныя заболѣванія. Кромѣ бугорчатки мы не можемъ назвать ни одного страданія, которое въ этомъ отношеніи могло бы соперничать съ психозами.

Такой фактъ уже издавна обращалъ на себя вниманіе самыхъ выдающихся наблюдателей; но авторы, посвящавшіе его разработкѣ свои изслѣдованія, пришли къ крайне противорѣчивымъ результатамъ. Въ то время какъ *Schlager*, напримѣръ, между душевно-больными находить лишь 4% наслѣдственниковъ, *Moreau de Tours* доводитъ этотъ % до 90. *Esquirol* среди бѣдныхъ больныхъ наслѣдственность могъ указать въ 25%, а среди богатыхъ въ 56%. Подобное разногласіе можно объяснить лишь тѣмъ, что не все авторы одинаково относились къ понятію о наслѣдственности; одни признавали ее только тогда, когда душевнымъ разстройствомъ страдали и родители ихъ пациента; другие понимали наслѣдственность несравненно обширнѣе, они не оставляли безъ вниманія никакихъ моментовъ, которые вредно вліяютъ на потомство со стороны предковъ. И тщательныя наблюденія показываютъ, что они были совершенно правы, такъ какъ клиника учитъ, что наслѣдственная передача можетъ быть выражена крайне различно. Въ однихъ случаяхъ душевныя болѣзни передаются черезъ поколѣніе, отъ дѣдовъ къ внукамъ. Такой способъ передачи, известный подъ именемъ *атавизма*, находитъ себѣ полную аналогію въ передачѣ черезъ поколѣніе различныхъ душевныхъ способностей у здоровыхъ людей. Въ другихъ случаяхъ по наслѣдству передается не душевное заболѣваніе, а предрасположеніе къ нему. Подъ предрасположеніемъ мы понимаемъ состояніе слабости, охватывающей или весь организмъ, или только отдельныя его функции, слабости, благодаря которой человѣкъ оказывается лишь незначительное противодѣйствіе различнымъ вреднымъ вліяніямъ, нарушающимъ психическое равновѣсіе. Если личная жизнь складывается благопріятно, это предрасположеніе можетъ не обнаруживать

себя заболѣваніемъ и лишь въ такомъ же видѣ передаваться нисходящимъ поколѣніямъ; многіе авторы здѣсь видятъ объясненіе атавизма. Наконецъ, отъ родителей къ дѣтямъ могутъ передаваться и психическая страданія, а иногда даже въ одной и той же формѣ (однообразная наслѣдственность).

Къ однообразной наслѣдственности съ полнымъ правомъ должно отнести также тѣ случаи, когда отъ одного поколѣнія къ другому передаются одинаковыя элементарные психическая разстройства, напр., импульсивныя дѣйствія. Особенную практическую важность здѣсь приобрѣтаетъ наслѣдственно переходящее влеченіе къ самоубийству. *Morel* разсказываетъ объ одномъ господинѣ, который подъ вліяніемъ импульсивнаго влеченія покончилъ жизнь самоубийствомъ, оставивъ семимилліонное состояніе и семь сыновей. Дѣти, подѣлили отцовское наслѣдство, счастливо ведя свои дѣла умножили его, пользовались, повидимому, полнымъ здоровьемъ, но едва только достигли извѣстнаго одного и того же возраста, какъ лишали себя жизни безъ всякихъ виѣшняго повода. Такимъ образомъ, вымерла вся семья, и подобные примѣры далеко не единичны.

Но родители вредно вліяютъ на потомство не только своимъ психическимъ разстройствомъ. Они передаютъ ему также общіе неврозы и притомъ или въ той же формѣ, или въ формѣ душевной болѣзни. Вредно оказывается на потомствѣ также порочный, разгульный образъ жизни родителей. Чрезвычайно часто можно встрѣтить душевно-больныхъ дѣтей у порочныхъ родителей; и наоборотъ, у душевно-больныхъ родителей нерѣдко рождаются порочные дѣти. Вообще преступленіе и помѣшательство, столь близкія по своимъ виѣшнимъ проявленіямъ, имѣютъ отчасти и общей этиологической корень.

Пьянство родителей также является важнымъ этиологическимъ факторомъ, передаваясь потомству иногда въ видѣ подобного же стремленія къ пьянству, иногда же вызывая въ нисходящемъ поколѣніи тяжелыя нервныя и душевныя заболѣванія—эпилепсию, идиотизмъ и т. п. Отъ одного горькаго пьяницы, Макса Юкке, въ теченіе 75

лѣтъ произошло 200 воровъ и убійцъ, 280 слѣпыхъ, идіотовъ и чахоточныхъ, 90 проститутокъ. *Detto* въ теченіе 12 лѣтъ собираль свѣдѣнія о дѣтяхъ въ 20 семействахъ, изъ которыхъ въ 10 родители были пьяницы, а въ 10 трезвые. Въ семействахъ пьяницъ было всего 75 человѣкъ дѣтей; изъ нихъ вполнѣ нормальными оказались только 10, т. е. 17,5%; остальная представляли рѣзкіе признаки вырожденія, страдали хореей, эпилепсіей, идіотизмомъ; 25 умерло въ первые мѣсяцы жизни. Въ трезвыхъ семьяхъ родилось 61 дитя; изъ нихъ въ раннемъ возрастѣ умерло только 5, страдали впослѣдствіи болѣзнями нервной системы 4; у 2 замѣчались пороки развитія. Остальная 50, т. е. 81,9% были вполнѣ здоровы. Даже случайное опьяненіе родителей въ моментъ зачатія можетъ гибельно отразиться на потомствѣ, и безъ всякой иной наслѣдственности при этомъ условіи иногда происходятъ на свѣтъ идіоты или эпилептики.

Вообще психическое состояніе родителей во время зачатія рѣзко вліяетъ на дѣтей. *Legrand du Saulle* приводить слѣдующій случай: у одного адвоката, семья кото-
рого не была поражена наслѣдственностью и который уже имѣлъ вполнѣ здоровыхъ дѣтей, неожиданно родилась дочь идіотка. Внимательное разслѣдованіе показало, что мать непосредственно послѣ зачатія была сильно испугана національными гвардейцами, ворвавшимися ночью въ квартиру для обыска. (Она жила въ Парижѣ во времена Коммуны). Взволнованная женщина въ теченіе нѣсколькихъ дней чувствовала себя очень дурно, затѣмъ уѣхала въ деревню, гдѣ вся беременность протекла вполнѣ нормально.

Изучая исторію, читая біографіи различныхъ выдающихся лицъ, нерѣдко можно встрѣтить замѣчательно частое совпаденіе въ одной и той же семье выдающихся умственныхъ способностей и дарованій съ различными формами душевнаго разстройства. Отецъ Фридриха Великаго былъ душевно-больной; отецъ Бетховена—алкого-ликовъ; у Байрона мать страдала душевнымъ разстройствомъ, отецъ даже въ свое время заслужилъ репутацію

циничного разврата, дѣдъ—былъ знаменитый мореплаватель; дядя и дѣдъ Шопенгауэра—душевно-больные, отецъ—чудакъ, прекратившій жизнь самоубійствомъ. Очень многіе талантливые люди сами кончили душевнымъ разстройствомъ, напримѣръ, Торквато Тассо, Свифтъ, Доницетти, Шуманъ, Жанъ Жакъ Руссо. Во многихъ случаяхъ связь между геніальностью и душевнымъ разстройствомъ такъ рѣзко кидалась въ глаза, что еще *Moreau de Tours* смотрѣлъ на геніальность, какъ на общий неврозъ, а въ наши дни *Lombroso* высказалъ эту же мысль въ гораздо болѣе рѣзкой формѣ, опредѣляя геніальность, какъ ненормальное душевное состояніе, какъ своеобразную форму душевнаго разстройства. Это мнѣніе основывается отчасти на указанныхъ выше совпаденіяхъ, отчасти же на томъ, что субъекты дегенеративные, предрасположенные къ душевнымъ страданіямъ, или же одержимые имъ, иногда обнаруживаются даже выдающіеся частичные дарованія и таланты. Однако, если мы глубже всмотримся въ духовную жизнь лицъ геніальныхъ и душевно-больныхъ, то между тѣми и другими откроемъ непроходимую пропасть: у людей геніальныхъ душевныя способности отличаются всестороннимъ, гармоничнымъ развитіемъ и эта гармонія отражается на продуктахъ ихъ дѣятельности, обогащающихъ собою сокровищницу человѣческагоума. У людей психически ненормальныхъ, у людей душевно-больныхъ, этой стройности, этой гармоніи мы не встрѣтимъ и слѣда; здѣсь могутъ быть развѣ одностороннія дарованія, которые, не находя себѣ поддержки въ оставшейся духовной жизни, не даютъ ничего законченного; душевно-больной, не смотря на свои какъ бы блестящія способности, роковымъ образомъ обреченъ на умственное безплодіе. Но чѣмъ же однако мы должны объяснять близкое сродство геніальности и помѣшательства, вѣдь нельзя же его считать совершенно случайнымъ? Объясненіе нужно искать повидимому въ крайне утонченной психо-нервной организаціи, которая составляетъ особенность нѣкоторыхъ семействъ и которая при благопріятныхъ условіяхъ можетъ проявляться въ видѣ талантли-



вости, геніальности, а при неблагопріятныхъ—повести къ душевному заболѣванію. Такое предположеніе дѣлаетъ вмѣстѣ съ тѣмъ понятнымъ, почему такъ часто талантливые люди подвержены психическому разстройству.

Многіе указываютъ на гибельное вліяніе браковъ, заключаемыхъ между близкими родственниками. Однако это вліяніе старыми авторами, кажется, значительно преувеличивалось. По крайней мѣрѣ наблюденія надъ низшими животными показываютъ, что отъ самцовъ и самокъ, связанныхъ близкимъ родствомъ, можетъ рождаться поколѣніе, отличающееся полнымъ здоровьемъ. Примѣры, подтверждающіе эту же мысль, можно встрѣтить и въ исторіи; такъ, египетскіе Птоломеи, заботясь о чистотѣ крови, обыкновенно заключали браки между собою и, не смотря на это, многіе изъ нихъ отличались выдающимися способностями. Изслѣдованія одного изъ позднѣйшихъ авторовъ, изучавшихъ вліяніе брака между близкими родственниками на потомство, *Schuttleworth'a*, привели его къ убѣждению, что у вполнѣ здоровыхъ супруговъ родственниковъ могутъ рождаться здоровыя дѣти, которыхъ однако отличаются меньшей психической устойчивостью относительно всѣхъ вредныхъ вліяній.

Наконецъ, гибельно отражаются на потомствѣ всѣ условия, ослабляющія организмъ родителей, будуть ли это физическая изнурительная болѣзни, злоупотребленія жизнью, непосильные умственные занятія, преклонный возрастъ и т. п.

Но, говоря о наследственной передачѣ различныхъ свойствъ и особенностей отъ родителей къ дѣтямъ, необходимо замѣтить, что этотъ вопросъ представляетъ еще очень много темного и загадочнаго. Существуютъ, напримѣръ, несомнѣнныя точныя наблюденія, что женщины, вторично выходившія замужъ, дѣтямъ отъ второго мужа передавали свойства первого. Больная д-ра *Webler'a*, не рыжая, въ первый разъ вышла замужъ за рыжаго и овдовѣла, не имѣвъ дѣтей; отъ второго же мужа, чистаго блондина, родила нѣсколько человѣкъ, и всѣ ея дѣти были рыжія, всѣ они походили на первого мужа ихъ матери.

Извѣстны факты, когда негритянки вступивъ въ бракъ съ бѣлыми, потомъ расходились съ ними, выходили замужъ за черныхъ и отъ нихъ производили мулатовъ. Эти и подобные имъ наблюденія полны глубокой важности для всесторонняго выясненія наслѣдственности, но правильное истолкованіе ихъ — дѣло, быть можетъ, еще не близкаго будущаго.

Слѣдя за наслѣдственной передачей душевныхъ страданій, *Morel*, одинъ изъ глубокомысленнѣйшихъ изслѣдователей этой области, показалъ, что очень часто такая передача влечетъ за собою уничтоженіе семьи. Онъ построилъ слѣдующую схему, которая показываетъ постепенность такого вымирания: въ первомъ поколѣніи замѣчается усиленіе болѣзненнаго характера, эксцентричность, раздражительность, наклонность къ ипохондрии и т. п.; второе поколѣніе характеризуется, при полномъ, повидимому, сохраненіи интеллекта, „бредомъ сужденій и поступковъ“, т. е. лица, принадлежащія къ этому поколѣнію, не высказываютъ ясныхъ идей бреда, но проявляютъ болѣзненное состояніе ненормальными поступками и аномалиями настроенія. Въ обоихъ поколѣніяхъ слабоуміе представляеть рѣдкое явленіе; здѣсь могутъ наблюдаваться даже порою выдающіяся дарованія; однако шаткость психо-нервной организаціи даетъ о себѣ знать тѣмъ, что при малѣйшемъ поводѣ легко возникаетъ бредъ, и развивающіяся здѣсь различныя формы душевныхъ страданій могутъ быстро заканчиваться вторичнымъ слабоуміемъ. Наиболѣе выдающейся клинической чертой третьаго поколѣнія является врожденная ограниченность ума вмѣстѣ съ инстинктивнымъ стремленіемъ ко злу и быстрое развитіе послѣдовательнаго слабоумія, которое въ четвертомъ поколѣніи является уже врожденнымъ и идетъ обыкновенно рука объ руку съ физическимъ безплодіемъ.

Схема *Morel*'я имѣеть въ виду лишь тѣ случаи, гдѣ наслѣдственные вліянія прогрессивно усиливаются, но ежедневный опытъ учитъ, что подобное стремленіе ихъ далеко не обязательное правило. Мы знаемъ случаи, когда безспорно имѣвшаяся на лицо наслѣдственность мало-по-

малу сглаживалась, главнымъ образомъ благодаря бракамъ съ здоровыми людьми.

Такимъ образомъ, участъ членовъ семьи, отягченной наслѣдственностью, существенно зависить, отъ характера вліяній со стороны обоихъ родителей. Но тутъ естественно возникаетъ вопросъ, какимъ законамъ подчиняется передача этихъ вліяній, нѣть ли данныхъ, при помощи которыхъ мы въ каждомъ частномъ случаѣ могли бы указать, кому изъ членовъ семьи слѣдуетъ особенно остерегаться. Одна изъ самыхъ любопытныхъ попытокъ отвѣтить на эти вопросы принадлежитъ *Richarz'у*. Этотъ ученый принимаетъ, что мужской элементъ не опредѣляетъ пола плода, а передаетъ только зародышу свойства и особенности отца, поль же всецѣло обусловливается организмомъ матери; чѣмъ крѣпче ея организмъ, тѣмъ болѣе высокой степени развитія достигаетъ плодъ—рождается мальчикъ, а такъ какъ въ этомъ случаѣ организмъ матери въ силу своей крѣпости является преобладающимъ, то онъ оказывается особенно сильное вліяніе на плодъ,—мальчикъ поэтому долженъ болѣе походить на мать. Если, наоборотъ, организація матери недостаточно сильна, плодъ не достигаетъ высшей степени развитія, вліяніе матери на немъ не отражается съ такой рѣзкостью, не заглушаетъ вліяніе отца—рождается дѣвочка, похожая на отца. Отсюда ясно, почему свойства того или другого изъ родителей особенно рѣзко выражаются у дѣтей противоположнаго пола. Такимъ образомъ, при нормальныхъ условіяхъ всегда имѣть мѣсто законъ перекрестной наслѣдственности и всякое отступленіе отъ него пріобрѣтаетъ уже патологическій характеръ. Принимая во вниманіе сказанное, слѣдуетъ заключить, что въ самыхъ неблагопріятныхъ условіяхъ находятся дѣти, у которыхъ оба родителя страдаютъ душевнымъ разстройствомъ. Что же касается тѣхъ болѣе частыхъ случаевъ, когда боленъ только одинъ отецъ или только одна мать, то для нихъ *Richarz* даетъ слѣдующую схему:

1) Если боленъ отецъ, то прежде всего рискуетъ заболѣть сынъ похожій на отца, такъ какъ онъ предста-

вляеть собою уклоненіе отъ основного закона наслѣдственности и вмѣстѣ съ тѣмъ получилъ дурное наслѣдство. Затѣмъ, болѣе всѣхъ шансовъ на заболѣваніе имѣть дочь, похожая на отца, такъ какъ, хотя она и поднада вліянію нормального закона перекрестной наслѣдственности, но эта наслѣдственность для нея неблагопріятна, и такъ какъ она обладаетъ сравнительно слабой организацией. Еще менѣе шансовъ заболѣть имѣть дочь, похожая на мать, такъ какъ она получила свои особенности отъ здоровой стороны, хотя, представляя сходство съ матерью, тѣмъ самымъ является уклоненіемъ отъ нормы. Въ наиболѣе благопріятныхъ условіяхъ долженъ находиться сынъ, похожій на мать, въ силу уже высказанныхъ выше соображеній.

2) Если больна мать, то легче всего можетъ заболѣть дочь, похожая на мать, затѣмъ сынъ, похожій на мать, далѣе сынъ, похожій на отца, и, на конецъ, дочь, похожая на отца.

Послѣ наслѣдственности въ ряду индивидуальныхъ причинъ, предрасполагающихъ къ душевнымъ болѣзнямъ, второе мѣсто принадлежитъ *воспитанію*.

Психическій органъ человѣка въ первые годы жизни особенно чутко относится ко всѣмъ получаемымъ имъ впечатлѣніямъ, особенно прочно хранить ихъ слѣды; и въ этомъ фактѣ нужно искать объясненіе того громаднаго вліянія, которое оказываетъ на дѣтей воспитаніе. *Lock* говоритъ: изъ 100 человѣкъ 90 будутъ хорошими или дурными, вредными или полезными, въ зависимости отъ полученного ими воспитанія.

Одно время, и это было не такъ давно, даже смотрѣли на воспитаніе, какъ на наиболѣе могучій факторъ, опредѣляющій особенности будущаго борца за существованіе; думали, что, направляя такъ или иначе воспитаніе, могутъ создавать по желанію поэтовъ, художниковъ, ученыхъ и т. д. Дѣйствительность, конечно, не замедлила отрезвить пылкихъ мечтателей; она показала имъ, что прежде всего слѣдуетъ считаться съ унаслѣдованными свойствами и способностями человѣка, которыя воспи-

тание можетъ только въ извѣстной степени заглушать или развивать.

Но если воспитаніе оказываетъ такое глубокое вліяніе на человѣка, то отсюда съ неизбѣжной необходимости слѣдуетъ, что, будучи дурно направлено, оно можетъ явиться одной изъ предрасполагающихъ причинъ къ душевному заболѣванію. *Jean Jacques Rousseau* пишеть: „природа требуетъ, чтобы дѣти, прежде чѣмъ быть взрослыми, были дѣтьми; и если мы измѣнимъ этотъ порядокъ, мы получимъ плоды преждевременные, которые лишены и крѣпости и вкуса, которые быстро портятся“. Эту простую истину современные педагоги и родители, къ сожалѣнію, забываютъ слишкомъ часто, и психиатру въ его практической дѣятельности почти на каждомъ шагу приходится встрѣчать результаты горькихъ ошибокъ, тѣмъ болѣе непоправимыхъ, что поводъ къ нимъ обыкновенно даютъ дѣти уже и безъ того предрасположенная къ душевнымъ заболѣваніямъ. Какъ было упомянуто выше, дегенеративные субъекты въ очень многихъ случаяхъ отличаются различного рода частичными дарованіями и талантами; обладая сверхъ того наклонностью къ преждевременному интеллектуальному развитію, они въ дѣтствѣ останавливаются на себѣ особенное вниманіе какъ любящихъ родителей, такъ и не въ мѣру усердныхъ воспитателей. На этихъ дѣтей смотрятъ какъ на что-то особенное, много обѣщающее, принимаютъ ихъ за будущихъ геніевъ; желая дать имъ всестороннее образованіе, ихъ заставляютъ безъ устали работать, учиться, забывая, что имѣютъ дѣло съ дѣтьми, организмъ которыхъ прежде всего нуждается въ укрѣплениі. Первое время несчастныя жертвы педагогическихъ экспериментовъ обыкновенно удивляютъ всѣхъ познаніями и успѣхами, быстро опережаютъ сверстниковъ, составляютъ гордость воспитателей, но, къ сожалѣнію очень не на долго. Съ наступленіемъ извѣстнаго возраста, и это случается чаще всего въ периодъ *pubertatis*, быстрота развитія дѣтей, отмѣченныхъ дегенераціей, замѣтно начинаетъ уменьшаться; слабѣютъ ихъ интеллектуальные силы; они

быстро приближаются къ общему уровню товарищѣй, а вслѣдъ затѣмъ даже болѣе и болѣе отстаютъ отъ нихъ. Въ результатѣ получаются ограниченные, ни къ чemu не способные субъекты, да и то только въ лучшемъ случаѣ, чаще же всего дѣтская нервная организація, въ конецъ надломленная непосильнымъ трудомъ, благопріятствуетъ развитію душевнаго страданія, которое можетъ вспыхнуть при самомъ незначительномъ поводѣ. Но современная система обученія, господствующая въ нашей школѣ, оказываетъ погубное вліяніе и на совершенно здоровыхъ не предрасположенныхъ къ душевнымъ заболѣваніямъ дѣтей. Трудно сомнѣваться, чтобы нормальный дѣтскій мозгъ могъ въ дѣйствительности выполнить задачу, какую налагаетъ на него школа. Если взрослый чувствуетъ утомленіе, продолжая даже привычную работу болѣе часа, то въ дѣтскомъ возрастѣ при болѣе трудной работѣ утомленіе должно наступать гораздо быстрѣе. Правда, само по себѣ оно еще не представляетъ опасности: коль скоро утомленіе достигаетъ извѣстной степени, является невниманіе, влекущее за собою необходимый отдыхъ. Но при школьнѣхъ занятіяхъ мы знаемъ цѣлый рядъ условій, устраниющихъ невниманіе; талантливый преподаватель, который приковываетъ вниманіе ученика къ своей рѣчи, система неудовлетворительныхъ отмѣтокъ и другихъ наказаній, домашній репетиторъ—все это возбуждаетъ учащагося, заставляетъ его подавить возникшее было чувство усталости и тѣмъ самымъ ведеть къ чрезмѣрному переутомленію, т. е. такому, которое становится уже опаснымъ особенно для молодого неокрѣпшаго организма.

Но въ нашей системѣ школьнаго образованія есть еще одна черта, съ которой слѣдуетъ настойчиво бороться, это механическое заучиваніе наизусть, составляющее значительную часть работы, какая выпадаетъ на долю школьнаго возраста. Механически заученное крайне легко исчезаетъ изъ памяти и лишь въ очень незначительной степени усваивается сознаніемъ. Убѣжденіе, что такимъ путемъ укрѣпляется память—грубое и грустное

заблужденіе. Можно даже утверждать, что часто повторяющееся заучивание благопріятствуетъ слишкомъ сильному развитію привычныхъ сочетаній идей и такимъ образомъ препятствуетъ высшему умственному развитію.

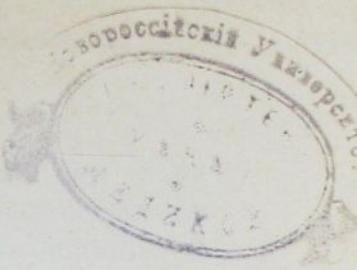
Изъ всего сказанного вытекаетъ, что въ основу правильнаго образованія должно положить возможно широкую индивидуализацію умственныхъ силъ и способностей ребенка. Какъ бы ни было трудно выполнить подобное требование, оно должно быть удовлетворено, иначе мы будемъ постоянно встречаться съ крайне погубными результатами школы, съ субъектами хилыми, истощенными, утратившими всякое стремленіе къ дальнѣйшему развитію или даже прямо неспособными къ нему.

Другимъ также весьма распространеннымъ типомъ, современного воспитанія слѣдуетъ назвать воспитаніе изнѣживающее. Чрезмѣрно любящіе родители очень часто окружаютъ своихъ дѣтей безграничнымъ баловствомъ, выполняютъ всѣ ихъ капризы, желанія и прихоти. Дѣти не знаютъ ни въ чёмъ отказа, пріучаются считать свою волю за высшій законъ; не привыкшія уважать интересы окружающихъ, они становятся узкими, слaboхарактерными эгоистами, не способными въ одно и тоже время ни отказывать себѣ въ своихъ желаніяхъ, ни упорно стремиться къ ихъ достижению. Слабыми, безвольными людьми они оставляютъ семью и начинаютъ самостоятельную жизнь, гдѣ сразу сталкиваются съ суровой дѣйствительностью; необходимость заставляетъ ихъ умѣрить свои требования, ограничиваясь строго необходимымъ, да и послѣдняго приходится достигать съ непривычнымъ трудомъ и терпѣніемъ. Столь крутой переходъ не можетъ, конечно, совершиться безъ упорной, тяжелой борьбы, которая при счастливыхъ условіяхъ у лицъ болѣе крѣпкихъ иногда оканчивается благополучно; но нерѣдко, особенно при наличности другихъ неблагопріятныхъ условій, напримѣръ, наследственного предрасположенія, она завершается и душевнымъ страданіемъ.

Не менѣе вреденъ и противоположный типъ воспитанія—воспитаніе слишкомъ супровое. При немъ естествен-

ная потребность ребенка въ ласкѣ и сердечной теплотѣ не встрѣчаетъ себѣ удовлетворенія; дитя мало-по-малу начинаетъ замыкаться, у него развивается наклонность къ уединенію, мечтательности, съ одной стороны, и слабохарактерность, какъ результатъ постояннаго суроваго контроля надъ каждымъ его поступкомъ—съ другой. На этой почвѣ, какъ само собою понятно, могутъ возникать самыя разнородныя клиническія картины, которыя такимъ образомъ находятъ себѣ объясненіе въ неправильно веденномъ воспитаніи.

Я не буду останавливаться на характеристиکѣ другихъ типовъ вреднаго воспитанія, такъ какъ они крайне разнообразны. Если я обратилъ Ваше вниманіе на указанные выше, то лишь потому, что послѣдніе являются наиболѣе частыми.



Лекція XV.

Этіологія помъшательства.

(Продолженіе)

Причины, непосредственно вызывающие душевные болезни. Психические причины: внезапный душевный потрясение и их этіологическая роль; угнетающая психическая волнение длительного характера; влияние напряженной умственной работы. Многая заразительность душевных заболеваний. Физические причины, непосредственно влекущие душевное разстройство; заболевания головного мозга и его оболочек; травматические психозы; этіологическая роль болезней спинного мозга; спинная сухотка, какъ этіологический факторъ; душевные страдания, вызываемые поражениемъ периферической нервной системы; значение общихъ неврозовъ въ этіологии психического разстройства.

Ми. Гг.!

Всѣ причины, непосредственно вызывающие душевые болезни, мы подѣлили выше на двѣ категоріи—психическая и физическая.

Остановлюсь сначала на первыхъ.

Уже поверхностнымъ наблюдениемъ легко доказать, какое влияние имѣютъ различные душевые волнения на сосудистую систему: испытывая страхъ, человѣкъ моментально блѣднѣетъ, стыдъ производить немедленное расширение кровеносныхъ сосудовъ кожи лица. Не подлежитъ сомнѣнію, что подобныя же измѣненія происходятъ и въ области сосудовъ мозга и что эти измѣненія должны отражаться на функцияхъ органа. Отсюда ясно, какимъ образомъ психические моменты могутъ непосредственно вызывать душевые заболевания. Старые психиатры приписы-

вали имъ даже преобладающую роль. *Pinel* изслѣдованіе каждого больного начинать вопросомъ, не перенесъ ли онъ большого горя. Въ настоящее время однако взглядъ на психическія моменты значительно измѣнился; точная клиническія наблюденія убѣдили, что подъ вліяніемъ чисто психическихъ причинъ человѣкъ заболѣваетъ сравнительно рѣдко. Особенно рѣдки случаи внезапнаго появленія болѣзни, наступившей немедленно вслѣдъ за душевнымъ волненіемъ. *Pinel* разсказываетъ, что одинъ молодой артиллеристъ во время жаркой битвы увидѣлъ, какъ вблизи убили его брата; несчастный былъ такъ пораженъ, что превратился какъ-бы въ неподвижную статую и въ этомъ состояніи былъ доставленъ домой. Тамъ при видѣ его младшій братъ пришелъ въ точно такое же состояніе. Пациентъ *Ball'я*, не отличавшійся мужествомъ, присутствуя однажды на охотѣ, считалъ себя въ совершенной безопасности, какъ вдругъ очутился лицомъ къ лицу съ разъяреннымъ оленемъ; онъ не получилъ ни одного ушиба, но вслѣдствіе страха заболѣлъ душевнымъ разстройствомъ, продолжавшимся пятнадцать дней. Страхъ вообще можетъ вызывать внезапныя заболѣванія. Мы знаемъ случаи, когда страданіе развивалось сразу у жителей осажденнаго города во время ужасовъ бомбардировки. Но объектомъ этихъ равно какъ и вышеприведенныхъ наблюденій являются лица, предрасположенные уже къ психозамъ, чаще всего отягченный тяжелой наследственностью; у человѣка совершенно здороваго, обладающаго крѣпкой психо-нервной организацией, самая сильная душевная волненія не имѣютъ такого эффекта. Въ жизни нерѣдко приходится слышать разсказы о томъ, что психозъ развился вслѣдъ за неожиданной сильной радостью, или вообще послѣ какого-нибудь рѣзкаго потрясенія приятнаго характера; но всѣ такія наблюденія обыкновенно оказываются неточными. *Gregory* приводить случай, какъ мать и двѣ ея дочери жили въ крайней нищетѣ и, неожиданно получивъ наслѣдство, заболѣли отъ радости. Но къ этому факту нужно добавить, что женщины, о которыхъ идетъ здѣсь рѣчь, долгіе годы подвергались самыми

тяжелымъ невзгодамъ и лишениямъ, которая уже одни могли подготовить благодарную почву для психоза. *Esquirol* наблюдалъ молодого человѣка, который заболѣлъ черезъ нѣсколько дней послѣ выигрыша въ лоттерею. Всѣ думали, что это случилось отъ радости; однако на самомъ дѣлѣ причиной катастрофы оказалось постоянное опасеніе быть ограбленнымъ.

Болѣе важную роль въ этиологии играютъ тѣ угнетающія душевныя волненія, которая дѣйствуютъ длительно; ближе всматриваясь въ подобные случаи, всегда можно бывать убѣдиться, что подъ вліяніемъ нравственныхъ невзгодъ прежде всего рѣзко измѣняется физический организмъ, такъ что психозъ вспыхиваетъ уже на почвѣ тяжелаго упадка питанія. Здѣсь, слѣдовательно, трудно говорить только о психическихъ моментахъ, какъ непосредственныхъ поводахъ къ заболѣванію. Многіе наблюдатели склонны приписывать крайне вредное вліяніе напряженной умственной работѣ. Еще *Celsus* сказалъ: «Излишнія умственныя занятія изнашиваютъ человѣка болѣе, чѣмъ физическая работа, если они не прерываются отдыхомъ и физическими упражненіями и если они направлены на одинъ предметъ!» Съ этимъ мнѣніемъ можно согласиться, но съ значительными оговорками; одна умственная работа, какъ бы она ни была напряженна, можетъ только утомить человѣка, однако не приводить его къ заболѣванію; послѣднее наблюдается лишь въ тѣхъ случаяхъ, когда она соединяется съ тяжелыми душевными волненіями, напр., страхомъ конкуренціи, отчаяньемъ, что не будетъ кончена въ срокъ и т. д. Глубоко былъ правъ поэтому *Maudsley*, сказавъ: «человѣка сводить съ ума не то дѣло, которое онъ выполняетъ, а то, котораго онъ не можетъ выполнить».

Говоря о психическихъ моментахъ, нельзя обойти молчаніемъ вопроса о такъ называемой заразительности психозовъ.

Послѣдніе годы въ специальной литературѣ стали чаще и чаще попадаться наблюденія, доказывающія, что душевное заболѣваніе можетъ передаваться окружающими.

Вотъ, напр., одно изъ такихъ наблюдений: въ маленькомъ городкѣ южной Франціи жили два родные брата со своими семействами (всего 13 человѣкъ); долгое время они ничѣмъ не обращали на себя вниманія; но затѣмъ сосѣди стали замѣтать, что члены обѣихъ семей начали сторониться отъ нихъ и часто собирались вмѣстѣ въ домѣ старшаго брата. Въ одинъ праздничный день, когда жители города спѣшили въ церковь, изъ этого дома всѣ 13 человѣкъ, полураздѣтые, со страшными криками и кощунственными проклятиями направились также къ церкви; ихъ задержали; произведенное разслѣдованіе обнаружило, что старшій братъ первый заболѣлъ эпилептическимъ помѣшательствомъ и началъ высказывать идеи бреда религіознаго характера, которыхъ затѣмъ усвоили себѣ и всѣ его родные. Подобные случаи естественно могли дать основаніе думать, что душевное заболѣваніе обладаетъ своего рода заразительностью, что, слѣдовательно, нельзя оставаться безнаказанно долгое время съ душевно-больными, что ихъ общества необходимо остерегаться. Душевная болѣзнь — явленіе въ высокой степени потрясающее. Душевно-больные на профановъ и безъ того часто наводятъ паническій страхъ; нечего поэтому говорить, что подобные взгляды, проникая въ общество, могутъ только еще болѣе усиливать этотъ страхъ, придавая ему какъ бы фактическія основанія. Но справедливы ли эти взгляды, дѣйствительно ли можно заразиться душевной болѣзнью? Мы знаемъ изъ ежедневнаго опыта, что нѣкоторые простѣйшіе нервные акты вызываютъ подражаніе; смѣхъ, напр., или зѣвота обладаютъ своего рода заразительностью. Покойный проф. *Charcot* одну изъ своихъ послѣднихъ лекцій посвятилъ между прочимъ анализу истерической зѣвоты и, желая демонстрировать слушателямъ этотъ симптомъ, приказалъ ввести двухъ больныхъ; но не прошло и нѣсколькихъ минутъ со времени ихъ появленія, какъ неудержимая зѣвота овладѣла всей аудиторіей, такъ что пришлось удалить больныхъ и только тогда продолжать прерванную лекцію. Не трудно убѣдиться однако, что различные субъекты

оказываютъ различную степень сопротивленія такой заразительности; прежде всего подчиняются ей лица впечатлительныя, нервныя; слѣдовательно, и здѣсь даетъ о себѣ знать предрасположенная почва.

Такимъ же свойствомъ какъ вышеназванные акты, отличаются различныя элементарныя психической разстройства—импульсивныя дѣйствія, навязчивыя идеи и т. п. Въ 1825 году въ Парижѣ всѣ очень много говорили о дѣлѣ дѣвицы Cornier, убившей своего ребенка при крайне своеобразной обстановкѣ, и вскорѣ въ заведенія для душевно-больныхъ стали поступать женщины съ наклонностью къ дѣтоубійству, обнаружившееся подъ влияніемъ разсказовъ объ этомъ дѣлѣ. Одна изъ нихъ, прачка, до того чувствовавшая себя здоровой, слышала разсказъ о Cornier, когда мыла бѣлье. Вернувшись домой, она не испытывала никакого волненія, но на другой день при видѣ资料 своего сына сдѣлалась беспокойной, начала волноваться, услышавъ какой-то внутренній голосъ, который внушалъ ей: возьми его, убей его! Другая больная, также услыхавъ случайно о знаменитомъ убійствѣ, вдругъ почувствовала неожиданное стремленіе умертвить собственного ребенка. Эта ужасная идея чуть не привела ее къ дѣйствительному убійству, и несчастная женщина, сознавая, что у нея нѣть силы бороться съ собой, предпочла лучше покончить свои дни. Послѣ неудачной попытки къ самоубійству она была доставлена въ больницу, откуда вышла, лишь выдержавъ продолжительное лѣченіе. Не слѣдуетъ однако думать, что подобныя явленія могутъ обнаружиться у вполнѣ здоровыхъ субъектовъ. Тщательное наблюденіе всегда показываетъ, что гибельная «зараза» охватываетъ только тѣхъ лицъ, у которыхъ уже ранѣе замѣчалась болѣзненная почва. Но такъ какъ подобныхъ людей можно найти всегда въ достаточномъ количествѣ, то поэтому глубоко справедливымъ является требование Esquirolа, чтобы было запрещено печатать мельчайшія подробности объ ужасныхъ преступленіяхъ, такъ какъ разсказы о нихъ пропагандируютъ идею убійствъ.

Исторія даєтъ намъ много примѣровъ, что душевныя заболѣванія, передаваясь отъ одного человѣка къ другому, при благопріятныхъ условіяхъ могутъ охватывать цѣлые массы. Съ извѣстнымъ правомъ поэтому можно говорить о психическихъ эпидеміяхъ. Эти эпидеміи отличались осо-беной обширностью въ средніе вѣка, пріобрѣтали иногда глубокое общественное значеніе. Въ наше время условія для нихъ стали несравненно менѣе благопріятны; обыкно-венно онѣ распространяются только на членовъ одной и той же семьи, лишь изрѣдка выходя за ея предѣлы. Внимательный, спокойный анализъ подобныхъ фактовъ всегда указываетъ, что здѣсь и рѣчи быть не можетъ о какомъ-либо таинственномъ свойствѣ психозовъ, о заразительности ихъ въ собственномъ смыслѣ этого слова. Первично заболѣвшимъ чаще всего оказывается старшій членъ семьи, человѣкъ, авторитету котораго окружающіе привыкли болѣе или менѣе слѣпо подчиняться. Страданіе почти всегда обнаруживается въ формѣ религіознаго помѣшательства или бреда преслѣдованія, отличающагося извѣстнымъ правдоподобіемъ. Родные могутъ сначала съ недовѣріемъ относиться къ словамъ больного, отнюдь однако не сомнѣваясь въ его здоровыи, но потомъ постепенно соглашаются съ нимъ, проникаясь его взглядами и убѣжденіями. Эту стадію развитія болѣзни *Marandon de Montyel* назвалъ *folie imposée*. Если заболѣвающихъ въ этомъ періодѣ отдать отъ первично больного, то они обыкновенно отказываются отъ идей бреда. У отдѣльныхъ субъектовъ дѣло однако можетъ заходить далѣе; они не только пропитываются бредовыми идеями, но начинаютъ сами развивать ихъ самостоительно, нерѣдко опережая и первично заболѣвшаго. Въ этомъ фазисѣ болѣзни, который *Marandon de Montyel* называетъ *folie communiquée*, изоляція уже не оказываетъ спасительнаго вліянія.

Изъ вышеизложеннаго видно, что у лицъ первой категоріи мы не имѣемъ собственно говоря душевнаго разстройства; мы видимъ здѣсь только проявленіе слабо-характерности, привычки слѣпо подчиняться чужому авторитету, т. е. тѣ свойства, которыми сплошь и рядомъ

отличаются лица совершенно здоровыя и не приходящія въ соприкосновеніе съ душевно-больными. Совсѣмъ иное слѣдуетъ сказать о лицахъ второй категоріи (*folie communiquée*), — тутъ передъ нами безспорно одержимые душевнымъ разстройствомъ, происхожденіе котораго легко понять, если мы припомнимъ, что вторично заболѣваютъ по большей части близкіе родственники заболѣвшаго первично т. е. субъекты съ наследственнымъ предрасположеніемъ; въ тѣхъ же случаяхъ, когда пострадавшими оказываются лица, не связанныя съ нимъ кровнымъ родствомъ, напримѣръ, жены, то здѣсь слѣдуетъ видѣть результатъ цѣлой серіи неблагопріятныхъ моментовъ, которые пришлось имъ перенесть благодаря болѣзни близкаго человѣка. Рядъ длительныхъ угнетающихъ душевныхъ волненій, безсонныя ночи, материальная лишенія, — все это постепенно подтачиваетъ, быть можетъ, и безъ того слабую нервную организацію, подготавляетъ предрасположеніе къ болѣзни, которая можетъ вспыхнуть поэтому при самомъ незначительномъ поводѣ. Только-что перечисленные моменты съ достаточной ясностью объясняютъ намъ и случаи передачи острыхъ психозовъ, гдѣ отсутствуетъ сколько нибудь серьезный, правдоподобный бредъ. Что въ этихъ случаяхъ нельзя допустить какої-нибудь заразительности, видно уже изъ того, что вторичныя заболѣванія, которыя, кстати сказать, чаще всего наблюдаются у женщинъ, по формѣ своей обыкновенно не совпадаютъ съ первичнымъ. Правда, въ очень рѣдкихъ случаяхъ удается наблюдать какъ-бы передачу острыхъ психозовъ въ одной и той же формѣ, но и тутъ намъ нѣтъ надобности говорить о какомъ то контагіѣ. Наукѣ известны случаи, когда душевнымъ разстройствомъ заболѣвали близнецы, давнымъ давно разставшіеся другъ съ другомъ, и у которыхъ страданіе между тѣмъ выразилось въ совершенно тождественной клинической картинѣ. Необходимо предположить, что психический органъ этихъ близнецовыхъ отличался настолько однообразными особенностями, что обнаружилъ ихъ даже въ своемъ страданіи. Подобное объясненіе мы можемъ, конечно, дать и тѣмъ рѣдкимъ случаямъ передачи психо-

зовь въ тождественной формѣ, о которыхъ только-что было сказано выше.

Итакъ, наблюденія современныхъ клиницистовъ заставляютъ насть прійти къ выводу, что психозы не обладаютъ какой-либо специфической заразительностью, и такое мнѣніе находитъ вѣскую поддержку въ наблюденіяхъ надъ больничнымъ персоналомъ, надъ лицами, ухаживающими за душевно-больными и живущими вмѣстѣ съ ними. Дѣйствительно, если душевныя разстройства и встречаются среди служителей и сидѣлокъ въ нашихъ заведеніяхъ для душевно-больныхъ, то они ничуть не чаще, чѣмъ въ остальномъ населеніи и находятся въ зависимости отъ другихъ причинъ, имѣющихъ мало общаго съ ихъ профессіей. Изъ этого однако не слѣдуетъ, чтобы люди, предрасположенные къ психозамъ, могли смѣло посвящать себя уходу за душевно-больными; такой трудъ, какъ впрочемъ и всякая непосильная работа, соединенная съ душевными волненіями, можетъ оказаться для нихъ пагубнымъ.

Подъ именемъ *физическихъ причинъ*, непосредственно вызывающихъ душевное заболѣваніе мы понимаемъ различные соматическія болѣзни, которыя влекутъ за собою развитіе психоза.

На первомъ мѣстѣ между ними естественно нужно поставить *заболѣваніе* самого головного мозга. Разнообразные разлитыя пораженія какъ оболочекъ мозга, такъ и вещества, всегда влекутъ за собою измѣненія психическихъ функций. Но подобныя измѣненія мы очень часто встречаемъ также при строго локализованныхъ страданіяхъ головного мозга, напримѣръ, при кровоизліяніяхъ, опухоляхъ и т. д. Здѣсь причину ихъ слѣдуетъ искать въ нарушеніи кровообращенія, влекущемъ за собою разстройство питанія всего органа. Между психическими разстройствами вслѣдствіе органическихъ пораженій мозга преобладающее мѣсто занимаютъ элементарныя: безсвязный неопределенный бредъ, ступоръ, галлюцинаціи, ослабленіе памяти и т. п.; изъ болѣе сложныхъ картинъ чаще всего наблюдается слабоуміе, и фономъ его болѣе

или менѣе окрашены всѣ психозы, возникающіе на почвѣ материальныхъ измѣненій; сверхъ того они часто осложняются еще параличами, судорогами и другими симптомами, указывающими на органическую подкладку.

Къ этой же группѣ душевныхъ заболѣваній должно отнести такъ называемые травматическіе психозы, т. е. вызванные какой-либо травмой черепа. Эти психозы носятъ на себѣ ясный характеръ органическихъ и отличаются весьма неблагопріятнымъ предсказаніемъ. Многіе авторы, изучавшіе ихъ клиническую картину, пытались придать имъ даже самостоятельность, разсматривали ихъ какъ особый видъ душевнаго разстройства. Но всѣ такія попытки врядъ ли можно признать удачными; впрочемъ и a priori трудно было ожидать противное, такъ какъ патолого-анатомическимъ субстратомъ травматическихъ психозовъ могутъ явиться процессы крайне разнообразные и по характеру и по локализаціи. Обращаетъ на себя вниманіе однако то обстоятельство, что въ большей части случаевъ психозъ развивается не непосредственно послѣ травмы, а черезъ извѣстный и иногда значительный промежутокъ времени. *Christian* нашелъ, что изъ 100 наиболѣе точно прослѣженныхъ имъ случаевъ 54 приходятся на первые 5 лѣтъ послѣ ушиба, 21—на второе пятилѣтие, 11—на второе десятилѣтие, 7—на третье десятилѣтие; на конецъ, въ 7 случаяхъ психозъ развился болѣе чѣмъ черезъ 30 лѣтъ послѣ травмы. Иногда травма не ведетъ прямо къ душевному разстройству, но вызываетъ лишь предрасположеніе къ таковому: люди совершенно здоровы, безъ всякой наслѣдственности, послѣ нея рѣзко мѣнялись, обнаруживая склонность къ приливамъ крови, невыносимость по отношенію къ алкоголю, легкую умственную утомляемость и крайнюю раздражительность характера. Въ болѣе благопріятныхъ случаяхъ этимъ дѣло и ограничивается, но когда сюда присоединялись еще и другие вредные моменты — развивалось душевное заболѣваніе. Выяснить механизмъ, какимъ травма производитъ столь глубокія измѣненія въ питаніи психического органа, довольно трудно. Многіе думаютъ, что видная роль здѣсь

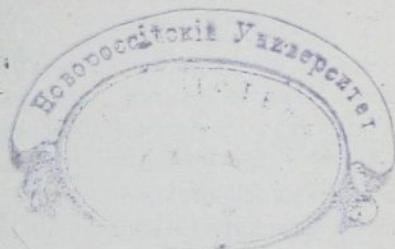
должна принадлежать церебро-спинальной жидкости, которая, быстро смѣщаясь вслѣдствіе травмы, растягиваетъ периваскулярныя пространства отдельныхъ областей мозга, раздражаетъ такимъ образомъ сосудодвигательные нервы и результатомъ этого является сначала спазмъ сосудовъ, иногда довольно продолжительный, а затѣмъ ихъ расширение. Такія нарушенія въ сосудистой иннервациіи въ случаѣ ихъ рѣзкости могутъ оставить по себѣ на долгое время наклонность къ повторенію подъ вліяніемъ самыхъ нитожныхъ причинъ.

Видную роль въ этиологіи психозовъ играютъ и *пораженія спинного мозга*. Разнообразныя разстройства питания этого органа, представляющаго собою непосредственное продолженіе головного мозга, весьма естественно должны отражаться на послѣднемъ. Особенно часты душевныя заболѣванія при спинной сухоткѣ. При этомъ страданіи психозы могутъ возникать двоякимъ путемъ, или органическимъ, вслѣдствіе перехода процесса со спинного мозга на головной, и въ такомъ случаѣ мы получаемъ картину, весьма напоминающую прогрессивный параличъ помѣшанныхъ, но отличающуюся болѣе быстрымъ развитиемъ слабоумія и болѣе рѣзкими двигательными разстройствами, или же *tabes dorsalis*, выражаясь различными измѣненіями чувствительности, только доставляеть благодарный матеріалъ для аллегоризаціи; такимъ образомъ могутъ развиться картины ипохондрическаго помѣшательства, бредового, нейрастеническаго и т. д.

Пораженія периферическихъ нервовъ, какъ показываетъ клиническій опытъ, также могутъ обусловить развитіе душевной болѣзни. Еще старые хирурги (напр. *Dupuytren*) замѣтили, что послѣ тяжкихъ периферическихъ поврежденій иногда развивается острое душевное разстройство, отличительной чертой котораго является безсвязный бредъ (*delirium traumaticum*). Позднѣйшія наблюденія выяснили, что главную роль здѣсь играютъ пораженія периферическихъ нервовъ и что точно такія же картины получаются при перерѣзкѣ нерва, при невралгіяхъ и т. п. Однако для возникновенія психоза требуется еще одно условіе—пси-

хической органъ, глубоко нарушенный въ своемъ питаніи, предрасположенный къ заболѣванію.

Изъ другихъ страданій нервной системы наиболѣе важное этиологическое значение пріобрѣтаютъ общіе неврозы—истерія, эпилепсія, хорея и т. д. Но возникающія на почвѣ ихъ психическая заболѣванія встрѣчаются такъ часто, отличаются такими характерными особенностями, что намъ придется говорить о нихъ очень подробно впослѣдствіи.



Лекція XVI.

Этіологія пом'шательства.

(Окончаніе)

Значеніє острихъ инфекціонныхъ заболѣванийъ въ этіології пом'шательства: тифъ, оспа, скарлатина, инфлюэнца. Хроническія конституціональныя страданія, какъ этіологический факторы; общія и мѣстныя анеміи, вызываемыя ими въ психическомъ органѣ; чахотка; сифилисъ. Мѣстныя страданія: вораженія пищеварительного тракта; видная этіологическая роль страданій половыихъ органовъ. Половыя излишества; вліяніе ихъ на психическое здоровье. Онанизмъ; пути, какими онъ оказываетъ свое пагубное дѣйствіе, и клиническія картины, какія онъ вызываетъ. Этіологическое значеніе беременностї, родовъ, послѣродового періода и періода кормленія; неблагопріятныя усло-вія, связанныя съ ними.

Ми Гг.!

Нерѣдкой причиной душевнаго разстройства слѣ-дуетъ назвать также *острую инфекціонную заболѣванія*. Психозы могутъ вспыхнуть при нихъ или въ періодѣ асце процесса, или уже въ стадіи выздоровленія. Различные элементарные нарушенія психической сферы со-ставляютъ обычное явленіе въ разгарѣ болѣзни; потем-нѣніе сознанія, галлюцинаціи, иллюзіи, ускоренное тече-ніе идей, безсвязность мышленія, отрывочные идеи бреда наблюдаются здѣсь крайне часто. Но иногда дѣло не ограничивается разстройствами такого рода; развивается болѣе сложная картина меланхоліи, маніи и, особенно, острого безсмыслія; въ послѣднемъ случаѣ состояніе боль-ногого характеризуется крайне глубокимъ потемнѣніемъ сознанія, нестойкостью, большей безсвязностью бредо-

выхъ идей и обиліемъ галлюцинацій. По мнѣнію прежнихъ психіатровъ душевное разстройство въ этомъ пе-ріодѣ болѣзни вызывалось приливомъ крови къ головѣ и измѣненіемъ ея состава. Въ стадіи выздоровленія, благо-даря анеміи головного мозга и общему истощенію орга-низма, душевное страданіе также можетъ развиться весьма легко, проявляясь чаще всего въ формѣ меланхоліи или первичнаго слабоумія. На конецъ, инфекціонное заболѣ-ваніе иногда протекаетъ благополучно, но оно оста-вляетъ по себѣ предрасположеніе къ психозамъ, особенно если сюда присоединяются иныя неблагопріятныя условія; въ такихъ случаяхъ страданіе обыкновенно пріобрѣтаетъ характеръ дегенеративнаго и нерѣдко основывается пови-димому на органическихъ измѣненіяхъ.

Наиболѣе часто осложняются душевнімъ разстрой-ствомъ различныя формы тифа. Многіе авторы, желая выяснить такое свойство послѣдняго, обратили особое вниманіе на измѣненія въ головномъ мозгу, развивающіяся подъ вліяніемъ тифознаго процесса. Въ астме болѣзни *Buhl* и *Hoffmann* (при брюшномъ тифѣ) находили отекъ оболочекъ и вещества мозга, а въ болѣе затяжныхъ случаяхъ—атрофию нервныхъ элементовъ. *Левъ Поповъ* (также при брюшномъ тифѣ) констатировалъ внѣдреніе лимфатическихъ элементовъ въ нервныя клѣтки съ послѣ-дующимъ ихъ дѣленіемъ. *Ettminghaus* въ случаѣ слабо-умія, развившагося послѣ тифа, замѣтилъ мутное набу-ханіе и жировое перерожденіе нервныхъ клѣтокъ.

Такое же значеніе, какъ и тифъ, въ этиологіи помѣ-шательства могутъ имѣть скарлатина, оспа, холера, кру-позная пневмонія, но особенно инфлюэнца. *Althaus*, опи-раясь на богатый клиническій матеріалъ, доказываетъ, что послѣ инфлюэнцы чаще всего развивается острыя ипохондрическая меланхолія, а затѣмъ острое безсмысліе; изрѣдка наблюдается и прогрессивный параличъ, который отличается однако крайне быстрымъ теченіемъ. Причину психозовъ онъ видитъ не въ лихорадкѣ, а въ гриппоток-синѣ, оказывающемъ неблагопріятное вліяніе на нервные центры. Этого же мнѣнія въ послѣдніе годы придержи-

вались очень многие клиницисты, объясняя токсинами развитие душевныхъ страданий послѣ всѣхъ инфекціонныхъ формъ. Нѣсколько иное мнѣніе высказалъ *Adler*. Всѣ инфекціонныя болѣзни, по отношенію къ осложняющимъ ихъ душевнымъ страданіямъ, онъ раздѣляетъ на двѣ группы; къ первой принадлежатъ пораженія легкихъ и острыя сыпи, въ теченіе которыхъ особенно часто возникаютъ состоянія маніакального возбужденія и острого безсмыслия, ко второй—тифы, инфлюэнца и острый сочленовный ревматизмъ, при которыхъ наиболѣе часты состоянія угнетенія. Въ первой группѣ теченіе бурное и острое, во второй—болѣе длительное. Для развитія психоза, по автору, необходима наличность предрасположенія; токсинамъ не принадлежитъ исключительное значеніе; большое вліяніе имѣетъ лихорадка и общее истощеніе; прогнозъ въ общемъ сравнительно благопріятенъ, кромѣ, конечно, тѣхъ случаевъ, гдѣ уже рано развивается слабоуміе.

Важнымъ значеніемъ въ этиологіи помѣшательства обладаютъ также различныя хроническія конституціональныя болѣзни, которая не только могутъ вызвать предрасположеніе къ психозу, но иногда являются ихъ непосредственной причиной. Пагубное вліяніе конституціональныхъ болѣзней на психическое здоровье находитъ себѣ естественное объясненіе въ упадкѣ общаго питанія, въ общей анеміи, являющейся ихъ результатомъ. При анеміи психической органъ получаетъ кровь въ меньшемъ количествѣ, чѣмъ обычно и вдобавокъ кровь измѣненного качества, что, конечно, не можетъ не отразиться на функціяхъ этого органа, тѣмъ болѣе, что сюда присоединяется еще рядъ другихъ моментовъ: подъ вліяніемъ малокровія развивается перерожденіе сердечной мышцы, которая начинаетъ работать менѣе энергично, происходятъ регрессивные процессы въ стѣнкахъ сосудовъ, что существенно измѣняетъ условія трансфузіи. Наконецъ, на почвѣ разстроеннаго питанія головного мозга легко нарушается функція сосудовигательныхъ центровъ; послѣдніе при сравнительно ничтожныхъ раздраженіяхъ могутъ обусло-



вливать спазмъ сосудовъ той или другой области головного мозга,— на почвѣ общей анеміи развиваются анеміи мѣстныя. Но этимъ дѣло не ограничивается: передъ областью спазма кровь застаивается въ большомъ количествѣ, — на ряду съ мѣстной анеміей развивается мѣстная гиперемія. Съ прекращеніемъ спазма нарушенное кровообращеніе восстанавливается не сразу; черезъ измѣненные сосудистыя стѣнки выходъ плазмы и форменныхъ элементовъ крови совершается съ усиленной легкостью; въ расширенныхъ околососудистыхъ пространствахъ легко могутъ возникать застои, влекущіе за собою въ свою очередь сдавленіе сосудистыхъ стѣнокъ.

Такимъ образомъ при общей анеміи условія питанія мозговой ткани видоизмѣняются весьма существенно, и это измѣненіе въ болѣе тяжелыхъ случаяхъ не можетъ оставаться безслѣднымъ для ея отправленій. Дѣйствительно, наблюденіе показываетъ, что субъекты анемичные обыкновенно отличаются вялостью, флегматичностью, апатіей, которая однако у многихъ очень легко смыняется состояніемъ усиленной возбудимости, весьма впрочемъ кратковременнымъ. Выраженная болѣе рѣзко анемія, особенно если она присоединяется къ уже предрасположенной почвѣ, влечетъ за собою и болѣе тяжкія разстройства психической сферы.

Изъ отдѣльныхъ конституціональныхъ болѣзней чаше всего вызываютъ душевныя страданія чахотка и сифилисъ. Оптимистический взглядъ на свое состояніе, столь рѣзко кидающійся въ глаза у многихъ чахоточныхъ и представляющій полный контрастъ съ дѣйствительностью, извѣстенъ каждому; онъ объясняется повидимому своеобразнымъ измѣненіемъ общаго чувства. Въ отдѣльныхъ случаяхъ и, прибавлю, весьма нерѣдкихъ такой аномаліей дѣло не ограничивается: на почвѣ легочного пораженія могутъ возникать весьма различныя картины рѣзко выраженного душевнаго страданія. *Morel* замѣтилъ, что иногда еще въ первыхъ стадіяхъ чахотки развивается состояніе угнетенія, въ позднѣйшихъ затемняющееся возбужденіемъ съ приступами ярости. Въ другихъ случаяхъ исходные

періоды осложняются безсвязнымъ бредомъ и галлюцина-
торной спутанностью. Впрочемъ, какъ и вездѣ, видную
роль здѣсь играетъ индивидуальность.

Упадокъ общаго питанія, вызванный сифилисомъ,
также можетъ довести до душевнаго разстройства, которое
чаще всего выражается мрачнымъ угнетеннымъ настрое-
ниемъ и ипохондрическими идеями бреда соотвѣтствую-
щаго характера.

Я не буду долѣе останавливаться на общихъ хрони-
ческихъ заболѣваніяхъ, какъ этіологическомъ факторѣ
помѣшательства; сказанного считаю достаточнымъ, чтобы
показать характеръ ихъ вліянія. Перейду теперь къ за-
болѣваніямъ отдѣльныхъ органовъ, которая, особенно при
наличности предрасположенной почвы, также довольно
часто указываются въ ряду причинныхъ моментовъ.

Вліяніе, проявляемое мѣстными страданіями на ду-
шевную жизнь, громадно. Эти болѣзни прежде всего мо-
гутъ вызвать упадокъ питанія цѣлаго организма, общую
анемію, этіологическое значение которой уже было разо-
брано выше; сверхъ того при пораженіяхъ отдѣльныхъ
органовъ всегда нарушается общее чувство, столь су-
щественно вліяющее на настроеніе человѣка. Наконецъ,
мѣстныя болѣзни, разстраивая рефлекторнымъ путемъ
иннервацио сосудистой области головного мозга, дѣй-
ствуютъ и болѣе непосредственно на питаніе послѣдняго.
Особенно неблагопріятно отражаются на психическомъ
здоровьи пораженія желудочно-кишечного тракта. При-
чину этому Schüle видѣтъ отчасти въ анатомическихъ
условіяхъ: nn. splanchnici, иннервируя органы полости жи-
вота, оканчиваются въ нижнемъ шейномъ узлѣ симпа-
тическаго нерва, т. е. въ томъ, откуда берутъ начало
нервы, снабжающіе своими вѣтвями позвоночную артерію
въ ея развѣтвленіяхъ въ головномъ мозгу.

Душевныя страданія, которые чаще всего вызыва-
ются болѣзнями пищеварительнаго аппарата, обыкновен-
но выражаются въ формѣ ипохондрическаго помѣшатель-
ства или меланхоліи съ ипохондрической окраской бре-
довыхъ идей.

Но несравненно важнѣе въ этіологическомъ отношеніи заболѣванія половыхъ органовъ и особенно у женщинъ.

Статистика показываетъ, что по крайней мѣрѣ двѣ трети всѣхъ душевно-больныхъ женщинъ страдаютъ различными гинекологическими формами. Конечно, въ очень многихъ случаяхъ страданія половой сферы развивалось уже послѣ душевнаго заболѣванія, могло явиться даже благодаря послѣднему, но тѣмъ не менѣе нельзѧ не признать и этіологического значенія ихъ, а особенно же заболѣваній матки и ея придатковъ. Эти заболѣванія, вліяя на головной мозгъ, какъ и прочія мѣстныя страданія, оказываютъ на психической органъ сравнительно болѣе энергичное дѣйствіе или путемъ раздраженія спинного мозга; или рефлекторно измѣнія сосудистый аппаратъ самого органа, или, наконецъ, подвергая больную различнымъ душевнымъ волненіямъ тягостнаго характера; страхъ безплодія, опасеніе за свое здоровье, за прочность семейнаго счастья — все это угнетающимъ образомъ дѣйствуетъ на больную, стойкость психо-нервной организаціи которой уже и безъ того подорвана. Совершенно аналогично дѣйствуютъ также и разнообразныя нарушенія менструацій.

У мужчинъ страданія половыхъ органовъ не играютъ такой видной роли, хотя и у нихъ приходится наблюдать развитіе мрачнаго угнетенія или ипохондрическія формы, возникшія непосредственно подъ вліяніемъ полового безсилія; зато на мужчинъ несравненно гибельнѣе дѣйствуютъ половые излишества.

Подъ именемъ половыхъ излишествъ мы понимаемъ какъ всѣ ненормальные способы удовлетворенія полового влечения, такъ и злоупотребленіе нормальнымъ половымъ актомъ.

Остановимся сначала на этіологическомъ значеніи вторыхъ.

Указать точныя границы, за которыми въ нормальной половой жизни начинается злоупотребленіе, невозможно; онѣ слишкомъ относительны для каждого отдельнаго индивидуума. Какъ общее правило, можно утвер-

ждать только одно: половая жизнь должна начинаться лишь тогда, когда физический организмъ человѣка окончательно сформировался и окрѣпъ; вотъ почему ее гораздо лучше начать поздно, чѣмъ слишкомъ рано. Всѣ половые экзессы въ ранней молодости должны считаться крайне неблагопріятными для психического здоровья. Прежніе врачи, и даже психіатры, въ очень многихъ случаяхъ приписывали половымъ сношеніямъ цѣлебное вліяніе, какое само по себѣ будто бы можетъ устранить развитіе душевнаго разстройства у юныхъ субъектовъ, и на этомъ основаніи давали имъ совѣты, которые нельзя не считать пагубными во всѣхъ отношеніяхъ. Клиническій опытъ нынѣ приводить насъ къ безусловному убѣждѣнію, что половая жизнь даже у мужчинъ, у которыхъ половыя стремленія несомнѣнно живѣе, чѣмъ у женщинъ, далеко не представляется настоятельно необходимой для психического здоровья; мы не знаемъ ни одного точно установленного случая душевнаго разстройства, вызванного цѣломудріемъ у здороваго человѣка. Рѣдкими исключеніями изъ этого правила могутъ быть названы развѣ единичные факты, гдѣ пострадавшими отъ воздержанія являлись субъекты дегенеративные съ слишкомъ живыми половыми стремленіями, слѣдовательно, субъекты ненормальные; у нормального же человѣка половыя потребности обыкновенно въ значительной степени заглушаются оживленной общественной и политической дѣятельностью или упорнымъ умственнымъ трудомъ.

Вотъ почему съ глубокой симпатіей мы должны относиться къ проповѣди обязательного и для мужчины цѣломудрія до брака, проповѣди, которая нашла себѣ въ общей литературѣ столь талантливыхъ защитниковъ въ лицѣ авторовъ „Перчатки“ и „Крейцеровой Сонаты“ и которая становится болѣе и болѣе популярной также среди современной молодежи. Но и у семейныхъ людей слишкомъ частыя половыя сношенія могутъ вредно отразиться на здоровью, особенно, если дѣло идетъ о лицахъ, занимающихся какой-либо тяжелой физической работой или напряженнымъ умственнымъ трудомъ; особенно осторожнымъ

следуетъ быть въ болѣе позднемъ возрастѣ. Какъ общее правило, должно также отмѣтить, что половая жизнь несравненно сильнѣе ослабляетъ мужчину, чѣмъ женщину,—фактъ, находящій себѣ естественное объясненіе въ болѣе активной роли первого.

Еще болѣе пагубное вліяніе, чѣмъ злоупотребленіе нормальной половой жизнью, оказываетъ на человѣка не-нормальное половое удовлетвореніе, наиболѣе частымъ видомъ которого является онанизмъ.

Крупная этиологическая роль онанизма была давно замѣчена старыми психіатрами, и ихъ мнѣніе всецѣло раздѣляютъ современные клиницисты, расходясь съ своими предшественниками лишь въ пониманіи истиннаго значенія этого фактора. Тогда какъ прежде причину зла видѣли главнымъ образомъ въ источеніи организма, какъ результатъ чрезмѣрной потери сѣмянной жидкости, въ настоящее время этому именно моменту придаютъ лишь очень второстепенное значеніе. Болѣе точныя наблюденія показали, что онанизмъ дѣйствуетъ гибельно, во-первыхъ, потому, что развивается въ дѣтскомъ возрастѣ и чаще всего у дѣтей съ наследственнымъ предрасположеніемъ; во-вторыхъ, очень быстро обращаясь въ привычку, онъ практикуется слишкомъ часто, утомляя организмъ несравненно сильнѣе, чѣмъ нормальный половой актъ, который въ противоположность онанистическому является актомъ по преимуществу рефлекторнымъ. На конецъ, нельзя игнорировать и тяжелое нравственное состояніе, которое испытываетъ онанистъ, чувство стыда передъ окружающими, сознаніе вреда для самого себя, убѣжденіе въ невозможности обуздать свою привычку. Въ конечномъ результатахъ онанизмъ налагаетъ рѣзкій отпечатокъ какъ на психическую, такъ и на соматическую сферы человѣка; со стороны психической обыкновенно замѣчаются: вялость, задержка всѣхъ интеллектуальныхъ функций, быстро наступающая умственная утомляемость, равнодушіе, временами полная апатія; въ иныхъ случаяхъ картину дополняетъ религіозная окраска, въ другихъ наклонность къ ипохондрическимъ идеямъ. Въ соматической сфере

на первый планъ выступаютъ: бессонница, головныя боли, шумъ въ ушахъ, сердцебіеніе, боли въ спинѣ, различныя аномаліи кожной чувствительности, упадокъ общаго питания. На этой почвѣ психозы, какъ само собою понятно, могутъ возникать чрезвычайно легко, особенно если имѣется и безъ того существующее предрасположеніе. Въ иныхъ случаяхъ непосредственный толчокъ къ страданію даютъ симптомы раздраженія спинного мозга — парэстезіи и невралгіи, которыя доставляютъ богатый матеріаль для аллегоризаціи и такимъ образомъ помогаютъ образованію идей бреда преслѣдованія или ипохондрическихъ (больные жалуются, что ихъ гипнотизируютъ, электризуютъ, что у нихъ неизлѣчимое пораженіе спинного мозга и т. п.). Въ другихъ случаяхъ развивается картина слабоумія, какъ слѣдствіе истощенія головного мозга. Но чаще всего непосредственнымъ поводомъ къ заболѣванію являются различныя угнетающія нравственные волненія; особенно пагубную роль здѣсь играютъ популярныя книжки, написанныя не по-разуму усердными людьми и трактующія о гибельномъ вліяніи онанизма; этотъ порокъ описывается въ нихъ намѣренно слишкомъ черными красками; вредное вліяніе его значительно преувеличивается съ доброй цѣлью произвести на читателей сильное впечатлѣніе и тѣмъ вынудить желаніе исправиться. Попадая въ руки нервныхъ, впечатлительныхъ субъектовъ, подобная книги приводятъ ихъ къ убѣжденію, что для нихъ все пропало, что ихъ здоровье разстроено непоправимо. Отсюда естественно возникаетъ рядъ ипохондрическихъ идей; настроение дѣлается еще болѣе подавленнымъ и очень нерѣдко развиваются картины тяжелой меланхоліи съ попытками къ самоубийству.

Вліяніе онанизма на женщины, въ силу совершенно понятныхъ причинъ, изучено несравненно менѣе, хотя есть вѣскія основанія думать, что среди дѣвшущекъ онъ развитъ не въ меньшей степени и лежитъ въ основѣ очень многихъ страданій какъ нервныхъ, такъ и душевныхъ.

Если половыя излишества въ общемъ оказываютъ на организмъ женщины менѣе гибельное вліяніе, зато она

въ связи съ половой жизнью должна переносить рядъ такихъ неблагопріятныхъ для здоровья моментовъ, отъ которыхъ избавленъ мужчина. Эти моменты—беременность, роды, послѣродовой періодъ, кормлениe. По *Ripping'y* между всѣми душевно-больными женщинами 6,8% приходится на долю послѣродового періода, 4,9%—на періодъ кормления и 3,1%—беременности. Этіологическая важность послѣродового періода была замѣчена еще старыми авторами; еще *Esquirol* на 12 случаевъ душевнаго страданія у женщинъ насчитывалъ одну послѣродовую форму. Докторъ *Webster* въ Бедламѣ на каждыя 18 душевно-больныхъ женщинъ нашелъ одну, страдавшую послѣродовымъ помѣшательствомъ. *Menzies* на 968 случаевъ психического разстройства у женщинъ насчиталъ 140 или 13,5% пуэрперальныx формъ; изъ нихъ на періодъ беременности падало 30%, на первый мѣсяцъ послѣ родовъ—40%, на второй—11%, на третій—3%, далѣе 0% не повышался болѣе 4. Нѣкоторые наблюдатели, напр., *Fürstner*, отчасти *Magnan*, указываютъ, что и здѣсь по большей части въ основѣ заболѣванія лежитъ наслѣдственность. *Dagonet* встрѣчалъ наслѣдственность при послѣродовыхъ формахъ въ 46%. Не отрицая такихъ указаній, мы тѣмъ не менѣе должны признать, что важное этиологическое значеніе принадлежитъ и особенностямъ названныхъ выше періодовъ.

При беременности психозъ развивается всего чаще въ послѣдніе три мѣсяца; его возникновеніе объясняется тутъ, во-первыхъ, разстройствомъ кровообращенія и измѣненіемъ состава крови (увеличенное количество фибрина, уменьшеніе числа кровяныхъ шариковъ и количества альбумина, меньшее богатство сыворотки твердымъ материаломъ) и, во-вторыхъ, нравственными волненіями: страхъ передъ родами, особенно у первородящихъ, забота о будущемъ, стыдъ въ случаѣ незаконной беременности. Наиболѣе частыми клиническими формами нужно назвать меланхолію съ порывами къ убийству и самоубийству и манію. Прогнозъ не всегда благопріятенъ.

Во время родового акта также не рѣдко развивается скоропреходящее душевное разстройство, чаще всего въ

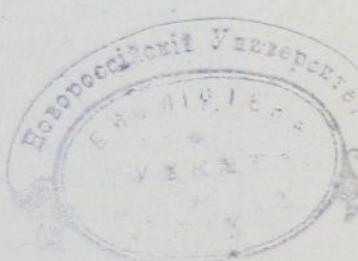
формъ возбужденія съ глубокимъ помраченіемъ сознанія, почему воспоминаніе обыкновенно отсутствуетъ. Прогнозъ, если нѣтъ неблагопріятныхъ осложненій, хорошъ. Причинами, вызывающими психозъ, здѣсь являются съ одной стороны, боль, страхъ за свою жизнь и стыдъ передъ окружающими, а съ другой, вліяніе быстраго удаленія плода на организмъ матери и главнымъ образомъ на ея кровеносную систему.

Въ послѣродовомъ періодѣ этиологическими моментами являются различная физическая случайная осложненія: ослабленіе организма потерей крови, утомленіе отъ испытанныхъ душевныхъ волненій, беспокойство о ребенкѣ, особенно въ случаѣ внѣбрачнаго сожитія и т. п. Многіе изъ современныхъ авторовъ, напр., *Campbell-Clark*, смотрятъ на инфекцію, какъ на главную причину, которая вызываетъ душевное разстройство въ послѣродовомъ періодѣ и при отсутствіи наследственности. Эта инфекція можетъ произойти или благодаря уменьшенію, измѣненію или даже пристановкѣ отдѣленій и выдѣленій (желчи, желудочного сока, молока, лохій), или вслѣдствіе поглощенія *sepsis*, развившейся благодаря послѣродовымъ травмамъ и заболяваніямъ половыхъ путей, или отъ процессовъ ферментации или, наконецъ, благодаря случайнымъ осложненіямъ (различные инфекціонныя болѣзни, злоупотребленіе виномъ, хлороформомъ и т. п.).

Изъ послѣродовыхъ формъ, по *Ripping'y*, чаще всего встречается меланхолія (53,6%) и манія (44%). *Fürstner* манію находилъ въ 47,6%, меланхолію въ 19% и въ 33,4% острое галлюцинаторное помѣшательство. *Krafft-Ebing* также маніацальная формы наблюдалъ чаще, чѣмъ меланхолическая (маніацальная въ 32,9% меланхолическая въ 10,5%); въ 29% онъ констатировалъ галлюцинаторное помѣшательство и въ 16%—острое слабоуміе. По *Hoppe*, наиболѣе частой послѣродовой формой слѣдуетъ считать острое безсмысліе (63%), за нимъ слѣдуетъ меланхолія—11%, періодическое помѣшательство—8%, истерическое—7% и манія 2%. Всѣ послѣродовые формы отличаются

быстрымъ развитіемъ, имѣютъ короткій періодъ предвѣстниковъ и даютъ весьма благопріятное предсказаніе.

Психозы въ періодѣ *кориленія* чаще всего наступаютъ послѣ третьяго мѣсяца. Главнымъ этиологическимъ моментомъ здѣсь является истощеніе—фактъ, который объясняетъ, почему чаще заболѣваютъ многорожавшія. Обыкновенная клиническая форма—меланхолія. По *Krafft-Ebing*'у, предсказаніе менѣе благопріятно, чѣмъ при психозахъ въ послѣродовомъ періодѣ, но лучше, чѣмъ при психозахъ у беременныхъ.



Лекція XVII.

Теченіе и исходы помѣшательства.

Душевныя заболѣванія острія и хроническія. Общая характеристика острыхъ психозовъ. Раздѣленіе хроническихъ психозовъ по ихъ течению на періодические, стационарные, типически и не типически—прогрессирующіе. Три главныхъ стадіи въ развитіи типическихъ психозовъ: стадія предвѣстниковъ, астѣ и исходная. Общая клиническая характеристика стадіи предвѣстниковъ. Стадія наивысшаго развитія болѣзни: ремиссіи и экзацербаций; интермиссіи; *intervalla lucida*; осложненія со стороны соматической сферы—пораженія легкихъ, желудочно-кишечнаго тракта, прогрессирующая анемія, пролежни и т. д. Исходная стадія: полное выздоровленіе, неполное выздоровленіе, смерть. Выздоровленіе путемъ кризиса и лизиса; клиническая картина выздоровленія. Неполное выздоровленіе и различные его виды. Смертельный исходъ душевныхъ болѣзней и его причины.

Ми. Гг.!

Послѣ знакомства съ главнѣйшими этиологическими моментами, вызывающими помѣшательство, послѣ того какъ мы подробно изучили способъ дѣйствія нѣкоторыхъ изъ нихъ, мы можемъ сегодня перейти къ разсмотрѣнію вопросовъ, какимъ образомъ начинаются душевныя заболѣванія, какъ они протекаютъ, чѣмъ оканчиваются.

По течению душевныя болѣзни могутъ быть прежде всего раздѣлены на двѣ главныя категоріи—*острыя* и *хроническія*. Въ области соматическихъ страданій острыми принято называть тѣ, которые дѣятся не болѣе шести недѣль. Для душевныхъ болѣзней этотъ срокъ слѣдуетъ значительно увеличить и отнести къ группѣ острыхъ всѣ

психозы, продолжительность которыхъ достигаетъ нѣ сколькихъ мѣсяцевъ, а *Haged* даже думаетъ, что называться острыми имѣютъ право всѣ случаи, которые тянутся 2 или даже 3 года, если только они кончаются выздоровленіемъ.

Острыя душевныя разстройства, продолжаясь нерѣдко лишь нѣ сколько дней или даже менѣе, относятся вообще къ мало изученнымъ въ клиническомъ отношеніи. Намъ извѣстно однако, что они возникаютъ чаще всего у лицъ съ наслѣдственнымъ расположениемъ или подъ вліяніемъ какого-нибудь преходящаго, но рѣзко дѣйствующаго этиологического фактора; начинаются они по большей части внезапно, безъ периода предвѣстниковъ, сразу достигаютъ высшаго развитія, обыкновенно сопровождаются потемнѣніемъ сознанія и прекращаются такъ же быстро, какъ и возникли. Предсказаніе въ общемъ благопріятно.

Несравненно болѣе обширная и потому несравненно болѣе изученная категорія—психозы хроническіе. Эти психозы чаще всего слагаются изъ нѣ сколькихъ стадій, которые такъ рѣзко иногда отличаются другъ отъ друга, что многіе изъ старыхъ психіатровъ утверждали, будто бы существуетъ только одинъ видъ душевнаго разстройства, а разнообразныя клиническія картины, которые они наблюдали, считали лишь отдѣльными его фазами. Такимъ образомъ принимали, что душевное заболѣваніе начинается угнетеннымъ настроениемъ, за которымъ слѣдуетъ периодъ возбужденія, а за нимъ исходный. Каковымъ можетъ быть или сумасшествіе или слабоуміе. Болѣе точные клиническія наблюденія впрочемъ довольно быстро опровергли этотъ взглядъ; выяснилось, напримѣръ, что состоянію возбужденія далеко не всегда предшествуетъ угнетеніе; что картина бредового помѣшательства можетъ развиться первично и т. д.

Раздѣленіе хроническихъ психозовъ на нѣ сколько обособленныхъ формъ оправдывается сверхъ того и различиемъ, какое мы замѣчаемъ въ теченіи. Есть такія формы, которые состоять изъ повторныхъ приступовъ, раздѣ-

ляемыхъ промежутками кажущагося здоровья, причемъ отдельные приступы, какъ двѣ капли воды, стереотипно напоминаютъ другъ друга. Такія формы называются *періодическими* въ отличіе отъ не періодическихъ, представляющихъ какъ бы одинъ продолжительный приступъ. Не періодические психозы въ однихъ случаяхъ являются *стационарными*, т. е. разъ вылившись въ извѣстную определенную картину, безъ рѣзкихъ измѣнений удерживаютъ ее въ теченіе долгаго времени; въ другихъ случаяхъ они отличаются измѣнчивостью, обладаютъ прогрессирующими теченіемъ, причемъ иногда эта измѣнчивость не подчиняется никакимъ определеннымъ законамъ—*не типичные прогрессирующие психозы*; иногда же существуетъ извѣстная законность въ послѣдовательной смѣнѣ симптомовъ—*типичные прогрессирующие психозы*. Послѣдніе въ противоположность первымъ развиваются по большей части у лицъ дотолѣ вполнѣ здоровыхъ, у субъектовъ не предрасположенныхъ; они то и дали основаніе думать, что различныя душевныя страданія суть ничто иное, какъ различныя стадіи одной болѣзни. Дѣйствительно, въ теченіе ихъ всего яснѣе можно различать первую стадію болѣзни или стадію предвѣстниковъ, стадію астмы, наконецъ, исходную. Изъ этихъ трехъ стадій наиболѣе важна въ практическомъ отношеніи является конечно *стадія предвѣстниковъ*; къ сожалѣнію она въ то же время и наименѣе изучена, такъ какъ обыкновенно просматривается и самимъ больнымъ и его окружающими. Вотъ почему всѣ свѣдѣнія, какими мы располагаемъ въ этомъ отношеніи, основываются или на отдельныхъ наблюденіяхъ случаевъ періодического помѣшательства и рецидивовъ въ заведеніяхъ для душевно-больныхъ, или на рассказѣ лицъ, перенесшихъ психозъ благополучно. Опираясь на этотъ материалъ, мы можемъ сказать, что стадія предвѣстниковъ обыкновенно характеризуется появлениемъ мрачнаго, угнетеннаго настроенія, почему ее обыкновенно называютъ также меланхолическимъ фазисомъ болѣзни. Это название однако не совсѣмъ точно: болѣвой, правда, испытываетъ тоску, но вызванную реальной причиной; онъ сознаетъ,

что съ нимъ происходит что-то неладное; ему становится страшно; онъ боится за будущее, пока безотчетно; но субъекты болѣе интеллигентные уже въ это время высказываютъ опасенія, какъ бы имъ не сойти съума. «Больного охватываетъ ожиданіе чего-то необыкновенного, таинственнаго, готоваго обрушиться на его голову; вначалѣ это ожиданіе даже не является въ видѣ опредѣленной мысли, яснаго чувствованія, — это просто темное беспокойство и тревога о будущемъ». (*Leibuscher*). Иногда больной начинаетъ рыться въ своихъ воспоминаніяхъ, откапываетъ различные грѣхи молодости, нѣтъ ли въ нихъ причины произошедшей съ нимъ перемѣны; въ другихъ случаяхъ у него невольно является мысль, не замѣщаны ли тутъ какія-либо сверхъестественные вліянія.

Но что же на самомъ дѣлѣ обусловливаетъ описанныя измѣненія въ настроеніи больного, какіе мотивы заставляютъ его смотрѣть на себя съ тревогой? Эти мотивы — элементарная психическая разстройства, которыя замѣчаются больнымъ и беспокоятъ его: первичная измѣненія въ сферѣ чувства, измѣненія въ скорости теченія идей, навязчивыя представлениія, импульсивныя дѣйствія, ослабленіе памяти и т. п. И все поведеніе человѣка соответствуетъ такимъ измѣненіямъ. Больной становится вялымъ, нерѣшительнымъ, не можетъ проявлять обычной энергіи въ работѣ; онъ дѣлается раздражительнымъ, тупымъ въ нравственномъ отношеніи. Сюда присоединяются почти всегда и разстройства соматической сферы — упадокъ питания, бессонница, потеря аппетита; нерѣдкое явленіе здѣсь составляютъ различные ненормальные влечения, особенно къ пьянству и разврату. Уже въ этомъ періодѣ можно наблюдать иллюзіи и галлюцинаціи. Такова въ общихъ чертахъ картина продромального періода, изъ котораго стадія наивысшаго развитія болѣзни можетъ возникнуть или сразу подъ вліяніемъ какого-нибудь случайного момента или же, и чаще, постепенно, мало-помалу, иногда въ теченіе многихъ мѣсяцевъ.

Разъ болѣзнь достигла своего апогея, она очень рѣдко удерживается на той же высотѣ долгое время; обыкно-

венно въ напряженности ея симптомовъ мы замѣчаемъ болѣе или менѣе рѣзкія колебанія, которая отчасти зависятъ отъ характера самого болѣзненнаго процесса, отчасти же вызываются различными вицѣшними вліяніями. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ такія экзацербациіи и ремиссіи представляются особенно рѣзкими; ремиссіи удерживаются на долго, бываютъ столь глубокими, что невольно даютъ поводъ предполагать неопытному наблюдателю наступленіе выздоровленія или даже полное здоровье; однако по истеченіи извѣстнаго времени болѣзнь снова разгорается, начавшись какъ разъ съ тѣхъ симптомовъ, на которыхъ она остановилась. Такого рода продолжительная глубокія ремиссіи носятъ название *интермиссій*. Отъ интермиссій слѣдуетъ строго отличать такъ называемые *свободные промежутки* (*intervalla lucida*), которые наблюдаются при періодическихъ формахъ помѣшательства. Свободные промежутки имѣютъ ту существенную особенность, кромѣ своей обычно большей продолжительности и глубины, что раздѣляютъ довольно правильными интервалами отдѣльные періоды, причемъ каждый изъ такихъ начинается съизнова именно тѣми же явленіями, какими начинались и предшествовавшіе, представлять собою такимъ образомъ совершенно законченную клиническую картину. Отъ періодовъ при періодическомъ помѣшательствѣ слѣдуетъ рѣзко отдѣлять возвраты душевнаго заболѣванія, *рецидивы*, которые, составляя далеко не столь обязательное явленіе, какъ первые, въ то же время по своей формѣ могутъ совершенно отличаться отъ первичнаго заболѣванія.

Въ астѣ душевныхъ страданій клиническая картина имѣеть сверхъ того ту особенность, что часто осложняется различными соматическими разстройствами. Причину чрезвычайно легкаго появленія ихъ у душевно-больныхъ нужно искать прежде всего въ свойствахъ невропатической конституціи, при наличии которой человѣкъ отличается меньшей способностью противодѣйствовать всѣмъ вреднымъ вліяніямъ, поражающимъ какъ психическую, такъ и соматическую сферы. Кромѣ того и само душевное

заболѣваніе, круто измѣняя весь образъ жизни человѣка, значительно ослабляетъ его физической организмы: подъ вліяніемъ болѣзни наши пациенты очень часто страдаютъ безсонницей, отказываются отъ пищи, ведутъ крайне негигиеничный образъ жизни. Наконецъ, большей соматической заболѣваемости душевно-больныхъ, къ со-жалѣнію, нерѣдко способствуетъ неудовлетворительная обстановка, въ которой они находятся, недостаточный уходъ, которымъ они пользуются. Всѣ болѣзни, какія здѣсь развиваются, имѣютъ между прочимъ одну важную въ практическомъ отношеніи черту: распознавать ихъ очень часто бываетъ еще труднѣе, чѣмъ у дѣтей. Не говоря уже о томъ, что очень многіе изъ больныхъ не высказываютъ никакихъ жалобъ и не помогаютъ при изслѣдованіи врачу, они зачастую обнаруживаютъ замѣчательную выносливость, такъ что иногда самая тяжелая страданія оказываются сравнительно мало вліянія на общее ихъ состояніе, на ихъ физическая силы. *Esquirol* описалъ случай, какъ одна больная, отличавшаяся своей болтливостью, однажды прогуливалась, безъ умолку болтала по обыкновенію, какъ вдругъ упала и скончалась; вскрытие показало крупозную пневмонію въ третьемъ періодѣ. Аналогичные факты, конечно, можетъ припомнить каждый опытный психіатръ изъ своей практики.

Среди соматическихъ болѣзней, осложняющихъ картины душевного разстройства, на первомъ мѣстѣ по частотѣ слѣдуетъ поставить различныя пораженія легкихъ и особенно туберкулезъ. По статистикѣ *Dagonet* почти четверть всѣхъ душевно-больныхъ погибаетъ отъ чахотки. Такое замѣчательное совпаденіе двухъ страданій объясняется отчасти тѣмъ, что бугорчатка играетъ видную роль въ этиологии психозовъ, но оно безъ сомнѣнія зависитъ и отъ обстановки больныхъ, отъ ихъ скученности, столь нерѣдкой въ нашихъ заведеніяхъ; наконецъ, развитие и неблагопріятное теченіе легочныхъ страданій у душевно-больныхъ можетъ объясняться также измѣненіями со стороны ихъ дыханія и кровообращенія.

За легочными страданіями по своей практической важности слѣдуютъ заболѣванія желудочно-кишечного тракта, вызываемыя главнымъ образомъ неправильностями въ питаніи и режимѣ. Часто встрѣчается у больныхъ также прогрессирующая анемія, не поддающаяся никакому лечению и зависящая повидимому отъ разстройства трофическихъ функций головного мозга. Какъ на проявленіе этихъ же разстройствъ мы можемъ смотрѣть на пролежни, заболѣваніе костей и т. п. нарушенія соматической сферы, о которыхъ было упомянуто уже выше.

Продолжительность второй стадіи весьма различна; она тянется отъ нѣсколькихъ мѣсяцевъ до нѣсколькихъ десятковъ лѣтъ, пока не перейдетъ въ третью стадію—исходную.

Исходомъ душевныхъ заболѣваній можетъ быть полное выздоровленіе, неполное и, наконецъ, смерть.

Полное выздоровленіе въ отдѣльныхъ случаяхъ наступаетъ сразу, вдругъ. Такой способъ окончанія болѣзни принято называть кризисомъ, въ отличіе отъ лизиса, при которомъ всѣ болѣзненные явленія исчезаютъ постепенно. Чаще всего душевныя страданія оканчиваются полнымъ выздоровленіемъ путемъ продолжительного лизиса, т. е. когда постепенное прогрессивное улучшеніе прерывается временными ухудшеніями. Периодъ выздоровленія состоять въ томъ, что мало-по-малу блѣdnѣютъ всѣ симптомы болѣзни и на ея фонѣ ярче выступаетъ прежняя здоровая личность. Настроеніе становится болѣе спокойнымъ, обманы чувствъ утрачиваются свою яркость, идеи бреда блѣdnѣютъ, возвращается самообладаніе, способность противодѣйствовать непріятнымъ моментамъ. Сознаніе собственного состоянія также проясняется, мѣняется выраженіе лица, рѣчь, все поведеніе и манеры, болѣе и болѣе напоминая прежнаго здороваго человѣка. На ряду съ этимъ улучшается и физическое состояніе; становится крѣпче сонъ, улучшается аппетитъ, общее питаніе повышается. Но долго еще такое улучшеніе является непрочнымъ, долго еще выздоравливающей отличается крайне легкой утомляемостью, усиленной впечатлительностью; по временамъ у него обнаруживаются еще болѣзненные наklon-

ности и привычки, ухудшается настроение, могутъ возвращаться даже обманы чувствъ, но такія ухудшенія при благопріятныхъ условіяхъ не продолжительны; довольно быстро они исчезаютъ, сминаясь дальнѣйшимъ улучшениемъ, пока здоровье не возстановится окончательно. Критеріемъ полнаго выздоровленія служить не только исчезновеніе всѣхъ болѣзняныхъ симптомовъ, какъ физическихъ, такъ и психическихъ, не только здравое, критическое отношение къ болѣзенному прошлому, не только потребность въ прежней здоровой работѣ, но и возращеніе всѣхъ прежнихъ склонностей, интересовъ и привычекъ. Вотъ почему судить о полномъ выздоровлении въ строгомъ смыслѣ этого слова могутъ лишь тѣ, которые близко знали выздоровѣвшаго еще до его заболѣванія.

Гораздо чаще, чѣмъ полное выздоровленіе, исходомъ душевныхъ болѣзней является *выздоровленіе неполное*. Къ случаямъ, окончившимся неполнымъ выздоровленіемъ, мы относимъ всѣ тѣ, въ которыхъ болѣзнь оставила по себѣ прочные слѣды, какъ бы незначительны послѣдніе ни были и какой бы характеръ они ни носили, будуть ли это сразу замѣтные остатки прежняго болѣзnenаго состоянія или лишь предрасположеніе къ повторнымъ заболѣваніямъ. Изъ этого опредѣленія видно, что клиническія картины, наблюдаемыя при неполномъ выздоровленіи, могутъ быть крайне разнообразны. Въ однихъ случаяхъ теченіе болѣзни принимаетъ новидимому благопріятный оборотъ; больной становится спокойнѣе, сдержаннѣе; всѣ симптомы болѣзни стушевываются; видимо улучшается физическое состояніе; но отъ прежнихъ идей бреда остается болѣе или менѣе ограниченный отрывокъ, который, какъ мертвый секвестръ, сохраняется въ психической жизни, не оказывая замѣтнаго влиянія на поведеніе и настроеніе человѣка. Къ большому возвращается сознаніе его прежней здоровой личности; онъ знаетъ, кто онъ такой, гдѣ родился, выросъ, правильно опредѣляетъ свое общественное положеніе, и рядомъ съ этимъ продолжаетъ утверждать, что онъ царь,

пророкъ, апостолъ или что всѣ его преслѣдуютъ, хотятъ уничтожить и т. п. Но эти идеи бреда, повторяю, уже утратили одушевляющее ихъ чувство, онѣ мало вліаютъ на больного; повелитель вселенной не гнушается исполнять заданную ему иногда грязную работу и не брезгаетъ принять отъ посѣтителя недокуренную папиросу, разсыпаясь въ безконечныхъ благодарностяхъ за такой подарокъ. Подобное состояніе, которое старые психіатры называли вторичнымъ сумашествіемъ и которое характеризуется мирнымъ сосуществованіемъ двухъ психическихъ личностей въ одной физической оболочкѣ, можетъ имѣть мѣсто только при замѣтномъ ослабленіи интеллекта; и дѣйствительно, упадокъ его не трудно подтвердить, внимательно слѣдя за будничной жизнью больного.

Не всегда однако болѣзнь оставляетъ по себѣ столь наглядные слѣды. Нерѣдкое явленіе въ нашихъ больницахъ и клиникахъ представляютъ субъекты, которые на первый взглядъ кажутся совершенно нормальными. О чёмъ ни заговорите съ ними, на все Вы получите толковый, разумный отвѣтъ; они дадутъ самыя точныя и вѣрныя свѣдѣнія о себѣ, о своихъ родныхъ, обстоятельно передадутъ Вамъ содержаніе послѣдняго номера газетъ, выскажутъ свое мнѣніе о томъ или о другомъ изъ окружающихъ лицъ, отнесутся даже критически къ своей прошлой болѣзни. Наблюдая за ихъ поведеніемъ, за всѣми ихъ отношеніями въ больницѣ, Вы вынесете, пожалуй, убѣжденіе, что эти лица въ настоящее время вполнѣ здоровы. Но такое убѣжденіе будетъ ошибочно; пристальнѣе всматриваясь въ нихъ, а въ особенности усложненная условія ихъ жизни, не трудно убѣдиться, что болѣзнь нанесла значительный ущербъ ихъ интеллекту, что они утратили прежнюю способность воспринимать новыя впечатлѣнія, вырабатывать изъ нихъ новыя понятія и правильно ассоциировать ихъ со старыми. Эти субъекты легко утомляются при сколько-нибудь напряженной умственной работе; ихъ воля, ихъ энергія ослабѣла; они живутъ цѣликомъ на счетъ своего прежняго умственнаго капитала, лишенные возможности его увеличивать.

Но есть случаи, когда слѣды, оставленные болѣзни, еще менѣе замѣтны, когда къ выздоровѣвшему возвратились повидимому всѣ его умственные силы, когда онъ, выйдя изъ больницы, оказывается способнымъ продолжать свою прежнюю дѣятельность; и только изучая характеръ послѣдней, внимательному наблюдателю удается констатировать, что болѣзнь понизила нравственный уровень человѣка. Прежде стойкій борецъ за отвлеченные идеалы, отличавшійся крайне развитыми альтруистическими чувствованіями, онъ высказываетъ теперь тѣ же взгляды, тѣ же убѣжденія, но эти взгляды уже не согрѣты прежнимъ живымъ чувствомъ, производятъ впечатлѣніе какой то сухой, заученной формулы.

Наконецъ, исходомъ душевного страданія можетъ быть смерть. Въ однихъ случаяхъ такой исходъ зависитъ непосредственно отъ душевного страданія: патологический процессъ можетъ перейти на центры, существенно важные для жизни, и тѣмъ прекратить дни больного; это наблюдается при различныхъ органическихъ пораженіяхъ головного мозга. Въ другихъ случаяхъ смертельный исходъ представляеть естественное слѣдствіе того или другого симптома страданія: больные могутъ погибать вслѣдствіе истощенія, вызванного упорной бессонницей, продолжительнымъ отказомъ отъ пищи, долго длившимся состояніемъ возбужденія; известны случаи, когда, напр., возбужденные паралитики долгое время находились въ постоянномъ беспокойномъ движѣніи и умирали на ногахъ почти буквально. Одной изъ частыхъ причинъ смерти является далѣе самоубійство. Опасность самоубійства нужно имѣть въ виду при самыхъ различныхъ душевныхъ страданіяхъ; особенно она велика, какъ само собою понятно, у больныхъ съ мрачнымъ, подавленнымъ настроениемъ, напр., у меланхоликовъ, ипохондриковъ, у лицъ, одержимыхъ бредомъ преслѣдованія. Но попытки къ самоубійству, хотя болѣе рѣдкія, мы встрѣчаемъ и въ состояніяхъ противоположныхъ. Иногда они совершенно не говорять о желаніи покончить съ собой; больные, высказывающіе идеи величія, иногда на-

примѣръ кидаются въ открытыя окна; будучи убѣждены что таинственныя силы помогутъ имъ благополучно спуститься на землю. Одни только маніаки представляются менѣе опасными въ этомъ отношеніи, но и они, по своей неосторожности и неосмотрительности, могутъ рисковать своею жизнью, совершенно не имѣя этого въ виду.

Чаще всего однако смертельный исходъ зависитъ отъ соматическихъ осложненій, о которыхъ я сегодня уже говорилъ выше.

Лекція XVIII.

Распознаваніе помѣшательства.

Затрудненія, съ которыми иногда бываетъ связано распознаваніе помѣшательства. Основныя правила, какими слѣдуетъ руководствоваться въ подобныхъ случаяхъ: всестороннее и полное изученіе всѣхъ функций нервной системы, обстоятельное изслѣдованіе соматической сферы, возможно подробное ознакомленіе со всей прошлой жизнью загадочнаго субъекта, оцѣнка этиологическихъ моментовъ и способъ развитія клинической картины. Необходимость личнаго изслѣдованія больного. Диагностическая важность, какую представляютъ рукописи больныхъ; рукописи слабоумныхъ, меланхоликовъ, маніаковъ, одержимыхъ бредовымъ помѣшательствомъ и прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ. Симуляція и диссимуляція душевнаго разстройства. Рѣдкость симуляціи и причины этого; методъ, какимъ пользуется современная наука для выясненія истины. Диссимуляція.

Мм. Гг.!

Вы уже знаете, что душевное страданіе не имѣеть ни одного симптома, который можно было бы назвать патогномоничнымъ, что нѣтъ ни одного такого явленія въ клинической картинѣ психозовъ, которое, взятое въ отдѣльности, давало бы намъ право съ положительностью утверждать наличность болѣзни. Въ этомъ фактѣ главнымъ образомъ и кроется объясненіе того, почему распознаваніе психоза часто бываетъ сопряжено со столь существенными затрудненіями. Говоря такъ, я конечно, имѣю въ виду не тѣ рѣзкіе случаи, для констатировки которыхъ достаточно одного здраваго смысла. Кромѣ нихъ психіатру нерѣдко приходится имѣть дѣло со случаями несравненно менѣе ясными, понять которые отказывается человѣкъ, не вооруженный специальнымъ знаніемъ. На подобные случаи онъ прежде всего наталкивается въ

судебной практикѣ. Но не менѣе сложная задача иногда выпадаетъ на нашу долю и виѣ залы судебныхъ засѣданій. Нерѣдко родные и близкіе какого-нибудь лица, замѣчая у него непонятныя странности, обращаются за разъясненіемъ къ специалисту душевныхъ болѣзней, и правильно разрѣшить вопросы такого рода — это подчасъ одна изъ самыхъ трудныхъ задачъ, сталкиваться съ которой приходится врачу, тѣмъ болѣе, что при изученіи ея психіатръ нерѣдко бываетъ поставленъ въ крайне невыгодныя условія. Соматической больной, заинтересованный въ успѣхѣ лѣченія, всегда подробно разсказываетъ врачу, что онъ чувствуетъ, охотно сообщаетъ ему причины, которыя, по его мнѣнію, вызвали болѣзнь и т. п.; окружающіе больного также всѣми силами стараются помочь врачу, дѣлятся съ нимъ своими наблюденіями. Совершенно иную обстановку встрѣчаетъ психіатръ: больной, считая себя здоровымъ, часто заявляетъ ему: «оставьте меня въ покоѣ»; близкіе больного, незнакомые съ душевными страданіями или имѣющіе о нихъ превратная свѣдѣнія, иногда утаиваютъ отъ психіатра многое, что на самомъ дѣлѣ содѣйствовало бы открытію истины, преувеличиваютъ мелочные факты и скорѣе затрудняютъ, чѣмъ облегчаютъ его задачу.

Имѣя въ виду подобные случаи и тѣ недоумѣнія, которыя могутъ возникнуть при ихъ оцѣнкѣ, я хотѣль бы, остановившись сегодня въ своемъ изложеніи, разобраться въ извѣстныхъ уже намъ фактахъ и сдѣлать попытку построить на нихъ такіе выводы, которые могли бы служить Вамъ руководящей нитью въ Вашей будущей практической дѣятельности.

Вы знаете, что головной мозгъ есть органъ не только психической жизни; съ нимъ тѣсно связаны еще иныя функции нервной системы, болѣе низшаго порядка, въ мозговой корѣ заложены центры чувствительные, сосудо-двигательные и т. д., которые при разлитыхъ ея страданіяхъ могутъ подвергаться существеннымъ нарушеніямъ. Въ основѣ душевныхъ болѣзней лежать по преимуществу диффузный разстройства питания коры, вотъ почему они могутъ распространяться и на только что названные

центры. Если мы встречаемся съ сомнительнымъ душевнымъ состояніемъ, разъяснить и понять которое мы затрудняемся, оставимъ пока въ сторонѣ психическую сферу и обратимся къ изслѣдованію низшихъ функций нервной системы. Если такое изслѣдованіе намъ покажетъ заболѣваніе центровъ, заложенныхъ въ головномъ мозгу, то вмѣстѣ съ тѣмъ мы получимъ весьма вѣскія данныя допустить, что и особенности, представляемыя психической сферой, носятъ патологический характеръ.

Въ одной изъ предшествовавшихъ лекцій было выяснено, что душевное страданіе налагаетъ болѣе или менѣе рѣзкій отпечатокъ на всю соматическую сферу больного. Тщательно изслѣдуйте эту сферу въ каждомъ сомнительномъ случаѣ и, если Вы встрѣтите здѣсь такія уклоненія отъ нормы, которыя не находятъ себѣ достаточнаго объясненія въ какомъ-либо физическомъ страданіи, то Вы получите новыя данныя въ пользу ненормального психического состоянія. Здѣсь необходимо впрочемъ замѣтить, что только въ начальномъ періодѣ душевныхъ страданій отражаются на функцияхъ растительной жизни, въ дальнѣйшемъ же теченіи мы этого обыкновенно не встрѣчаемъ. Обращаясь къ душевной дѣятельности интересующаго насъ субъекта, мы прежде всего должны изучить развертывающуюся передъ нами клиническую картину, а затѣмъ сопоставить ее съ условіями, въ какихъ человѣкъ жилъ до сихъ поръ, познакомиться съ его наслѣдственностью, воспитаніемъ, особенностями личной обстановки. И только тогда, когда намъ будетъ ясенъ общій характеръ данной личности, мы можемъ рѣшать, на сколько соответствуютъ ему факты, которые заставили подозрѣвать болѣзнь. Если эти факты дисгармонируютъ со всѣмъ прошлымъ человѣка, показываютъ, что съ нимъ произошла рѣзкая перемѣна, мы вправѣ допустить здѣсь душевное страданіе. «Чиновникъ начинаетъ изучать философию, сапожникъ размышляетъ надъ догматикой, а офицеръ посѣщаетъ церковь»—такими образными примѣрами иллюстрируетъ Neumann перемѣну, происходящую въ человѣкѣ съ началомъ психического разстройства.

Душевная болѣзнь, какъ и всякое явленіе въ природѣ, должна имѣть свои достаточные причины, поэтому въ каждомъ сомнительномъ случаѣ необходимо подробно разобрать этиологію, познакомиться со всей жизнью человѣка, со всѣми неблагопріятными вліяніями, какимъ онъ подвергался, и тогда только решить вопросъ, достаточно ли ихъ, чтобы вызвать заболѣваніе.

Каждый видъ душевнаго страданія подчиненъ въ своемъ теченіи и развитіи известнымъ законамъ. Если въ данномъ конкретномъ случаѣ мы можемъ наблюдать влияніе этихъ законовъ, то вмѣстѣ съ тѣмъ получаемъ лишнее основаніе допустить душевное разстройство.

Таковы общія правила, какими мы руководствуемся при постановкѣ диагноза. Всѣ они предполагаютъ тщательное изученіе субъекта, котораго долженъ видѣть, наблюдать и изслѣдоватъ непосредственно самъ врачъ.

Всего удобнѣе встрѣтиться съ больнымъ въ первый разъ въ его обычной домашней обстановкѣ; здѣсь можно видѣть особенности этой обстановки, замѣтить костюмъ больного, обратить вниманіе на родъ ежедневныхъ занятій, здѣсь же всего удобнѣе и легче вступить съ нимъ въ бесѣду. Но какъ начать эту бесѣду, какъ вести ее, для этого невозможно дать никакихъ определенныхъ указаний. Само собою однако понятно, что къ большинству нашихъ больныхъ нельзя обращаться съ традиціонными вопросами *Rostan'a*: «Чѣмъ Вы больны и давно ли Вы больны?» Наши пациенты очень часто считаютъ себя здоровыми, подозрительно относятся къ каждому новому человѣку, а особенно врачу, и подчасъ требуется много такта, умѣнія и терпѣнія, чтобы разсказать это недовѣріе и получить всѣ необходимыя свѣдѣнія. Удобнѣе всего свести рѣчь на физическое здоровье, заговорить о настоящихъ и прошлыхъ соматическихъ болѣзняхъ: отсюда легче перейти къ условіямъ протекшей жизни, наследственности, къ воспитанію и затѣмъ мало-по-малу выяснить себѣ отношеніе человѣка къ окружающему миру, характеръ его настроенія и т. п.

Важное значение для диагноза имѣетъ знакомство съ рукописями больныхъ. Нерѣдко душено-больные въ своихъ письмахъ и дневникахъ, не чувствуя передъ собою непосредственного наблюдателя, гораздо откровеннѣе излагаютъ свои идеи бреда, описываютъ свое настроеніе. Такимъ образомъ рукописи больныхъ интересны для настѣнъ по своему содержанію. Но сверхъ того мы обращаемъ вниманіе также на стиль письменной рѣчи, соотвѣтствуетъ ли онъ степени образованія и развитія человѣка, нѣтъ ли въ немъ какихъ-нибудь особеностей. Наконецъ, не лишена значенія и самая внешность рукописи, подчасъ свидѣтельствующая о значительно потемнѣнномъ сознаніи; важный по содержанію документъ, написанный на оберточной бумагѣ, или испещренный грубыми помарками и залитый чернилами, въ связи съ прочими условіями говоритъ, напримѣръ, за состояніе далеко подвинувшагося слабоумія.

Вообще каждая форма душевного разстройства своеобразно отражается на рукописяхъ. Слабоумные пишутъ мало, что гармонируетъ съ ограниченностью круга ихъ идей; характеръ изложенія у нихъ не ясный, дѣтскій. Меланхоликъ пишетъ также мало — логической результатъ задержки всѣхъ психическихъ процессовъ; въ его рукописяхъ ясно отражается монотонность, однообразіе душевной жизни; въ ней мы читаемъ однѣ и тѣ же жалобы, однѣ и тѣ же идеи бреда, повторяемыя много разъ. Обыкновенно можно бываетъ замѣтить также, что рукопись писана не сразу, а какъ бы толчками. Маниакъ пишетъ много, спѣшно, размашисто, что указываетъ на ускоренный ходъ представлений; не окончивши фразы, онъ начинаетъ другую, третью и т. д. Сколько ни давайте бумаги, ему все будетъ мало и, исписавъ листъ въ одномъ направлѣніи, онъ начинаетъ писать на немъ же въ другомъ. Характерны рукописи страдающихъ бредомъ помѣшательствомъ: онъ украшены различными таинственными знаками, символами, испещрены подчеркнутыми словами; слогъ ихъ часто напыщенный, нерѣдко выдуманы цѣлья слова, понятія. У прогрессивныхъ паралитиковъ

рукописи отличаются по дрожащему почерку, по пропуску буквъ, слоговъ и даже цѣлыхъ словъ; паралитикъ пишетъ еще хуже, чѣмъ говорить.

Такимъ образомъ изученіе рукописей, принадлежащихъ "больнымъ", въ очень многихъ случаяхъ существенно облегчаетъ диагнозъ.

Но, говоря выше о разнообразныхъ затрудненіяхъ, съ какими встрѣчается психіатръ при распознаваніи болѣзни, я не упомянулъ еще объ одномъ факторѣ, который въ отдельныхъ случаяхъ значительно усложняетъ и безъ того нелегкую задачу.

Факторъ этотъ—притворство.

Притворяться могутъ душевно-здоровые, желая въ силу тѣхъ или иныхъ соображеній выдать себя за больныхъ и воспользоваться исключительнымъ положеніемъ, которое создали для послѣднихъ общество и законъ. Но притворяются часто и душевно-больные, выдавая себя за здоровыхъ и такимъ путемъ стараясь возвратить утраченные права.

Въ первомъ случаѣ мы говоримъ о *симулaciї*, во второмъ о *диссимулaciї*.

Остановимся сначала на первой.

Въ прежнее время, когда картины душевныхъ забо-
лѣваній были изучены весьма мало, въ публикѣ, да и между врачами, господствовало убѣжденіе, что душевные страданія симулируются весьма часто. Знаменитый судебный врачъ XVII столѣтія *Paulus Sacchias* категорически заявляетъ, что ни одна болѣзнь не симулируется такъ часто и съ такимъ успѣхомъ, какъ душевное разстройство. Нынѣ взгляды на этотъ вопросъ радикально измѣнились. Мы знаемъ теперь, что притвориться душевно-больнымъ, это—страшный трудъ, который можетъ увѣнчаться успѣхомъ развѣ въ исключительныхъ случаяхъ. Прежде всего человѣку трудно рѣшиться забыть традиціонный страхъ передъ больницей для душевно-больныхъ и передъ ея обитателями, трудно рѣшиться войти добровольно въ эту больницу на неопределённо долгое время и съ сомнительной надеждой на успѣхъ. Для этого должны

существовать очень вѣскія причины. Но допустимъ, что такія причины существуютъ, предположимъ, напримѣръ, что какой-нибудь преступникъ, желая избавиться отъ кары закона, начинаетъ притворяться душевно-больнымъ и препровождается въ специальное заведеніе. Здѣсь съ первыхъ же шаговъ онъ пойметъ, что взялъ на себя непосильную задачу. Такого симулянта *Krafft-Ebing* съ полнымъ правомъ уподобляетъ актеру, играющему на сценѣ заученную роль; но только положеніе его несравненно тяжелѣе: ему приходится не разыгрывать лишь роль, но и импровизировать ее. Актеръ послѣ нѣсколькихъ часовъ утомляется и требуетъ отдыха, притворщикъ не знаетъ отдыха; его игра продолжается цѣлые мѣсяцы, и все это время человѣкъ помнить, что за нимъ слѣдятъ не профаны, а опытные специалисты, подмѣчающіе каждую оплошность. Прибавьте сюда рядъ тягостныхъ волненій, боязнь больныхъ, страхъ потерпѣть неудачу, опасеніе подвергнуться еще большей отвѣтственности и Вы поймете хорошо извѣстные въ наукѣ случаи, когда люди начинали притворствомъ, а кончали дѣйствительнымъ душевнымъ заболѣваніемъ. Дерозье, сознавшійся симулянтъ, говорилъ *Morel'ю*: „Вы не повѣрите, что я выстрадалъ; я думалъ, что дѣйствительно сойду съ ума и боялся этого болѣе, чѣмъ каторги. Я провелъ пѣсколько мѣсяцевъ безъ сна. Минѣ казалось, что одна половина моего мозга пуста, а въ другой находится шаръ, наполненный водою, который ударялъ въ пустую половину мозга“.

Испытывая подобное состояніе, притворщикъ чаще всего черезъ нѣсколько дней, много недѣль, самъ чисто-сердечно признается своему врачу, умоляя его только объ одномъ, чтобы тотъ помогъ ему выйти изъ затруднительного положенія. Тѣмъ не менѣе намъ извѣстны случаи и болѣе продолжительного притворства. Нѣкій Пинаръ притворялся душевно-больнымъ цѣлыхъ пять лѣтъ. Конрадъ Шпехтъ выдавалъ себя за больного 14 мѣсяцевъ и только послѣ приговора сознался въ своемъ обманѣ. Относительно подобныхъ случаевъ многіе авторы замѣчаютъ, что одинъ уже фактъ столь продолжитель-

наго притворства дѣлаетъ сомнительнымъ душевное здоровье симулянта. Такой взглядъ однако нельзя раздѣлять всецѣло. Мнѣ лично, напримѣръ, пришлось наблюдать случай продолжительного притворства у совершенно здороваго человѣка. Этотъ случай въ практическомъ отношеніи на столько поучителенъ, что я позволю себѣ привести его здѣсь вкратцѣ.

П. происходилъ изъ семьи, предрасположенной къ психозамъ: его родной братъ былъ боленъ прогрессивнымъ паралическимъ, двоюродный братъ - какой то періодической формой; родная сестра его также страдала душевнымъ разстройствомъ. Самъ П. обладалъ большими способностями, но съ дѣтства отличался раздражительностью, обнаруживалъ большую склонность къ грубымъ физическимъ удовольствіямъ и не останавливался передъ способами добывать для нихъ средства. Окончивъ высшее техническое образованіе, онъ поступилъ на службу, но былъ уличенъ въ крупныхъ злоупотребленіяхъ и отданъ подъ судъ. Изъ нѣсколькихъ судебныхъ процессовъ, которые ему грозили, первый окончился сравнительно благополучно; его оставили на свободѣ, обязавши только подписькой о невыѣздѣ. Приближался уже второй процессъ, какъ П. внезапно исчезъ, цѣлыѣ два мѣсяца гдѣ-то скрывался, но потомъ самъ отдался въ руки правосудія. Арестованный, онъ сначала усердно изучалъ свое дѣло, готовился къ защите, но потомъ сразу сталъ обнаруживать симптомы ненормального душевнаго состоянія, почему и былъ отправленъ на испытаніе въ больницу, куда явился съ начатой рукописью, содержащей, какъ онъ увѣрялъ, проектъ уничтоженія всѣхъ анархистовъ въ Россіи. Заявивъ, что ему необходимо окончить эти проекты какъ можно скорѣе, онъ цѣлые дни безвыходно проводилъ въ своей комнатѣ, видимо избѣгая встрѣчаться съ больными. На всѣ разспросы П. отвѣчалъ, что пишетъ проектъ, благодаря которому его провинности будутъ забыты, но черезъ нѣсколько дней рѣзко измѣнилъ свой разсказъ и началъ выдавать себя за знатнаго вельможу, который безвинно былъ отправленъ на каторгу, теперь вернулся, от-

дыхаетъ въ больницѣ и хочетъ воспользоваться этимъ временемъ, чтобы оказать отечеству услугу. О своей частной жизни, о которой даваль ранѣе очень точныя свѣдѣнія, началь говорить также совсѣмъ иное, не могъ, напримѣръ, назвать дѣвичьей фамиліи своей жены, увѣрялъ, что женатъ уже 30 лѣтъ (на самомъ дѣлѣ 13) и т. п. Мѣня крайне разнообразно свое повѣствованіе, выскаживая разновременно то идеи величія, то преслѣдованія, П. старательно избѣгалъ всякаго напоминанія о прошлой жизни, обо всемъ томъ, что объяснять онъ считалъ неловкимъ. Отношенія его къ окружающимъ были также не одинаковы: то онъ принималъ всѣхъ за подкупленныхъ шпіоновъ, то вдругъ относился къ нимъ съ безграницной довѣрчивостью, отдавалъ на храненіе свою рукопись, которой приписывалъ такое значеніе, вѣрилъ самымъ абсурднымъ заявленіямъ съ ихъ стороны, обнаруживая иногда какъ бы рѣзкое слабоуміе Вначалѣ отличаясь правильной плавной рѣчью, П. вдругъ началъ заикаться; когда я настойчиво сталъ спрашивать о причинѣ такого явленія, не скрывая своего недовѣрія, онъ объяснилъ, что дѣлаетъ это нарочно, дабы враги не распознали его голоса, и, дѣйствительно, шопотомъ одно время говорилъ снова правильно, но потомъ опять началъ заикаться.

При изслѣдованіи, произведенномъ въ день поступленія П. въ больницу, въ его физическомъ организмѣ не было найдено никакихъ уклоненій отъ нормы; но недѣли черезъ двѣ испытуемый сталъ ходить, прихрамывая, какъ бы волоча правую ногу, не сгибая ее въ колѣнномъ и голеностопномъ сочененіяхъ, хотя сидя выполнялъ всѣ движения правильно и свободно, а объективное изслѣдованіе дало отрицательные результаты. На всѣ разспросы о причинѣ столь странной походкѣ П. отвѣчалъ: «мнѣ не больно, когда я сгибаю, но если я сгибаю, мнѣ больно», и никакъ не могъ понять, что въ этой фразѣ совсѣмъ неѣть смысла. Занимаясь вначалѣ усердно своей работой, П. скоро забросилъ ее и продолжалъ писать лишь послѣ настойчивыхъ напоминаній. Когда рукопись была окон-

чена, оказалось, что прочесть ее не было никакой возможности; пришлось ее отдать обратно П. и выяснить, что для пересылки властям она должна быть написана разборчивее. П. согласился, старательно началь ее переписывать, украшая различными рисунками и чертежами, но и послѣ этого разобрать ее было также нельзя; болѣе или менѣе четко были написаны лишь союзы, нарѣчія и т. п. второстепенные части предложения. Я обратился къ П. съ просьбой прочесть мнѣ хоть какой-нибудь отрывокъ, и вотъ что онъ прочиталъ: «Подобная соціально-біологическая отношенія человѣческаго организма хотя и могутъ лечь въ основу государственного благоустройства и благочинія, но не могутъ и не должны никоимъ образомъ быть основаніемъ дальнѣйшихъ развитій тѣхъ стимуловъ центрально-реабилитационной власти, которая хотя и служить для точнаго основанія тѣхъ самыхъ развитій отдѣленій фондовъ биржи и общаго экономического устройства, а равно которая служить для видоизмѣненія отъ вліянія человѣческаго бытія, но никоимъ образомъ ни тѣхъ особыхъ правъ и преимуществъ, которые лежать въ основѣ соціально-революціонной пропаганды» и т. д. Послѣдніе мѣсяцы больничной жизни П. былъ очень мраченъ, ничѣмъ не хотѣлъ заниматься, неохотно пускался въ разговоры, отвѣчая на всѣ разспросы: «мнѣ некогда; завтра 1-ое іюля, и я уѣду въ дворецъ»; эту фразу онъ ежедневно повторялъ болѣе мѣсяца, пока не былъ снова отправленъ въ домъ предварительного заключенія.

Основываясь на несомнѣнно притворномъ характерѣ разстройствъ соматической сферы, на крайне быстрой измѣнчивости бредовыхъ идей, на одновременномъ совпаденіи какъ бы признаковъ глубокаго слабоумія съ одной стороны, и хорошо сохраненного интеллекта—съ другой, на очевидно намѣренной забывчивости по отношенію къ тѣмъ фактамъ, которые П. неудобно было помнить, и, наконецъ, на особенностяхъ, представляемыхъ рукописью, написанной такимъ почеркомъ, котораго невозможно было разобрать, хотя его дневники, писанные незадолго до ареста, можно было читать совершенно свободно,

опинаясь на всѣ эти данныя, я пришелъ къ убѣжденію, что П. не представляетъ признаковъ душевнаго разстройства.

Какъ въ тюрьмѣ, такъ потомъ и на судѣ онъ держалъ себя по прежнему странно, не отвѣчалъ на вопросы, но, будучи осужденъ и отправленъ въ ссылку, сразу измѣнился, не проявляя болѣе признаковъ душевнаго разстройства, черезъ нѣсколько времени получилъ прощеніе и теперь играетъ гдѣ-то въ провинціи довольно видную роль.

Этотъ и подобные ему случаи, отъ времени до времени публикуемые въ специальной литературѣ, показываютъ, что въ жизни можно встрѣтиться съ продолжительнымъ притворствомъ у душевно-здоровыхъ людей, а потому не лишеннымъ практической важности является вопросъ, какими средствами здѣсь нужно добиваться истины. Старые психиатры рѣшали этотъ вопросъ довольно просто: они подвергали подозрительныхъ субъектовъ тѣлесному наказанію, руководствуясь тѣмъ соображеніемъ, что если человѣкъ дѣйствительно боленъ, то они могутъ возстановить его здоровье, примѣняя отвлекающій методъ, въ случаѣ же притворства—добываются сознанія (*Paulus Sacchias*). Мы жестоко ошибемся, если предположимъ, что подобные взгляды давно отошли въ область исторіи. *Marc*, жившій въ первой половинѣ прошлаго столѣтія, описываетъ случай, гдѣ психиатры не задумались прибѣгнуть къ прижиганію каленымъ жѣлезомъ. Этотъ авторъ упоминаетъ также, что къ испытуемымъ субъектамъ вообще часто примѣнялись внезапные холодные души, голодная лѣта, сильныя нравственныя потрясенія. Въ *Annales m dico-psychologiques* за 1850 г. напечатано наблюденіе надъ упомянутымъ выше Конрадомъ Шпехтомъ, который обвинялся въ изнасилованіи и убийствѣ малолѣтней дѣвочки; его пугали нечаянными выстрѣлами надъ ухомъ, неожиданными холодными душами透过 потолокъ комнаты, даже поджигали баракъ, гдѣ онъ помѣщался; но всѣ эти мѣры не имѣли успѣха. Одинъ изъ современныхъ французскихъ клиницистовъ, *Marandon de Montyel*, уже въ

наши дни рекомендуетъ помѣщать испытуемыхъ между буйными больными, пугать ихъ по почамъ; онъ хвалить даже души.

Миѣ нѣть необходимости останавливаться на оцѣнкѣ этихъ методовъ; прежде всего они оскорбляютъ нравственное достоинство врача, а сверхъ того, какъ показываетъ опытъ, остаются безуспѣшными. Но какимъ же путемъ мы можемъ выяснить истину? Этотъ путь одинъ—продолжительное систематическое наблюденіе въ специальномъ заведеніи.

Обыкновенно симулянтъ, какъ профанъ, не знакомый съ картинами душевныхъ страданій, не предполагающій даже, что онъ подчиняются извѣстнымъ законамъ, впадаетъ въ утрировку; онъ создаетъ шаржъ, каррикатуру, а не типъ, кидается въ крайности, театральничаетъ и по большей части выдаетъ себя уже въ первые дни. Большой, о которомъ я говорилъ подробно выше, находился въ сравнительно благопріятныхъ для себя условіяхъ; онъ былъ отягченъ наслѣдственностью, обладалъ недюжиннымъ умомъ и характеромъ, наблюдалъ за душевно-больными въ своей семье; какъ человѣкъ образованный, готовился къ симуляціи и теоретически, и однако грубая нелогичность и непослѣдовательность сразу кидались въ глаза, а подробный разборъ его бесѣдъ и всего поведенія прямо указывалъ на намѣренность. Изучая случаи притворства, описанные другими авторами, также не трудно подмѣтить несоответствіе съ обычными клиническими картинами. Лица, симулирующія бредовое помѣшательство, обыкновенно бываютъ убѣждены, что хорошо выполняютъ принятую на себя задачу, говоря различныя нелѣпости, которая только приходятъ имъ въ голову; они даже не подозрѣваютъ, что одни и тѣ же законы логики обязательны и для душевно-здоровыхъ и для душевно-больныхъ. *Morel* говоритъ: «больной на вопросъ о лѣтахъ можетъ отвѣтить—6 мѣс. или 6000 лѣтъ, но никогда не скажетъ—45 франковъ, какъ отвѣчалъ мнѣ одинъ симулянтъ».

Если притворщикъ хочетъ симулировать манію, то съ одной стороны выдаетъ себя тѣмъ, что во всѣхъ его движеніяхъ видна извѣстная осторожность, боязнь причинить себѣ боль, испортить свои вещи; съ другой стороны весьма быстро оказывается и потребность въ отдыхѣ, которой онъ и спѣшитъ удовлетворить, какъ скоро думаетъ, что за нимъ не смотрятъ. Иногда испытуемые копируютъ слабоуміе, но, во-первыхъ, каждый случай слабоумія имѣеть свою этіологію, свое теченіе, а во-вторыхъ, при слабоуміи замѣчается обыкновенно своеобразная малоподвижность, ослабленіе мимики, которую здоровый поддѣлать не въ состоянії. Невозможно также выдавать себя за меланхолика. Не говоря уже о мрачномъ сосредоточенномъ выраженіи лица, о полномъ или почти полномъ безучастіи его ко всему окружающему, не говоря о другихъ характерныхъ особенностиахъ измѣненій психической сферы, меланхолія характеризуется и соматическими уклоненіями отъ нормы, симулировать которыхъ никто не можетъ.

Но если мы пришли къ убѣждению, что мы имѣемъ передъ собой случай симуляціи, этимъ еще не заканчивается наша задача. Опытъ показываетъ, что могутъ притворяться и душевно-больные, симулируя какую-нибудь болѣзненную форму, какой-либо на самомъ дѣлѣ у нихъ нѣтъ. Такъ, однажды мнѣ пришлось наблюдать слабоумного отъ рожденія, который изнасиловалъ свою родственницу, былъ заключенъ въ тюрьму и тамъ подъ влияниемъ бывалыхъ товарищей сталъ выдавать себя за страдающего бредовымъ помѣшательствомъ. Благодаря крайней ограниченности, симуляція была констатирована въ первые же дни наблюденія, а затѣмъ былъ выясненъ и дѣйствительный характеръ этого случая.

Гораздо чаще, чѣмъ съ симуляціей, психіатръ встрѣчается въ своей практикѣ съ диссимуляціей. Послѣдняя представляетъ буквально обыденное явленіе. Диссимулируютъ часто душевно-больные, которые желаютъ поскорѣе возвратить себѣ права здоровыхъ людей и поэтому скрываютъ идеи бреда, галлюцинаціи и другіе симптомы

имѣющагося у нихъ душевнаго разстройства; другіе утаиваютъ свои идеи бреда въ силу содерянія послѣднихъ, опасаясь какого-нибудь ущерба для себя, если онъ будуть извѣстны и другимъ; наконецъ, притворяются здоровыми субъекты, еще не находящіеся въ больницѣ, изъ предосторожности, чтобы не попасть туда. Во всѣхъ этихъ случаяхъ истина открывается только посредствомъ тщательнаго изученія и наблюденія и нерѣдко, чтобы добиться ея, необходимо потратить много труда и терпѣнія; больные иногда такъ осторожно ведутъ себя, съ такой видимой довѣрчивостью относятся къ врачу, что невольно подкупаютъ въ свою пользу и вводятъ въ заблужденіе недостаточно опытнаго наблюдателя. До сихъ поръ я не могу забыть одного случая изъ первого года моей практической дѣятельности. Молодой человѣкъ съ высшимъ образованіемъ страдалъ подострой формой галлюцинаторнаго помѣшательства. На моихъ глазахъ клиническая картина постепенно сглаживалась, больной отказался отъ бредовыхъ идей, не испытывалъ, по его словамъ, обмановъ чувствъ, поправился физически и подъ вліяніемъ жажды прежней нормальной дѣятельности хлопоталъ, чтобы ему позволили поскорѣе оставить больницу. Бесѣдуя со мною о перенесенной болѣзни, онъ обнаруживалъ совершенно здравое критическое отношеніе къ ней и только однажды удивилъ меня вопросомъ, нельзя ли происходженіе галлюцинацій объяснить какимъ-либо другимъ путемъ, кромѣ болѣзни? По неопытности я не обратилъ на эти слова должнаго вниманія и разрѣшилъ своему пациенту оставить больницу. Черезъ двѣ недѣли онъ былъ привезенъ туда обратно въ томъ же состояніи, какъ и въ первый разъ, и послѣ выздоровленія признался, что, покидая больницу, онъ еще испытывалъ обманы чувствъ, но только скрывалъ ихъ, основательно допуская, что откровенность можетъ замедлить освобожденіе.

Лекція XIX.

Предсказаніе при помъшательствѣ.

Предсказаніе *quoad vitam*: вліяніе душевныхъ страданій на среднюю продолжительность жизни; важное значение, какое приобрѣтаютъ для прогноза состояніе соматической сферы, диагнозъ, возрастъ больного и характеръ течения болѣзни. Предсказаніе *quoad valetudinem completam*: значение продолжительности страданія, характеръ его начала, теченія и выздоровленія; важность этиологическихъ данныхъ: предрасположеніе, соматическая заболѣванія, половыя излишества, психические моменты. Вліяніе возраста и пола на предсказаніе. Прогностическое значение отдельныхъ симптомовъ: потемнѣніе сознанія, ослабленіе нравственного чувства, иллюзіи, галлюцинаціи, идеи бреда, измѣненія воли, усиленіе полового влечения и влечения къ пищѣ. Предсказаніе рецидива и данныя, на которыхъ оно основывается. Предсказаніе относительно психического здоровья потомства.

Натолого-анатомическій измѣненіи въ головномъ мозгу при помъшательствѣ: аномалии въ строеніи черепа; патологические процессы въ костяхъ черепа и въ оболочкахъ головного мозга; аномалии развитія въ грубомъ и тончайшемъ строеніи мозга, органическія пораженія головного мозга. Взглядъ на душевный заболѣванія, какъ на результатъ разстройства кровообращенія въ головномъ мозгу. Гипотеза Meynert'a. Значеніе интоксикацій въ развитіи душевныхъ болѣзней.

Ми. Гг.!

Въ каждой отрасли практической медицины есть такая область, где особенно рѣзко выражаются индивидуальные свойства врача, особенно ясно обнаруживаются результаты его личного опыта.

Я говорю о прогнозистикѣ.

Но если сдѣлать правильное предсказаніе — одна изъ самыхъ трудныхъ задачъ, выпадающихъ на долю врача, тѣмъ болѣе это должно сказать по отношенію къ психиатру, который имѣеть дѣло съ наиболѣе сложными, за-

путанными явлениями и анализировать ихъ вынужденъ при крайне затруднительныхъ условіяхъ. А между тѣмъ съ вопросами объ исходѣ болѣзни къ психиатру обращаются гораздо чаще, чѣмъ къ другимъ врачамъ. Не нужно забывать, что душевно-больной—не просто больной; онъ человѣкъ временно умершій для общества, порвавшій съ нимъ всѣ связи; вотъ почему желаютъ знать прогнозъ не только родные, близкіе и знакомые, но всѣ частныя лица, всѣ общественные и государственные учрежденія, съ которыми человѣкъ былъ связанъ; всѣ они спрашиваютъ психиатра, останется ли въ живыхъ его пациентъ и если да, то возстановится ли вполнѣ его психическое здоровье? Такимъ образомъ намъ приходится дѣлать предсказаніе *quoad vitam* и *quoad valetudinem completam*.

Дѣлая предсказаніе *quoad vitam*, необходимо прежде всего имѣть въ виду одно основное положеніе: душевное страданіе значительно сокращаетъ среднюю продолжительность жизни. Особенно великъ процентъ смертности въ первые три мѣсяца болѣзни. *Behriger*, опираясь на почтенной цифре 17000 наблюдений, утверждаетъ, что изъ 100 случаевъ душевныхъ болѣзней, окончившихся летально, 12 падаютъ на первый мѣсяцъ страданія, 7—на второй, 6—на третій. По прошествію трехъ мѣсяцевъ смертность быстро уменьшается, но, по *Hagen'у*, все же въ 5 разъ превышаетъ смертность въ психически-здоровомъ населеніи.

Однако высказанное выше правило слышикомъ обще; для оцѣнки каждого отдельного случая мы должны главнымъ образомъ принимать въ разсчетъ всѣ особенности, которая онъ представляетъ. Прежде всего мы должны обратить вниманіе на физическое состояніе больного, на присутствіе или отсутствіе признаковъ какого-либо соматического заболѣванія, на степень упадка общаго питанія. Далѣе, большую важность для предсказанія имѣетъ выясненіе точнаго диагноза душевнаго страданія: есть такія клиническія формы, которая неизбѣжно ведутъ къ смертельному исходу, напр., прогрессивный параличъ помѣшанныхъ; при другихъ формахъ выздоровленіе возможно, но

его слѣдуетъ назвать счастливымъ исключениемъ (напр., при остромъ бредѣ). Сверхъ того здѣсь приобрѣтаетъ большое значеніе возрастъ больного: чѣмъ больной старѣе, тѣмъ предсказаніе вообще хуже. Наконецъ, нельзя игнорировать и теченіе болѣзни: при болѣе бурномъ характерѣ его опасность для жизни больше, чѣмъ въ случаяхъ, сопровождающихся меньшимъ возбужденіемъ.

Поставить правильное предсказаніе *quoad valetudinem completam*—задача еще болѣе трудная; успѣшно ее можно выполнить лишь въ томъ случаѣ, если мы будемъ имѣть въ виду всѣ особенности, представляемыя продолжительностью, теченіемъ, этиологіей и клинической картиной каждого заболѣванія; да и то необходимо высказывать свое мнѣніе только какъ болѣе или менѣе вѣроятное.

Если мы, обратившись къ статистикѣ, попытаемся построить на основаніи ея данныхъ какое-либо общее положеніе, которое бы помогло намъ сдѣлать болѣе правильное предсказаніе, то получимъ результатъ крайне неопределенный: цифры выздоровленія въ различныхъ лѣчебныхъ заведеніяхъ колеблются въ очень широкихъ границахъ, отъ 15 и даже 12 до 60%. Вотъ почему мы не можемъ здѣсь опираться на какое-либо общее правило вродѣ того, которое имѣло известное значеніе при прогнозѣ *quoad vitam*. Тѣмъ болѣе вниманія поэтому должно обращаться на индивидуальные свойства каждого случая.

Прежде всего мы останавливаемся на продолжительности болѣзни: чѣмъ дольше она тянется, тѣмъ менѣе благопріятно предсказаніе. По *Guislain*'у въ первое полугодіе выздоравливаютъ 60%, во второе 25%; на второмъ году самый большій % выздоровленія—5. Съ этими данными старого психіатра почти вполнѣ совпадаютъ выводы позднѣйшихъ наблюдателей. По *Dagonet* на каждые 100 случаевъ излѣченія—64 приходятся на первые три мѣсяца; если болѣзнь тянется болѣе трехъ мѣсяцевъ, этотъ процентъ падаетъ до 40, а если болѣе года—до 27. *Esquirol* думаетъ, что послѣ двухлѣтней продолжительности благопріятный исходъ становится вообще сомнительнымъ. Нужно впрочемъ добавить, что каждый практическій психіатръ

знаеть, конечно, такие случаи, где выздоровление наступало иногда послѣ 5—7 и даже 10 лѣтъ страданія, а *Guislain* наблюдалъ случай выздоровленія послѣ 20-лѣтняго пребыванія въ заведеніи.

Останавливаясь на характерѣ начала болѣзни, должно имѣть въ виду, что чѣмъ острѣе она развилась, тѣмъ болѣе шансовъ на выздоровленіе; медленное, постепенное возникновеніе страданія даетъ основаніе думать, что измѣненія психической жизни отличаются большей стойкостью, большимъ упорствомъ; надежда на возможность ихъ полного исчезновенія сомнительна.

Даетъ важныя точки опоры для предсказанія и самое теченіе психоза: если мы замѣчаемъ наклонность къ періодическому возврату однихъ и тѣхъ же симптомовъ, то должны имѣть въ виду возможность неблагопріятнаго исхода; но пеблагопріятнымъ является предсказаніе и въ тѣхъ случаяхъ, где клиническая картина отличается стойкостью, однообразiemъ; на болѣе счастливый исходъ указываетъ поэтому такое теченіе, при которомъ мы наблюдаемъ измѣнчивость симптомовъ, не повторяющихся въ періодической правильности.

Что касается характера выздоровленія, то быстрое внезапное окончаніе болѣзни всегда является сомнительнымъ, такъ какъ оно даетъ основаніе опасаться возврата; наиболѣе благопріятнымъ является выздоровленіе въ формѣ продолжительного лизиса.

При прогностической оцѣнкѣ данныхъ этиологіи мы прежде всего обращаемъ вниманіе на наличность или отсутствіе предрасположенія. Психозы, возникшіе на дегенеративной почвѣ, даютъ несравненно худшее предсказаніе, чѣмъ развившіеся у лицъ, дотолѣ вполнѣ здоровыхъ. Впрочемъ, говоря о дурномъ значеніи предрасположенія, слѣдуетъ строго различать двѣ категории случаевъ: въ однихъ предрасположеніе выражается только меньшей стойкостью психического равновѣсія; возникшіе на этой почвѣ психозы по отношенію къ отдѣльнымъ заболѣваніямъ даютъ даже лучшее предсказаніе, чѣмъ психозы у лицъ не предрасположенныхъ, такъ какъ для развитія

болѣзни достаточно незначительныхъ вліяній, слѣды которыхъ поэтому легко стглаживаются. Иное дѣло, когда мы имѣемъ передъ собою тяжкую наследственность, когда зерно болѣзни врождено человѣку и растетъ вмѣстѣ съ его ростомъ; психозы этой категоріи имѣютъ прогнозъ въ высшей степени неблагопріятный.

Какъ я уже сказалъ, предсказаніе въ тѣхъ случаяхъ, когда нѣтъ предрасположенія, отличается сравнительно благопріятнымъ характеромъ. Однако для болѣе точной оцѣнки слѣдуетъ имѣть въ виду вызвавшую ихъ причину. Если психозъ возникъ вслѣдствіе какого-нибудь соматическаго заболѣванія, которое можетъ быть вполнѣ и безслѣдно устраниено,—предсказаніе благопріятно; оно теряетъ этотъ характеръ, если въ основѣ его лежать длительная физическая заболѣванія, на излѣченіе которыхъ трудно разсчитывать. Психозы, развившіеся на почвѣ истощенія организма половыми излишествами и онанизмомъ, даютъ благопріятное предсказаніе только тогда, когда они застигнуты въ самомъ началѣ. Если заболѣваніе возникло подъ вліяніемъ психическихъ причинъ, и эти причины существовали короткое время, прогнозъ хорошъ; онъ дуренъ, когда такія причины дѣйствовали долгіе годы.

Всѣ психозы молодого и зрѣлаго возраста даютъ лучшій исходъ, чѣмъ въ старости, а особенно же въ дѣтствѣ. Среди женщинъ выздоровленіе наблюдается сравнительно чаще, чѣмъ у мужчинъ, такъ какъ формы съ абсолютно неблагопріятнымъ исходомъ встречаются у нихъ реже (например, прогрессивный параличъ), а тѣ страданія, которые составляютъ ихъ особенность, напр., послѣродовое помѣшательство, отличаются по большей части хорошимъ прогнозомъ.

Обильный матеріалъ для прогноза доставляетъ изученіе клинической картины страданія, его симптомы, какъ психическіе, такъ и физическіе. Изъ психическихъ мы останавливаемся прежде всего на состояніи сознанія: по-теннѣніе сознанія, его спутанность не имѣть особенно грознаго значенія, если наблюдается въ акте болѣзни, но приобрѣтаетъ таковое, если удерживается послѣ ослабленія

остальныхъ симптомовъ. Отсутствие нравственного чувства стыда указываетъ обыкновенно на тяжкое заболеваніе, но еще болѣе зловѣщій характеръ оно получаетъ въ томъ случаѣ, когда замѣчается въ исходныхъ периодахъ, т. е. когда не совпадаетъ съ астѣ. Иллюзіи въ прогностическомъ отношеніи должны быть названы болѣе легкой, галлюцинаціи — болѣе непріятной аномаліей, особенно если послѣднія замѣчаются заразъ въ области многихъ органовъ чувствъ. Въ частности обманы слуха и обоняния чаще сопровождаются неизлѣчимые психозы, чѣмъ излѣчимые. Идеи бреда первичнаго происхожденія указываютъ на неблагопріятный исходъ; они лишены этого значенія, если развиваются логическимъ путемъ. Частичный бредъ всегда даетъ худшее предсказаніе, чѣмъ общій, т. к. обыкновенно предполагаетъ существование двухъ личностей въ одномъ субъектѣ, т. е. ослабленіе интеллекта. Систематизація идей всегда неблагопріятна. Идеи бреда чудовищныя, пелѣпья по своему содержанію являются дурнымъ признакомъ. Всѣ формальная разстройства сферы представленій, навязчивыя идеи и т. п., обыкновенно указываютъ на дегенеративную почву; ихъ слѣдуетъ считать поэтому вообще, какъ *signum mali ominis*. Твердая воля, повинующаяся болѣзненнымъ мотивамъ,— признакъ стойкаго неизлѣчимаго состоянія. Слабость воли, если она обусловливается настроениемъ, не имѣть особенно дурного значенія, но этотъ симптомъ становится дурнымъ, когда указывается на отсутствіе двигательныхъ мотивовъ. Усиленное половое влечение у молодыхъ субъектовъ— довольно безразлично, но у стариковъ оно прямо неблагопріятно. Неблагопріятно слѣдуетъ считать также усиленную прожорливость, особенно стремленіе поѣдать отвратительныя вещества, если только этотъ симптомъ наблюдается не въ разгарѣ острыхъ психозовъ.

Когда больной совершенно выздоровѣлъ, беспокойство о немъ со стороны родныхъ еще не прекращается, возникаютъ опасенія, не можетъ ли онъ заболѣть вторично; опасенія вполнѣ законныя, такъ какъ по *Hagen'у* у 25 % изъ числа всѣхъ выздоровѣвшихъ отъ душевныхъ болѣз-

ней наблюдаются рецидивы. *Dagonet* видѣлъ рецидивы почти у трети своихъ больныхъ. Имѣя въ виду эти факты, психіатру приходится дѣлать новое предсказаніе о возможности рецидива. Здѣсь необходимо принимать въ разсчетъ прежде всего характеръ протекшаго страданія, а затѣмъ условія настоящей жизни. Всѣ психозы, развившіеся на почвѣ предрасположенія, имѣютъ большую склонность рецидивировать. Если душевное заболѣваніе развилось у субъекта не предрасположенного, если причины, вызвавшія его, устраниены, если дальнѣйшая личная жизнь складывается благопріятно,—нѣтъ основаній бояться возврата, опасность которого становится тѣмъ менѣе, чѣмъ болѣе времени прошло послѣ заболѣванія.

Наконецъ, къ психіатру обращаются нерѣдко съ вопросомъ, отразится ли благополучно протекшее душевное заболѣваніе на будущемъ потомствѣ; вопросъ крайне сложный, решать который можно только съ извѣстной вѣроятностью. Въ тѣхъ случаяхъ, когда душевное страданіе вызвано чисто случайными причинами и когда этихъ причинъ болѣе нѣтъ на лицо, если далѣе самая болѣзнь протекла, не оставивъ дефекта, мы не имѣемъ основаній ожидать передачи; напротивъ, при наследственныхъ формахъ такая передача въ большей или меньшей степени—правило, почти не знающее исключений.

Заканчивая сегодняшнюю лекцію, я хотѣлъ бы остановить Ваше вниманіе на одномъ въ высокой степени важномъ отдѣлѣ психіатріи, который, къ сожалѣнію, отличается среди остальныхъ наименьшей разработанностью.

Отдѣлъ этотъ—*патологическая анатомія помѣшательства*.

Мы обладаемъ теперь безспорными доказательствами, что духовная дѣятельность тѣсно связана съ цѣлостью коры большихъ полушарій. Отсюда съ неизбѣжной логикой явствуетъ, что душевные страданія обусловливаются пораженіемъ коры. Но какого характера эти пораженія, вызывающія душевное разстройство, какіе процессы охва-

тываются при психозахъ съroe корковое вещество, на эти вопросы наука не даетъ намъ до сихъ поръ сколько-нибудь яснаго, опредѣленного отвѣта. Масса безпорядочныхъ, отрывочныхъ фактовъ, добытыхъ большею частью грубымъ макроскопическимъ наблюденіемъ, да иѣсколько остроумныхъ гипотезъ—вотъ пока и все наше богатство въ этомъ отношеніи.

Обратимся сначала къ фактическому материалу.

Очень частую находку при вскрытии душевно-больныхъ представляютъ различного рода аномаліи въ строении черепа. Эти аномаліи, обязаныя свѣймъ возникновенiemъ патологическимъ процессамъ, которые имѣли мѣсто въ раннюю эпоху жизни индивидуума, эти аномаліи обладаютъ большой важностью, такъ какъ, съ одной стороны, указываютъ, что неблагопріятнымъ вліяніямъ въ это время подвергался и самъ мозгъ, а съ другой, измѣнивъ конфигурацію черепа, онъ иногда непосредственно дѣйствуютъ и на ростъ психического органа. Мы однако не будемъ сегодня останавливаться подробно на описаніи такихъ аномалій, такъ какъ намъ придется говорить о нихъ въ главѣ объ идіотизмѣ. Кромѣ нихъ въ костяхъ черепа душевно-больныхъ мы нерѣдко находимъ болѣе свѣжіе, болѣе ясные слѣды патологического процесса, выражающіеся то въ склерозѣ, то въ источеніи ихъ, то въ образованіи остеофитовъ на внутренней поверхности, то, наконецъ, въ сращеніи съ твердой мозговой оболочкой.

Оболочки головного мозга также очень часто представляются существенно измѣненными; здѣсь мы встрѣчаемъ обыкновенно разлитые воспалительные процессы то острого, то хронического характера.

Но самыми важными являются, конечно, измѣненія вещества головного мозга. Прежде всего этотъ органъ можетъ представлять крайне различныя неправильности въ развитіи. Наибольшей рѣзкости послѣднія достигаютъ у идіотовъ, гдѣ всецѣло обусловливаются патологическими процессами, ареной которыхъ явился мозгъ ранѣе

достиженія имъ полнаго развитія; въ однихъ случаяхъ идіотизма тщательное изслѣдованіе обнаруживаетъ ясные слѣды болѣзненнаго процесса, въ другихъ — этихъ слѣдовъ нѣтъ, и мы имѣемъ передъ собою лишь его послѣдствія: неравномѣрное развитіе отдѣльныхъ областей мозга, полное отсутствіе нѣкоторыхъ изъ нихъ, неправильности въ числѣ и расположеніи извилинъ и т. п. Но всѣ такія аномаліи не составляютъ исключительную принадлежность мозга однихъ только идіотовъ; ихъ, хотя въ менѣе рѣзкой формѣ, можно встрѣтить и при вскрытии субъектовъ съ наслѣдственнымъ предрасположеніемъ къ душевнымъ страданіямъ,—фактъ, который указываетъ, что въ очень многихъ случаяхъ такое предрасположеніе находится въ тѣсной связи съ ненормальнымъ строеніемъ головного мозга.

Въ очень многихъ случаяхъ однако у лицъ послѣдней категоріи мозгъ отличается безукоризненной конфигураціей, и это давало основаніе допускать, будто по наслѣдству можетъ передаваться такая функциональная слабость органа, которая совмѣстима съ вполнѣ нормальнымъ строеніемъ. Но въ позднѣйшее время противъ такого взгляда начинаетъ появляться все болѣе и болѣе возраженій. Тщательная микроскопическая изслѣдованія головного мозга наслѣдственниковъ нерѣдко указываютъ въ нихъ весьма разнообразныя уклоненія отъ нормы; эти уклоненія касаются тончайшей структуры: иногда мы наблюдаемъ чрезмѣрное развитіе міэлиновой обкладки нервныхъ волоконъ коры, уменьшеніе числа послѣднихъ, различная неправильности въ распределеніи нервныхъ клѣтокъ коры, недостаточное развитіе ихъ отростковъ, излишнее развитіе соединительной ткани въ корковомъ веществѣ и т. д., и т. д. Всѣ подобныя находки, конечно, еще слишкомъ случайны, а главное слишкомъ малочисленны, чтобы, опираясь на нихъ, мы были вправѣ дѣлать какія-либо опредѣленныя заключенія; тѣмъ не менѣе онѣ все же указываютъ, что наслѣдственность, не отражаясь на грубомъ строеніи психического органа, можетъ налагать стойкій отпечатокъ на его тончайшее строеніе, неправильности котораго и въ состояніи намъ объяснять различ-

ная патологическая явленія, такъ часто характеризующія душевную жизнь наследственниковъ.

Что касается вскрытия лицъ, не обладавшихъ наследственнымъ предрасположеніемъ и получившихъ страданіе благодаря только вреднымъ моментамъ, которымъ подвергались сами, то здѣсь мы можемъ различать двѣ категоріи случаевъ: въ однихъ — мы встрѣчаемся съ рѣзко выраженнымъ анатомическими измѣненіями, съ грубыми, макроскопически очевидными процессами, которые захватываютъ по большей части одновременно какъ вещество мозга, такъ и его оболочки. Такіе процессы иногда могутъ быть столь характерны, что на основаніи ихъ мы можемъ поставить даже диагнозъ; это имѣеть мѣсто, напримѣръ, при прогрессивномъ параличѣ, мозговомъ сифилисѣ, хроническомъ алкоголизмѣ, остромъ бредѣ. Но останавливаться на подробномъ описаніи этихъ процессовъ здѣсь я не буду, такъ какъ мнѣ придется говорить о нихъ въ соответствующихъ отдельахъ частной психопатологии, скажу только, что по характеру своему они частью воспалительнаго, частью атрофического происхожденія.

Сверхъ этихъ такъ называемыхъ органическихъ пораженій головного мозга есть еще другая категорія случаевъ, гдѣ вскрытие даетъ отрицательные результаты и гдѣ о свойствѣ патологического процесса можно строить лишь болѣе или менѣе правдоподобныя предположенія.

Одною изъ наиболѣе распространенныхъ является гипотеза, по которой душевные заболѣванія вызываются нарушеніемъ крово обращенія въ головномъ мозгу. Этотъ взглядъ находитъ себѣ нѣкоторую поддержку и въ данныхъ клиническаго наблюденія. Какъ мы уже видѣли выше, сосудовигательные разстройства у душевно-больныхъ—довольно частое явленіе; при типичныхъ формахъ меланхоліи мы обыкновенно находимъ, напримѣръ, пульсъ твердый, сжатый, какъ струна, при маніи, наоборотъ, полный, легко ощутимый. Такіе факты заставляютъ принять, что въ первомъ случаѣ мы имѣемъ дѣло со спазмомъ сосудовъ, во второмъ—съ паретическимъ ихъ состояніемъ. Отсюда можно думать, что аналогичная измѣненія

происходить и въ сосудистой системѣ головного мозга; при меланхолии можно допустить анемію психического органа, при манії—гиперемію; если же такой выводъ не встрѣчаетъ себѣ поддержки на секціонномъ столѣ, то быть можетъ потому, что указанныя выше разстройства кровообращенія сглаживаются въ моментъ агоніи или даже послѣ смерти. Большое значеніе сосудистымъ разстройствамъ въ патогенезѣ психозовъ въ позднѣйшіе годы придавалъ проф. *Meunert*. Свои разсужденія онъ строилъ на томъ фактѣ, что основная функція любого органа можетъ совершаться тѣмъ полнѣе, чѣмъ болѣе подавлены его добавочныя функціи. Мозговая кора, кромѣ центровъ психической дѣятельности, содержитъ еще сосудосуживающіе центры. Если мы допустимъ, что психическая дѣятельность очень повышена, то дѣятельность сосудодвигательная должна быть понижена,— получится расширение сосудовъ, нервныя клѣтки будутъ имѣть кислородъ въ увеличенномъ количествѣ, придутъ въ состояніе арпоѣ, и субъективнымъ выраженіемъ его явится повышенное самочувствіе, ощущеніе довольства, благосостоянія, которое и у нормальныхъ людей сопровождаетъ каждый актъ интеллектуальной дѣятельности.

Если передъ нами обратное условіе—интеллектуальная дѣятельность понижена, то сосудосуживающіе центры обнаружатъ усиленную энѣргію: сосуды окажутся сжатыми, притокъ кислорода къ нервнымъ клѣткамъ уменьшится, послѣдняя придутъ въ состояніе dispnoѣ, клиническимъ выражениемъ которого явится тоска, подавленное настроеніе, недовольство собой. При маніи мы наблюдаемъ условія первого рода, при меланхоліи—второго.

Но въ самые послѣдніе годы въ наукѣ высказываются чаще и чаще предположенія иного характера; является стремленіе очень многія формы психозовъ объяснить интоксикаціей, и нельзя не согласиться, что подобные гипотезы имѣютъ подъ собой довольно прочную фактическую опору. Прежде всего клиническое наблюденіе показываетъ, что нѣкоторыя душевныя заболѣванія представляютъ большое сходство съ картинами, наблюдае-

мыми при завѣдомыхъ отравленияхъ: при нихъ мы встрѣчаемъ и рядъ общихъ разстройствъ соматической сферы, и повышенную температуру, и измѣненія въ характерѣ выдѣленій и, наконецъ, тѣ же психическіе симптомы, которые такъ часто осложняютъ страданія, вызванныя ядами, особенно животнаго происхожденія (собачье бѣшенство, холера, инфлюэнца, тифъ и т. п.). Можно поэтому предположить, что, по крайней мѣрѣ при нѣкоторыхъ видахъ душевнаго заболѣванія, въ организме образуются или такія ядовитыя начала, которыхъ нѣть при нормальныхъ условіяхъ, или въ большемъ противъ обычнаго количествѣ скапливаются такія, которая присущи и нормальной жизни; причину увеличенного ихъ скопленія въ послѣднемъ случаѣ можно видѣть или въ недостаточной дѣятельности органовъ, назначенныхъ для ихъ нейтрализации, или въ недостаточномъ развитіи лимфатическихъ путей головнаго мозга. Подобные взгляды находятъ себѣ поддержку въ томъ, что при искусственномъ удаленіи или заболѣваніи нѣкоторыхъ органовъ, напр., щитовидной железы, мы получаемъ ясную картину душевнаго разстройства. На эти же предположенія указываютъ, правда, пока очень скучныя по числу результаты микроскопического изслѣдованія: при остромъ бредѣ, въ отдельныхъ случаяхъ такъ называемаго острого безсмыслия микроскопъ открылъ въ головномъ мозгу измѣненія, которая во многомъ напоминаютъ полученные при тифѣ и другихъ инфекціонныхъ заболѣваніяхъ. Если добавить къ этому, что изученіе этиологии при известныхъ формахъ душевнаго разстройства категорически указываетъ намъ на интоксикацію (напр., при послѣродовомъ помѣшательствѣ) то, какъ мы видимъ, у насъ есть весьма серьезныя основанія приписывать отравленіямъ видную роль въ патогенезѣ психозовъ. Но само собою понятно, что эта гипотеза можетъ быть возведена въ степень научной теоріи лишь при одномъ непремѣнномъ условіи,—если мы ближе ознакомимся съ химическими процессами, происходящими въ головномъ мозгу какъ душевно-здоровыхъ, такъ и душевно-больныхъ людей.

Лекція XX.

Лѣченіе помѣшательства.

Терапія душевныхъ страданій въ эпоху развитія древней психіатріи и въ средніе вѣка. Основныя положенія современной терапіи. Профилактика душевныхъ заболѣваній и ея важность. Главное требование при терапіи развившагося страданія. Значеніе специальныхъ больницъ въ современной терапіи. Устройство больницъ для душевно-больныхъ; отдѣленіе для спокойныхъ больныхъ и особенности его обстановки; отдѣленія для неспокойныхъ и для буйныхъ больныхъ; устройство изоляторовъ; отдѣленіе для трудныхъ и неопрятныхъ больныхъ; обсервационныя отдѣленія и постельный режимъ. Колоніи для душевно-больныхъ. Patronage familiale. Geheel. Показанія къ помѣщенію въ больницу и способъ помѣщенія.

Мм. Гг.!

Въ предшествовавшихъ лекціяхъ, мы познакомились съ главнѣйшими отдѣлами общей психопатологіи. Мы знаемъ теперь, что такое душевная страданія, чѣмъ они выражаются, къ какимъ исходамъ ведутъ; мы знаемъ, что это—страшное соціальное зло, которое съ неудержимой быстротой развивается въ современномъ обществѣ. Невольно рождается вопросъ, какими же средствами мы располагаемъ, что бы ограничивать развитіе этого зла, съ какимъ терапевтическимъ арсеналомъ мы выступаемъ ему на встрѣчу.

Терапія душевныхъ болѣзней въ различные періоды развитія психіатріи всецѣло опредѣлялась основными взглядами, господствовавшими тогда въ этой науцѣ. Гиппократъ, который училъ, что психическія разстройства обусловливаются измѣненіемъ четырехъ кардинальныхъ жидкостей тѣла, совѣтовалъ лечить ихъ, отвлекая испорченныя жид-

кости отъ головного мозга. Съ этой цѣлью онъ и его послѣдователи въ широкихъ размѣрахъ прибегали къ кровопусканіямъ, рвотнымъ, строгой діѣтѣ и т. п.

Позднѣе, когда, какъ мы видѣли, наша наука достигла весьма высокаго развитія, терапія душевныхъ страданій приняла болѣе раціональный характеръ. Въ трудахъ Аretæя Каппадокійскаго, а особенно Целія Авреліана мы встрѣчаемъ рядъ очень цѣнныхъ указаний, какъ нужно обращаться съ душевно-больными, въ какой обстановкѣ они нуждаются, какъ слѣдуетъ ихъ лѣчить.

Въ средніе вѣка, когда на душевно-больныхъ стали смотрѣть, какъ на одержимыхъ злымъ духомъ, лечение ихъ было передано въ руки духовенства; единственными терапевтическими мѣрами являлись религіозныя церемоніи, а не помогали онѣ — на сцену выступалъ палачъ¹⁾.

Въ эпоху Возрожденія теоретическое развитіе психіатріи весьма мало подвинулось впередъ, и терапія психозовъ обогатилась лишь трудомъ Кіаруджи, который высказывалъ тѣ же воззрѣнія, къ какимъ пришли еще древніе психіатры.

Въ сравнительно недавнія времена, когда вспыхнула ожесточенная борьба между послѣдователями психической и соматической школъ, терапія въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ опять-таки всецѣло зависѣла отъ того, къ которой изъ нихъ принадлежалъ лѣчащий врачъ. Heinroth и его ученики надежное профилактическое средство видѣли въ добродѣтельной жизни, а когда имъ приходилось имѣть дѣло съ уже развившееся болѣзнью, заботились главнымъ образомъ объ ослабленіи, объ обузданіи плоти, «возставшей противъ духа», прибегая къ строгой діѣтѣ, не останавливаясь даже передъ тяжелыми лишеніями. Приверженцы соматической школы, напротивъ, главную цѣль терапіи видѣли въ укрѣпленіи плоти, хотя и подвергались ядовитымъ насмѣшкамъ своихъ противниковъ, увѣ-

¹⁾ Не лишнее замѣтить, что подобные терапевтическіе пріемы въ отдѣльныхъ странахъ практиковались до сравнительно недавняго времени. Послѣднее сожженіе за колдовство имѣло мѣсто въ Швейцаріи въ 1787 г.

рявшихъ, что тѣ идутъ «съ клистирными трубками на помощь къ помутившемуся уму».

Современная терапія душевныхъ болѣзней, отражающая наши воззрѣнія на сущность и причины ихъ, могла достигнуть настоящей высоты благодаря главнымъ образомъ великому французскому психіатру *Pinel'ю*.

Въ концѣ 1792-го года *Pinel* явился въ засѣданіе Национального Конвента и просилъ разрѣшенія снять цѣпи съ душевно-больныхъ, въ которыхъ они до тѣхъ поръ находились. Это предложеніе показалось членамъ собранія настолько несообразнымъ, что одинъ изъ нихъ, Cuton, выразилъ подозрѣніе, не скрываетъ ли *Pinel* между своими пациентами роялистовъ. На другой день онъ явился самъ въ Bicêtre, но бѣглаго взгляда ему было достаточно, чтобы всѣ опасенія разсѣялись. Cuton разрѣшилъ *Pinel'ю* привести его намѣреніе въ исполненіе, и съ этого дня оковы съ больныхъ были сняты, больные были выведены изъ темныхъ, грязныхъ помѣщеній на свѣжій воздухъ; съ ними стали обращаться, какъ съ людьми.

Въ терапевтическомъ отношеніи реформа *Pinel'я* имѣла въ высокой степени важное значеніе; она вызвала потребность въ устройствѣ больницъ, специально приспособленныхъ для помѣщенія и лѣченія душевно-больныхъ. Я сказалъ „специально приспособленныхъ“, такъ какъ не приспособленныя существовали гораздо раньше, но, имѣя цѣлью лишь избавить общество отъ опасныхъ сочленовъ, не удовлетворяли и самымъ элементарнымъ требованіямъ; такъ, больница въ Упсалѣ была устроена еще въ 1305 г.; въ Цюрихѣ особое отдѣленіе госпиталя для душевно-больныхъ было воздвигнуто еще въ концѣ XII столѣтія¹⁾. Въ специальныхъ больницахъ только и явилась возможность, наблюдая за больными, изучать клиническія картины душевныхъ страданій, познакомиться съ вліяніемъ на

¹⁾ Здѣсь идетъ рѣчь исключительно о континентѣ Европы. Въ Англіи первая больница, назначенная исключительно для душевно-больныхъ (Св. Луки близъ Лондона), была устроена въ срединѣ прошлаго столѣтія. Вскорѣ послѣ нея квакеры воздвигли специальную больницу Retreat близъ Йорка.

нихъ различныхъ агентовъ и такимъ образомъ установить современную терапію.

Клиническое наблюденіе прежде всего показало, что придерживаться какого-либо шаблона при терапіи душевныхъ разстройствъ невозможно. Принципъ индивидуализаціи въ психіатріи имѣеть еще больше значенія, чѣмъ въ остальной медицинѣ. Назначить правильное, раціональное лѣченіе психіатръ можетъ лишь тогда, когда онъ тщательно изучилъ всѣ особенности данного случая, когда онъ принялъ въ разсчетъ условія, вслѣдствіе которыхъ развилось страданіе, почву, на которую онъ дѣйствовали и т. д.

Клиническій опытъ далѣе выяснилъ, что въ каждомъ случаѣ необходимо какъ можно ранѣе предпринять лѣченіе; и въ этомъ отношеніи душевныя страданія смѣло можно поставить на ряду съ соматическими болѣзнями. Но въ то время какъ относительно послѣднихъ въ обществѣ уже давно пришли къ такому заключенію, душевныя страданія до сихъ поръ находятся въ самыхъ неблагопріятныхъ условіяхъ. До сихъ поръ еще полны жизненной правды слова *Neumann'a*, который въ лѣченіи душевной болѣзни различаетъ три періода: въ первомъ родные и близкіе больного постепенно приходятъ къ убѣжденію, что онъ боленъ; этотъ періодъ тратится наувѣщанія, развлечения, путешествія и т. д. Во второмъ періодѣ обращаются къ врачу, который мало-по-малу приходитъ къ выводу, что его пациентъ душевно боленъ; въ этомъ періодѣ больного посылаютъ въ водолѣчебныя заведенія, совѣтуютъ ему гимнастику, прогулки и т. п. Наконецъ, въ третьемъ періодѣ зовутъ психіатра, который очень часто получаетъ въ свое вѣдѣніе уже вторичную форму.

Изучивъ своего больного, психіатръ можетъ назначить ему ту или другую систему лѣченія; но разъ она установлена, практика показываетъ, что безъ особенной надобности ее быстро мѣнять не слѣдуетъ, не слѣдуетъ торопливо хвататься за другое, третье, четвертое средство. Успѣхъ лѣченія въ каждомъ отдельномъ случаѣ суще-

ствено зависить отъ послѣдовательнаго проведенія извѣстнаго режима и здѣсь требуется иной разъ много умѣнія, много такта, чтобы заставить больного подчиниться этому режиму. Нерѣдко, когда больной особенно возстаетъ, ему приходится дѣлать нѣкоторыя маловажныя уступки, но очень осторожно, подготавляя постепенно полное примѣненіе предложенной системы.

Руководствуясь этими основными положеніями, мы и можемъ приступить къ лѣченію каждого конкретнаго случая.

Но прежде чѣмъ говорить о борьбѣ съ уже развившимся страданіемъ, я хотѣлъ бы остановить Ваше вниманіе на тѣхъ мѣрахъ, съ помощью которыхъ мы можемъ предупреждать его.

Изъ этіологіи помѣшательства намъ извѣстно, что среди всѣхъ причинъ, обусловливающихъ его появленіе, особенно видная роль принадлежитъ предрасполагающимъ. Противъ одной категоріи этихъ причинъ, противъ предрасполагающихъ общихъ, психіатръ однако безсиленъ; здѣсь ему остается только проповѣдь здравыхъ понятій и убѣждений. Зато причины предрасполагающія индивидуальная въ значительной степени могутъ быть подчинены нашему вліянію. Психіатръ долженъ вмѣшаться въ воспитаніе дѣтей, особенно принадлежащихъ къ невропатическимъ семьямъ, уже съ самыхъ первыхъ дней ихъ жизни. Онъ долженъ настаивать, чтобы ребенокъ, отягченного наслѣдственностью, кормила мать, если она совершенно здорова и не черезъ нее идутъ наслѣдственные вліянія, или кормилица въ теченіе не менѣе 9 мѣсяцевъ. Врачъ долженъ слѣдить, чтобы воспитаніе дитяти не носило характера изнѣженности: температура спальни не должна быть слишкомъ высока, температура ваннъ не должна превышать 26—27° R. Рано должно заботиться и о физическомъ укрѣпленіи дѣтей, назначить имъ питательную діету, избѣгать всего возбуждающаго и особенно спиртныхъ напитковъ; большую услугу, если нѣть противопоказаній, оказываютъ здѣсь холодная обтиралія по утрамъ. Въ воспитаніи невропа-

тическихъ дѣтей должна быть проведена строгая нравственная дисциплина, имѣющая цѣлью выработать способность самообладанія, твердый характеръ. Къ образованію этихъ дѣтей слѣдуетъ относиться съ величайшей осторожностью, не обременять ихъ непосильнымъ трудомъ, зачастую даже сдерживать ихъ рвение; лучше всего, если заранѣе отказаться для нихъ отъ карьеры интеллектуального работника, а воспитать техниковъ, сельскихъ хозяевъ. Нерѣдко болѣзненный характеръ старшихъ членовъ семьи отражается на дѣтяхъ крайне неблагопріятно; въ такихъ случаяхъ, если обстоятельства позволяютъ, ребенку несравненно удобнѣе жить и расти среди чужихъ. Особенно тщательного надзора невропатическіе субъекты требуютъ въ эпоху pubertatis, являющуюся первымъ пробнымъ камнемъ ихъ здоровья; за исключеніемъ отдѣльныхъ случаевъ половую жизнь они должны начать возможно позднѣе.

Таковы въ общихъ чертахъ профилактическія мѣры, которыя могутъ оказать большую услугу субъектамъ, отмѣченнымъ печатью наслѣдственности. Но къ сожалѣнію эти мѣры приходится примѣнять сравнительно рѣдко. Какъ общее правило, къ психіатру обращаются лишь тогда, когда болѣзнь уже налицо.

Твердо помня указанные выше основные принципы, психіатръ приступаетъ къ лѣченію болѣзни, и первое показаніе, которому онъ долженъ удовлетворить, это— доставленіе возможно полнаго спокойствія психическому органу. Заболѣвшій головной мозгъ, какъ и всякий болѣній органъ, нуждается въ совершенномъ отдыхѣ. Подобно тому какъ терапевтъ при заболѣваніи желудка рекомендуетъ легкую пищу, подобно тому какъ хирургъ при переломѣ ноги накладываетъ неподвижную повязку, по точно такимъ же соображеніямъ психіатръ долженъ позаботиться, чтобы отъ его пациента были удалены по возможности всѣ хоть сколько-нибудь волнующія его впечатлѣнія. И легче всего, и проще всего это требованіе выполняется путемъ помѣщенія въ специальное заведеніе. Общественная жизнь слишкомъ богата разнообразiemъ.

Оставаясь въ семье, слѣдовательно, не прерывая сношения съ этой жизнью, больной подвергается постояннымъ раздраженіямъ, удалить которыхъ никто не въ силахъ. Кромѣ того, у себя дома, гдѣ ранѣе онъ былъ полнымъ хозяиномъ, больному все напоминаетъ объ его прошломъ; ему трудно свыкнуться съ мыслью, что онъ, хотя бы временно, долженъ уступить свои права другимъ. Наконецъ, дома его окружаютъ люди, не привыкшіе къ уходу за душевно-больными, постоянно отступающіе отъ основныхъ его правилъ. Совсѣмъ иное въ больницѣ: тамъ человѣкъ сразу переносится въ совершенно новая для него условія. Новая обстановка быть можетъ вначалѣ произведеть на него рѣзкое впечатлѣніе, но это только вначалѣ. Больной быстро свыкается съ ней; его больничная жизнь оказывается поразительно бѣдной впечатлѣніями, монотонной, однообразной. Всѣ его дни похожи, какъ одна капля воды на другую; всюду царитъ строгая дисциплина, строгій порядокъ, и больной самъ незамѣтно для себя входитъ въ эту жизнь, подчиняется этой дисциплинѣ. Дома его нельзя было накормить, во время уложить спать, заставить перемѣнить бѣлье, принять лѣкарство; въ больницѣ онъ дѣлаетъ это чаще всего безъ всякаго принужденія.

Такимъ образомъ, въ очень многихъ случаяхъ одно только помѣщеніе въ специальную больницу является могучей терапевтической мѣрой. Но для того, чтобы оказывать благодѣтельное вліяніе, больницы для душевно-больныхъ должны быть устроены надлежащимъ образомъ.

Сравнивая между собою наши специальные заведенія, предназначенные для душевно-больныхъ, легко замѣтить, что они принадлежатъ къ различнымъ типамъ. Одни, казарменного типа, представляютъ большое зданіе въ нѣсколько этажей, въ которыхъ и размѣщаются душевно-больные по извѣстнымъ категоріямъ. Больницы этого рода имѣютъ то несомнѣнное преимущество, что значительно облегчаютъ для врачей надзоръ за больничнымъ персоналомъ; но хорошая сторона ихъ скрадывается передъ существенными недостатками, главнѣйшими изъ

которыхъ являются скученность больныхъ на ограниченномъ пространствѣ, со всѣми антигигиеническими послѣдствіями ея, и невозможность такъ распределить ихъ, чтобы они не мѣшали другъ другу.

Стараясь избѣгнуть названныхъ неудобствъ, начали строить больницы по такъ называемой павильонной системѣ. Эти больницы состоятъ изъ ряда совершенно обособленныхъ зданій, раскиданныхъ иногда на довольно значительномъ пространствѣ; въ нихъ нѣть скученности, неблагопріятной во всѣхъ отношеніяхъ, въ нихъ довольно удобно можно разсортовать больныхъ по извѣстнымъ категоріямъ и вполнѣ разобщать ихъ другъ отъ друга; но зато эти больницы обладаютъ крайне важнымъ недостаткомъ: требуя большого контингента служащихъ, онъ по своему устройству въ то же время существенно затрудняютъ надзоръ за всѣмъ ходомъ больничной жизни.

Въ послѣдніе годы явилось стремленіе соединить выгоды обоихъ типовъ и избѣгнуть ихъ недостатковъ; результатомъ такого стремленія явился новый, смѣшанный типъ, при которомъ отдѣльные павильоны на столько сближены между собою, что соединяются болѣе или менѣе короткими теплыми коридорами. При этомъ устройствѣ больныхъ безъ труда можно переводить изъ одного помѣщенія въ другое, больничному персоналу легко имѣть соответствующее наблюденіе и въ то же самое время нѣть скученности больныхъ, отдѣльные категоріи которыхъ вполнѣ изолированы одна отъ другой.

Но къ какому бы типу ни принадлежала больница, она должна состоять изъ нѣсколькихъ обособленныхъ отдѣленій. Прежде всего въ ней должно быть отдѣленіе для такъ называемыхъ спокойныхъ больныхъ. Въ этомъ отдѣленіи помѣщаются тихіе хроники, выздоравливающіе, тѣ изъ вновь заболевшихъ, которые по своему состоянію не нуждаются въ особенномъ надзорѣ. Спокойное отдѣленіе въ свою очередь должно состоять изъ двухъ половинъ; въ одной помѣщаются лица, принадлежащиа къ

привилегированнымъ сословіямъ, интеллигентные больные, въ другомъ—мало образованные, изъ низшаго класса. Самое устройство помѣщений по возможности приспособляется къ характеру и привычкамъ больныхъ; здѣсь необходимъ извѣстный комфортъ, удобство, уютность; по убранству комнаты напоминаютъ частную квартиру. Тутъ должны быть помѣщенія, назначенные для общаго пользованія—гостиная, билліардная, библіотека и т д., такъ что больные въ зависимости отъ настроенія могли бы по желанію или находиться въ обществѣ, или оставаться одни. Надзоръ за больными долженъ быть здѣсь какъ можно менѣе замѣтнымъ, свобода ихъ какъ можно менѣе стѣсненной.

Инымъ характеромъ отличается устройство отдѣленія для неспокойныхъ. Въ немъ главный контингентъ больныхъ составляютъ субъекты, требующіе болѣе тщательнаго надзора, легко возбудимые, хроники, которые по особенностямъ своего состоянія не могутъ помѣщаться между спокойными больными, будеть ли это въ силу дурныхъ привычекъ ихъ, неряшлиности или иныхъ причинъ. Здѣсь раздѣленіе больныхъ на привилегированныхъ и непривилегированныхъ уже въ значительной степени стушевывается, вся обстановка отличается большими однообразіемъ, простотой, надзоръ болѣе строгій и нѣть необходимости такъ старательно маскировать его, какъ въ спокойномъ отдѣленіи. Большая часть помѣщений здѣсь также назначена для общаго пребыванія больныхъ, но должно быть извѣстное количество и отдѣльныхъ комнатъ, гдѣ больные въ случаѣ надобности могли бы быть изолированными. Еще болѣе своеобразнымъ характеромъ отличается устройство отдѣленія, назначенаго для буйныхъ больныхъ. Общихъ помѣщений въ немъ сравнительно мало, и они отличаются крайне простой обстановкой— массивные столы, плотно прикрепленные къ полу, да тяжелыя, по большей части также неподвижныя кресла и скамьи—вотъ и вся ихъ меблировка. Значительная часть отдѣленія занята изоляціонными комнатами, которые должны быть по возможности удалены одна отъ другой; въ этихъ

комнатахъ помѣщаются больные, не выносящіе общества, представляющіеся опасными для окружающихъ. Въ различныхъ заведеніяхъ изоляторы устроены крайне различно; обыкновенно однако и здѣсь стараются достигнуть того, чтобы по возможности они ближе напоминали жилое помѣщеніе. Окно должно быть устроено не выше обыкновенного уровня, безъ решетки, такъ напоминающей собою тюрьму, за которую больные дѣйствительно часто и принимаютъ больницу; но такъ какъ такое окно можно разбить, то въ хорошо устроенныхъ заведеніяхъ оно состоять изъ металлической рамы, куда вставлены толстая корабельная стекла. Самъ изоляторъ долженъ быть достаточно свѣтлымъ и просторнымъ, имѣть хорошую вентиляцію; стѣны его иногда обиваются тонкими досками, или даже покрываются слоемъ гуттаперчи съ цѣлью предохранить больного отъ ушибовъ. Опытъ показываетъ однако, что эти приспособленія по большей части излишни, что можно удовольствоваться обыкновенной каменной цементированной стѣной, которая до извѣстной высоты покрыта масляной краской и нужно заботиться лишь объ одномъ—чтобы въ этой стѣнѣ не было никакихъ острыхъ выступовъ и чтобы во всемъ изоляторѣ не существовало мертвыхъ угловъ, где больной ускользалъ бы отъ наблюденія черезъ отверстіе въ двери.

Кромѣ только-что перечисленныхъ отдѣленій, въ каждой изъ больницъ непремѣнно имѣется еще одно, назначеннное для слабыхъ неопрятныхъ больныхъ, это — такъ называемое трудное отдѣленіе, отличительной особенностью котораго должно быть изобиліе свѣжаго воздуха и достаточно высокая температура. Здѣсь больные по большей части помѣщаются въ общихъ комнатахъ, причемъ значительный контингентъ ихъ постоянно остается въ постели.

Во всѣхъ большихъ хорошо организованныхъ заведеніяхъ устраиваются сверхъ названныхъ выше еще особыя отдѣленія для соматическихъ больныхъ и для эпилептиковъ и идиотовъ; послѣдніе впрочемъ очень часто распре-

дѣляются по различнымъ отдељеніямъ сообразно ихъ индивидуальнымъ особенностямъ.

Наконецъ, въ самые послѣдніе годы въ нѣкоторыхъ больницахъ стали устраивать особыя, такъ называемыя обсервационныя отдељенія, къ обитателямъ которыхъ примѣняется постельный режимъ.

Постельный режимъ или постельное содержаніе заключается въ томъ, что душевно-больныхъ заставляютъ лежать въ постели совершенно такъ же, какъ страдающихъ соматическими болѣзнями.

Впервые этотъ режимъ былъ предложенъ болѣе тридцати лѣтъ тому назадъ (*Ludvig'omъ Meyer'омъ*), но тогда онъ нашелъ себѣ очень мало сторонниковъ; мысль показалась сначала слишкомъ оригинальной и лишь мало-помалу стали высказываться въ ея пользу голоса, какъ у насъ, такъ и за границей. Рекомендуя постельное содержаніе, сторонники его указываютъ на слѣдующія преимущества этого режима: душевно-больной, будучи уложенъ въ постель въ общей спальнѣ, чувствуетъ, что онъ находится въ больницѣ, что къ нему относятся какъ къ больному; обыкновенная больничная обстановка его не смущаетъ, такъ какъ каждый, конечно, видѣлъ ее много разъ.

Такое сознаніе существенно облегчаетъ уходъ за душевно-больнымъ; онъ охотнѣе подчиняется всѣмъ требованіямъ окружающихъ, старается вести себя сдержаннѣе, чтобы не потревожить сосѣдей. Однимъ словомъ, постельный режимъ можетъ благодѣтельно вліять на психическое состояніе. Но этимъ выгоды его не исчерпываются. Оставаясь въ постели, въ теплѣ, дѣлая сравнительно мало движений, истощенные душевно-больные легче могутъ возстановить упадокъ питанія, который, какъ известно, является однимъ изъ важнѣйшихъ тормазовъ для прекращенія патологического процесса въ психическомъ органѣ. Наконецъ, постельный режимъ очень облегчаетъ уходъ и надзоръ за больными: при немъ больной всегда на глазахъ прислуки; попытки къ самоубий-

ству, нападенія на окружающихъ, неопрятность, — все это можетъ быть во время замѣчено, предупреждено.

Увлекаясь положительными сторонами постельного режима, нѣкоторые клиницисты начали высказывать даже убѣжденіе, что теперь уже нѣтъ надобности въ специально приспособленныхъ заведеніяхъ, что больницы, назначенные для душевно-больныхъ по своей конструкціи могутъ не отличаться отъ общихъ. Я не стану останавливаться на опроверженіи такого мнѣнія; ошибочность его слишкомъ очевидна, такъ какъ громадное большинство обитателей нашихъ специальныхъ заведеній — хроники, которыхъ нельзя же держать въ постели цѣлыми годами; но и по отношенію къ острымъ формамъ постельный режимъ не можетъ быть примѣненъ безъ исключенія во всѣхъ случаяхъ. Безусловно полезнымъ его слѣдуетъ признать прежде всего для меланхоликовъ, истощенный организмъ которыхъ быстрѣе оправляется благодаря содер жанію въ постели; примѣнимъ онъ и во многихъ случаяхъ маціакального возбужденія, если послѣднее не достигло еще рѣзкой степени; многіе ипохондрики, неврастеники, истеричные также съ большой пользой могутъ быть оставляемы въ постели на нѣкоторое время. Нако нецъ, при остромъ безсмыслии, при острыхъ галлюцина торныхъ формахъ и при временныхъ ожесточеніяхъ болѣзни у хрониковъ постельнымъ режимомъ пользовались повидимому также съ большимъ успѣхомъ. Но практика показываетъ, что и въ постельномъ содер жаніи мы не имѣемъ такого шаблона, который можемъ примѣнять всегда, игнорируя индивидуальныя свойства каждого отдѣльного случая. Сильно возбужденные больные нерѣдко не желають оставаться въ постели; они соскаиваютъ съ нея, набрасываются на окружающихъ, неистово кричатъ по ночамъ, нарушая сонъ сосѣдей. Въ этихъ случаяхъ обыкновенно больныхъдерживаютъ силой; въ заграничныхъ больницахъ иногда пользуются даже особыми кроватями, устроеными въ видѣ клѣтокъ, изъ которыхъ больной не въ состояніи выбраться; у насъ, къ счастью, подобный способъ еще не примѣняется. Если состояніе боль-

ного таково, что онъ при сопротивлениі быстро успокаивается, его, конечно, можно оставить въ постели. Иное дѣло, если борьба съ прислугой затягивается на болѣе долгое время; при этомъ условіи вся выгода постельного содержанія исчезаетъ,—больной только раздражается, истощаетъ свои силы въ физической борьбѣ, возбуждаетъ и сосѣдей. Подобныхъ субъектовъ лучше переводить въ изоляторы, гдѣ они менѣе мѣшаютъ другимъ, да и сами успокаиваются быстрѣ.

Вообще слѣдуетъ замѣтить, что показанія къ постельному режиму еще далеко не отличаются должной определенностью, но уже и тотъ сравнительно короткій опытъ, какимъ мы обладаемъ въ настоящее время, заставляетъ думать, что этотъ режимъ можетъ играть видную роль въ терапіи душевныхъ заболѣваній.

Выше мы говорили о различныхъ отдѣленіяхъ, которые должны быть устроены въ каждой больницѣ и конечно, особая для мужчинъ и для женщинъ. Но каковъ бы ни былъ характеръ ихъ устройства, больные, находящіеся въ нихъ, должны быть подъ постояннымъ строгимъ надзоромъ; свобода ихъ дѣйствій представляется въ значительной степени стѣсненной суровыми требованиями однообразной дисциплины. А между тѣмъ среди душевно-больныхъ есть такие, которые съ большей пользой для себя, или по крайней мѣрѣ безъ всякаго ущерба могутъ жить при болѣе свободныхъ условіяхъ, ближе напоминающихъ обыденную жизнь здоровыхъ людей. Для такихъ больныхъ вблизи большихъ заведеній очень нерѣдко устраиваютъ такъ называемыя колоніи, которая представляютъ собою обыкновенные жилыя помѣщенія и располагаются въ сторонѣ отъ главнаго зданія; сюда переводятъ спокойныхъ хрониковъ, выздоравливающихъ; здѣсь же могутъ найти себѣ мѣсто и нѣкоторые неврастеники, ипохондрики и т. п. больные, для которыхъ нѣть необходимости въ строгомъ надзорѣ и монотонномъ режимѣ. Обитатели колоній—главный рабочій элементъ въ больницѣ; они принимаютъ живое уча-

стіе въ полевыхъ и огородныхъ работахъ, занимаются различными мастерствами и т. д.

Но и въ колоніяхъ больные еще слишкомъ живо чувствуютъ особенности своего состоянія.

Желаніе дать имъ возможность забыть его, доставить полную свободу, какой только они могутъ пользоваться — это желаніе заставляетъ многихъ специалистовъ рекомендовать, какъ наиболѣе совершенную, наиболѣе желательную форму призрѣнія — помѣщеніе ихъ въ частныхъ семьяхъ (*patronage familiale*).

Семейное призрѣніе душевно-больныхъ ведеть свое начало изъ глубокой древности и достигло особенного развитія въ нѣкоторыхъ странахъ Западной Европы, преимущественно же въ Бельгіи и Шотландіи.

Въ Бельгіи исторически всемірную извѣстность пріобрѣла одна область этого государства, Geheel. Существуетъ преданіе, что въ VII вѣкѣ послѣ Р. Х. Димфна, дочь одного ирландскаго царька, приняла христіанство и вмѣстѣ со своимъ духовникомъ бѣжала отъ отца на материкъ Европы; отецъ настигъ бѣглецовъ въ Фламандской Бельгіи и тамъ, гдѣ теперь Geheel, умертвилъ свою дочь. Преданіе добавляетъ, что случайно присутствовавшій при этой казни душевно-больной выздоровѣлъ. Слухъ о такомъ событии быстро разнесся по сосѣднимъ странамъ; многие начали привозить своихъ душевно-больныхъ къ мѣсту казни, гдѣ была потомъ устроена часовня, и тамъ молились за ихъ исцѣленіе. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ исцѣленіе не наступало или являлось лишь позднѣе, тогда больныхъ оставляли въ семьяхъ окрестныхъ жителей на болѣе продолжительный срокъ.

Такимъ путемъ на ограниченномъ участкѣ земли, на которомъ расположено мѣстечко Geheel и около 20 поселковъ и гдѣ все населеніе едва достигаетъ 11 тысячъ, въ этомъ участкѣ нынѣ скопилось около двухъ тысячъ душевно-больныхъ, и бельгійскому правительству осталось только воспользоваться тѣмъ, что сложилось вѣками. Въ Geheel была выстроена небольшая больница, куда привозятъ вновь заболевшихъ и откуда врачи дѣлаютъ

постоянныя разъезды по всей общинѣ, въ случаѣ надобности временно водворяя своихъ пациентовъ въ больницу и устраивая въ семьяхъ тѣхъ изъ недавно поступившихъ, которые не имѣютъ надобности въ больничномъ режимѣ.

Въ послѣдніе годы, когда суровая необходимость выдвинула вопросъ о призрѣніи душевно-больныхъ во всѣхъ цивилизованныхъ странахъ, какъ настоятельно требующій немедленного разрѣшенія, явилась мысль воспользоваться примѣромъ Geheel и ввести семейное призрѣніе, какъ систему.

Зашитники этой мысли, указывая, что при такомъ разрѣшеніи вопроса больные могутъ быть поставлены въ самыя благопріятныя для нихъ условія, въ то же время останавливались и на его сравнительной дешевизнѣ. Однако произведенныя въ этомъ направленіи попытки далеко не всегда оказывались успѣшными, по крайней мѣрѣ у насъ въ Россіи, и врядъ ли можно жалѣть объ ихъ неудачѣ. Въ самомъ дѣлѣ, при семейномъ содержаніи нужно принимать въ разсчетъ не только больного, но и семью, въ которую онъ попадаетъ, нужно считаться съ высотой культуры, съ общимъ уровнемъ развитія здороваго населенія. Самые ярые партизаны *patronage familiale* не скрываютъ, что врачебное наблюденіе за больными, призрѣваемыми въ частныхъ семьяхъ, въ высокой степени затруднительно, а между тѣмъ какъ бы строго мы не относились къ выбору больныхъ, въ ихъ состояніи могутъ происходить перемѣны, которыя, ускользнувъ отъ компетентнаго наблюдателя, нерѣдко заканчиваются самыми печальными послѣствіями. Но чуть ли еще не больше вниманія при *patropage familiale* врачъ долженъ удѣлять призрѣвающимъ. Лица, принимающія къ себѣ больныхъ за известное вознагражденіе, конечно, имѣютъ въ виду материальныя выгоды; руководствуясь ими, они могутъ не вполнѣ добросовѣстно относиться къ своимъ обязательствамъ, могутъ плохо кормить больныхъ, обременять излишней работой и т. д. Наконецъ, больные, входя въ семью, иногда оказывають дурное, растлѣвающее вліяніе, особенно на дѣтей, въ обществѣ которыхъ имъ приходится

проводить болѣе всего времени. Всѣ эти соображенія заставляютъ относиться къ семейному призрѣнію съ большою осторожностью.

Заканчивая сегодняшнюю лекцію, посвященную главнымъ образомъ характеристику психіатрическихъ заведеній, я позволю себѣ остановиться еще на одномъ существенно важномъ вопросѣ: всѣхъ ли душевно-больныхъ нужно помѣщать въ больницу, нельзя ли ихъ лѣчить дома?

Практика жизни показываетъ, что въ отдѣльныхъ случаяхъ этотъ вопросъ долженъ быть разрѣшаемъ различно: есть такие больные, которыхъ необходимо помѣщать въ больницу; сюда относятся всѣ субъекты, представляющіе въ силу своего болѣзненнаго состоянія опасность для себя или для окружающихъ, меланхолики съ порывами предсердечной тоски, съ попытками къ самоубійству, очень возбужденные маніаки, большинство страдающихъ галлюцинаторнымъ помѣшательствомъ, часть одержимыхъ бредовыми помѣшательствомъ и т. п. Въ психіатрическомъ заведеніи нуждаются также тѣ больные, которые отказываются отъ пищи, не принимаютъ лѣкарствъ, не соблюдаютъ основныхъ правилъ гигіиены, вообще лица, не подчиняющіяся надлежащему режиму дома.

Наконецъ, больница оказываетъ важную услугу душевно-больнымъ, семейная жизнь которыхъ сложилась неблагопріятно для ихъ лѣченія. Если, наоборотъ, условия семьи позволяютъ, съ большимъ успѣхомъ на дому можно лѣчить легкія формы меланхоліи, маніакального возбужденія, острой спутанности, истерическіе, ипохондрическіе психозы. Дома, конечно, могутъ оставаться и тихіе спокойные хроники.

Разъ мы рѣшили, что больного слѣдуетъ непремѣнно помѣстить въ больницу, является вопросъ, какимъ образомъ всего легче это исполнить.

При психозахъ, сопровождающихся помраченіемъ сознанія, недоумѣніе разрѣшается весьма просто. Совсѣмъ иное, если больной сохраняетъ сознаніе; въ такомъ случаѣ всего лучше убѣдить его поступить въ больницу, но ни

въ какомъ случаѣ не прибѣгать къ обману, какъ это къ сожалѣнію обыкновенно практикуется. Такой обманъ вооружаетъ больного не только противъ его родныхъ, но и противъ врачей, т. е. тѣхъ лицъ, которыя именно должны прежде всего снискать его довѣріе. Въ крайнемъ случаѣ меньше вреда оказываетъ даже грубое насилие, не смотря на всю его нежелательность.

Если больной помѣщенъ въ больницу, онъ долженъ оставаться въ ней до полнаго выздоровленія. Нѣкоторые клиницисты однако указываютъ, что изрѣдка встрѣчаются лица совсѣмъ невыносящія больничной жизни, и совѣтуютъ въ подобныхъ случаяхъ, если есть малѣйшая возможность, не настаивать на ея продолженіи. Лично я въ свой практикѣ не имѣлъ возможности наблюдать больныхъ такого рода, но неоднократно мнѣ приходилось замѣчать, что иногда въ періодѣ выздоровленія больной начиналъ въ высшей степени тяготиться своей обстановкой и поправленіе шло несравненно быстрѣе, когда его желаніе вернуться домой исполнялось ранѣе намѣченаго срока.

Лекція XXI.

Лѣченіе помѣшательства.

(Окончаніе)

Лѣченіе соматическое и психическое. Показанія къ соматическому лѣченію. Отвлекающій методъ лѣченія; мѣстныя кровопусканія, холодные компрессы, продолжительная теплая ванны, отвлеченіе на кишечникъ. Успокаивающій методъ лѣченія; опій и его алкалоиды; показанія къ назначенію опія и морфія; бромистые препараты. Снотворные средства; хлораль-гидратъ, паралъдегидъ, сульфональ и тріональ; изоляція; пребываніе въ постели; теплые ванны. Возбуждающій методъ лѣченія: мускусъ, камфора, фосфоръ, спорынья, стрихнинъ.

Гидротерапія; электротерапія. Психическое лѣченіе; успокаивающій методъ; устраненіе всѣхъ возбуждающихъ моментовъ, изоляція. Отвлекающій методъ; физическая работа, игры, умственный трудъ. Характеръ обращенія съ душевно-больными. Лѣчебныя мѣры въ періодѣ выздоровленія

Мм. Гг.!

Изъ предшествовавшей лекціи Вы знаете, что психіатръ долженъ прежде всего позаботиться о томъ, чтобы доставить своему больному возможно полное спокойствіе. Только тогда, когда выполнено такъ или иначе это требование, онъ можетъ приступить къ дальнѣйшему лѣченію, которое бываетъ двоякаго рода—соматическое и психическое. Какое изъ нихъ необходимо примѣнить въ каждомъ частномъ случаѣ, это решается особенностями послѣдняго; какъ общее правило можно сказать развѣ одно: соматическая терапія выступаетъ на первый планъ при острыхъ формахъ, психическая—при затяжныхъ; да и это правило богато исключеніями.

Остановимся сначала на показанияхъ къ *соматическому лѣченію*.

Прежде всего эти показанія даются физическимъ состояніемъ больного. Врачъ долженъ произвести самое тщательное всестороннее изслѣдованіе своего пациента, установить, нѣтъ ли измѣненій со стороны внутреннихъ органовъ, которые могли бы подрывать общее питаніе, не имѣется ли на лицо какого-либо худосочія и, сообразуясь съ полученными результатами, назначаетъ терапію. Здѣсь находятъ себѣ обширное примѣненіе всевозможная *гобогрантія*: жѣлѣзо, мышьякъ, хининъ и т. д. Но нерѣдко всѣ эти средства оказываются безсильными; общее питаніе не улучшается, такъ какъ на него неблагопріятно дѣйствуютъ тѣ или другіе симптомы психического разстройства, напр., бессонница, состояніе возбужденія, аффекты тоски; необходимо, слѣдовательно, устранить ихъ, необходимо повлиять непосредственно на нервную систему. Такимъ образомъ, дальнѣйшая показанія къ соматическому лѣченію даетъ состояніе нервной системы. Мы стараемся подействовать на нее, прибегая, смотря по особенностямъ конкретнаго случая, къ отвлекающему, успокаивающему или возбуждающему методу.

Отвлекающій методъ лѣченія мы примѣняемъ во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда есть основаніе допустить усиленный притокъ крови къ головному мозгу. Первое мѣсто здѣсь прежде занимали кровопусканія, какъ общія, такъ и мѣстныя. Общія кровопусканія нынѣ уже давно оставлены, такъ какъ они влекутъ за собою упадокъ питанія, съ одной стороны, и далеко не всегда устраняютъ притокъ крови къ мозгу — съ другой. Мѣстныя кровопусканія, правда въ очень исключительныхъ случаяхъ, примѣняются и въ настоящее время (напр., при нѣкоторыхъ формахъ остраго бреда ставятъ піявки). Болѣе рациональнымъ, чѣмъ кровопусканіе слѣдуетъ назвать примѣненіе ледяныхъ компрессовъ, которыми однако не удается пользоваться часто, такъ какъ больные обыкновенно ихъ сбрасываютъ. Самымъ лучшимъ отвлекающимъ поэтому являются теплые ванны въ 28—29° по R, продолжитель-

ностью отъ $\frac{1}{2}$ —до 2—3 и болѣе часовъ. Расширенные въ такой ваннѣ сосуды кожи вмѣщаются въ себя значительное количество крови, которая отвлекается отъ внутреннихъ органовъ, а слѣдовательно и отъ головного мозга. Продолжительная теплая ванна имѣеть еще то преимущество, что, равномѣрно раздражая кожные нервы, дѣйствуетъ на больного успокаивающимъ образомъ.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ психіатры прибѣгаютъ къ отвлечению на кишечникъ, обыкновенно впрочемъ только въ видѣ устраненія привычныхъ запоровъ.

Отвлекающія на кожу уже оставлены, хотя еще не такъ давно нѣкоторые авторы рекомендовали втираніе мази изъ рвотнаго камня въ кожу головы при лѣченіи начальныхъ стадій прогрессивнаго паралича.

Успокаивающимъ методомъ лѣченія называется примѣненіе такихъ средствъ, которые успокаиваютъ нервную систему. Къ нимъ относятся прежде всего опій и его алкалоиды.

Назначеніе опія показано во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда мы имѣемъ основаніе предполагать повышенную возбудимость въ особенности со стороны головного мозга, безразлично, выражается ли она аффектами тоски, или крайней чуткостью ко всѣмъ процессамъ въ организмѣ, или же, наконецъ, усиленной раздражительностью, наклонностью къ гневнымъ вспышкамъ; поэтому мы даемъ опій при меланхоліи, ипохондрикамъ, маніакамъ. Особенно охотно назначаютъ это средство субъектамъ истощеннымъ, такъ какъ оно обладаетъ способностью также тонизировать центральную нервную систему и улучшать общее питаніе. Противопоказанъ опій при состояніяхъ гипереміи головного мозга и при катаррахъ кишечника.

Изъ алкалоидовъ опія особенно частое примѣненіе находитъ себѣ морфій. Морфій назначается въ тѣхъ же случаяхъ, какъ и опій; но онъ лишенъ трофического вліянія послѣдняго, зато оказываетъ болѣе рѣзкое дѣйствие на сосуды. Какъ опій, такъ и морфій удобнѣе всего назначать въ видѣ подкожныхъ впрыскиваній. Этимъ достигаются весьма важныя преимущества: щадится кишечникъ,

облегчается точная дозировка и является возможность давать лѣкарство помимо воли больного. Однако и въ данномъ случаѣ изъ общаго правила возможны частыя исключенія. Нерѣдко больные, страдающіе бредомъ преслѣдованія и незнакомые съ подкожными впрыскиваниеми, приписываютъ имъ крайне вредное значеніе, раздражаются противъ врачей и всего лѣчебнаго персонала, начинаютъ смотрѣть на нихъ, какъ на явныхъ враговъ; въ подобныхъ случаяхъ иногда приходится предпочесть болѣе привычный способъ назначеній лѣкарствъ.

Что касается величины дозъ, то при подкожномъ введеніи морфія мы обыкновенно начинаемъ съ 0,006 или 0,008, два-три раза въ день и постепенно повышаемъ дозу до 0,015 и даже до 0,03. Увеличеніе равно какъ и уменьшеніе дозъ всегда совершаются постепенно. Опій, обыкновенно въ формѣ extract. opii aquosum, вначалѣ назначаютъ не болѣе 0,015, также 2—3 раза въ день или чаще, и постепенно повышаютъ дозы до 0,03—0,06—0,12 и даже до 0,18; по достижениіи результата приемы уменьшаются въ такой же постепенности.

Вторымъ наиболѣе распространеннымъ изъ успокаивающихъ средствъ слѣдуетъ назвать бромистые препараты. Бромистые препараты принято назначать во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда состояніе усиленной возбудимости замѣчается главнымъ образомъ со стороны спинного мозга. На этомъ основаніи обширное примѣненіе они находятъ въ психозахъ, возникшихъ на почвѣ истеріи, неврастеніи, эпилепсіи, ипохондріи, у лицъ, страдающихъ развились вслѣдствіе онанизма и вообще половыхъ излишествъ. Эти средства, какъ и предшествовавшія, успѣшно дѣйствуютъ только въ томъ случаѣ, когда назначаются систематически и въ не особенно малыхъ дозахъ. Наибольшее распространеніе имѣеть бромистый натрій, который удобнѣе всего давать въ видѣ микстуры, начиная отъ 1,0 на приемъ 3—4 раза въ день и въ случаѣ надобности постепенно повышая дозу до 2,0—3,0 и даже 4,0; хотя впрочемъ должно замѣтить, что во многихъ отношеніяхъ удобнѣе пользоваться не очень большими, но зато болѣе частыми приемами.

мами, напр., по 1,0 или по 2,0 до 6-8 разъ въ день, запи-
вая каждый разъ лѣкарство минеральной щелочной водой,
напримѣръ, Боржомомъ; послѣднее условіе важно соблю-
дать особенно въ тѣхъ случаяхъ, когда необходимо про-
должительное лѣченіе, такъ какъ при этомъ условіи явле-
нія бромизма выступаютъ позднѣе и слабѣе. Изъ другихъ
бромистыхъ препаратовъ чаще всего назначаютъ броми-
стый калій (обыкновенно съ незначительными дозами
бромистаго аммонія) и въ послѣднее время бромистый
стронцій.

Я назвалъ здѣсь только самыя важныя успокаиваю-
щія средства, показанія къ которымъ опредѣлены болѣе
точно. Кромѣ нихъ въ психіатрической практикѣ примѣ-
няются еще много другихъ, но относительно нихъ выводы
отдѣльныхъ наблюдателей до сихъ поръ далеко не предста-
вляются согласными. Такъ, нѣкоторые рекомендуютъ
hyoscinum hydrobromatum (отъ 0,0005 до 0,001 pro dosi),
какъ средство очень успокаивающее даже возбужденныхъ
больныхъ и скоро вызывающее у нихъ продолжительный
и крѣпкій сонъ, но совѣтуютъ остерегаться его при раз-
стройствахъ кровообращенія и у очень истощенныхъ субъек-
товъ. Въ послѣдніе годы многіе наблюдали очень хоро-
шее вліяніе подкожныхъ впрыскиваній *duboisini sulfurici*,
особенно при состояніяхъ возбужденія (отъ 0,0005 pro
dosi) и преимущественно при формахъ съ періодическимъ
теченіемъ.

Къ успокаивающему же методу лѣченія можно отнести
и примѣненіе снотворныхъ. Безсоннича, это—одно изъ
самыхъ частыхъ явлений при психозахъ; ослабляя боль-
ного, она требуетъ поэтому особенного вниманія со сто-
роны врача. Замѣтивъ этотъ симптомъ, врачъ прежде
всего долженъ установить причины его происхожденія.
Нерѣдко на безсонницу слѣдуетъ смотрѣть, какъ на ре-
зультатъ крайняго истощенія нервной системы; въ подоб-
ныхъ случаяхъ лучшимъ снотворнымъ является питатель-
ная діета, въ другихъ случаяхъ больному препятствуютъ
спать мучительный, непріятный ощущенія со стороны
сердца,—тогда роль надежныхъ снотворныхъ играютъ раз-

личные сердечные средства: digitalis, strophantus, convallaria majalis и т. д. Одной из довольно частых причинъ безсонницы служить далѣе усиленное половое возбужденіе, и здѣсь сонъ обыкновенно является послѣ бромистыхъ препаратовъ и теплыхъ ваннъ.

Къ сожалѣнію, однако, чаще всего мы не въ состояніи выяснить, почему больной страдаетъ безсонницей, и для борьбы съ ней должны прибѣгать къ снотворнымъ въ собственномъ смыслѣ этого слова. Самымъ распространеннымъ изъ нихъ до сихъ поръ слѣдуетъ назвать chloralhydrat. Это средство обладаетъ однимъ существеннымъ недостаткомъ — больные къ нему скоро привыкаютъ; время отъ времени поэтому становится необходимымъ повышать дозу, что крайне нежелательно, такъ какъ можетъ повлечь за себой развитіе хлорализма. Наконецъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ chloralhydrat прямо противопоказуется, напр., при катарральномъ состояніи желудка, при порокахъ сердца. Въ силу всѣхъ этихъ условій явилась необходимость отыскивать новыя снотворныя, которая дѣйствительно и предлагаются ежегодно почти десятками. Но опытъ показываетъ, что въ громадномъ большинствѣ случаевъ они или не достигаютъ цѣли, или сопровождаются весьма нежелательными послѣдствіями, почему обыкновенно скоро и выходятъ изъ употребленія. Такъ, одно время настойчиво рекомендовали urethan, какъ не оказывающей дурного вліянія на организмъ; клиника подтвердила это отрицательное достоинство, но она же выяснила, что имъ и ограничиваются всѣ преимущества нового средства: сна обыкновенно оно не вызываетъ, даже назначаемое въ большихъ дозахъ. Къ числу снотворныхъ, уже вышедшихъ изъ употребленія, можно отнести также paraldehydeum, hypnatum, somnatum, amylenum hydratum и т. д. На паральдегидъ вначалѣ было возлагались большія надежды, думали, что онъ можетъ замѣнить собою хлоралъ. Дѣйствительность однако не оправдала ожиданій; оказалось, что приемъ этого средства далеко не всегда влечетъ за собою сонъ, а, отличаясь крайне противнымъ запахомъ, который долго ощущается въ дыханіи больныхъ, оно при-

нимается очень неохотно. Блестящимъ исключениемъ изъ длиннаго ряда новыхъ снотворныхъ, перечислять которыхъ я считаю излишнимъ, являются два средства, сродныя между собою,—sulfonalum и trionalum, вызывающія въ большинствѣ случаевъ спокойный, глубокій сонъ. Особенно это слѣдуетъ сказать по отношенію къ тріоналу, снотворное дѣйствие котораго является менѣе надежнымъ, повидимому, лишь при органическихъ формахъ: обыкновенно его принимаютъ отъ 0,6 до 2,0 pro dosi за $\frac{1}{2}$ часа до сна, причемъ всегда запиваются большимъ количествомъ теплой жидкости. При послѣднемъ условіи какъ тріональ, такъ и сульфональ всасываются быстрѣе, сонъ наступаетъ болѣе глубокій, а пробуждаясь, больные не жалуются на тяжесть головы, на общее разслабленіе и сонливость—столь обычное послѣдствіе другихъ снотворныхъ. Выше 2,0 пріемы тріонала повышать не слѣдуетъ, по крайней мѣрѣ личный опытъ убѣдилъ меня, что если эта доза не достигаетъ цѣли, то безрезультатными по большей части остаются и большія. Что касается сульфонала, то онъ дѣйствуетъ менѣе вѣрно и его слѣдуетъ назначать въ нѣсколько большихъ дозахъ, отъ 1,0 до 3,0 и даже 4,0. Многіе клиницисты, рекомендуя оба средства, указывали между прочимъ, что ихъ можно примѣнять довольно долгое время безнаказанно; но чѣмъ богаче становится нашъ клиническій опытъ въ этомъ отношеніи, тѣмъ болѣе выясняется, что и съ ними нужна большая осторожность, такъ какъ при продолжительномъ употребленіи въ нѣкоторыхъ случаяхъ замѣчались весьма тяжелые симптомы отравленія, которые впрочемъ развивались обыкновенно исподволь и довольно быстро исчезали, если во время прекращались пріемы снотворнаго. Въ послѣднее время въ нашихъ клиникахъ и больницахъ большой популярностью пользуется veronal и его препараты. Veronal въ дозахъ отъ 0,5 до 1,0 вызываетъ обыкновенно продолжительный и глубокій сонъ; длительное примѣненіе его однако въ очень многихъ случаяхъ связано съ существеннымъ неудобствомъ—развивается рѣзкая мышечная слабость. Этого свойства, повидимому, лишень

Veronal-Natrium или medicinal, назначенный въ тѣхъ же дозахъ или даже иѣсколько большихъ.

Кромѣ различныхъ аптечныхъ средствъ сонъ можетъ улучшаться у душевно-больныхъ еще и подъ вліяніемъ другихъ условій. На возбужденного больного нерѣдко, какъ сътворное, дѣйствуетъ изоляція. У лицъ съ подорваннымъ общимъ питаніемъ, особенно у меланхоликовъ, сонъ дѣлается болѣе продолжительнымъ благодаря теплотѣ постели, въ которой ихъ оставляютъ. Наконецъ, неоцѣненная услуги здѣсь очень часто оказываются намъ продолжительныя теплыя ванны (конечно, только не у очень истощеннымъ больныхъ).

Подъ *возбуждающимъ методомъ лѣченія* понимается примѣненіе такихъ средствъ, которыя возбуждаютъ, тонизируютъ нервную систему. Сюда относятся—alcohol, morphus, camphora и тому подобныя средства, такъ часто употребляемыя въ терапевтическихъ клиникахъ; къ нимъ же должно причислить и phosphorus, который, хотя на основаніи лишь грубой эмпиріи, назначается нерѣдко при состояніяхъ психической вялости, угнетенія. Часто приходится также назначать душевно-больнымъ secale cognum и ея препараты. Благодаря вліянію на сосудистыя стѣнки, спорынья оказываетъ хорошія услуги во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда мы имѣемъ дѣло съ приливами крови къ головному мозгу атонического происхожденія; суживая просвѣть сосудовъ, спорынья регулируетъ такимъ образомъ нарушенное питаніе психическаго органа. Съ подобною же цѣлью многими рекомендуется strychninum, особенно при заболѣваніяхъ, развившихся на почвѣ онанизма и половыхъ излишествъ, а равно и при иѣкоторыхъ формахъ алкоголизма. Но несравненно болѣе видную роль, чѣмъ всѣ названные выше медикаменты, въ возбуждающемъ методѣ играютъ гидротерапія и электротерапія. Особенно блестящіе результаты оказываетъ лѣченіе холодной водой, примѣняемое въ формѣ растираній, обертываній, душъ. Благодаря этимъ приемамъ получается расширение кожныхъ сосудовъ, оттокъ крови отъ внутреннихъ органовъ, а слѣдовательно устраненіе застоевъ и

улучшениі питанія всого организма вообще, нервной систе-
мы въ частности. Вотъ почему ихъ можно рекомендо-
вать при ипохондрии, нейрастеніи, истеріи, при нѣкото-
рыхъ формахъ мрачнаго угнетенія и т. д. Изъ различныхъ
видовъ электротерапіи особенную пользу оказываетъ об-
щая фарадизація, которая повидимому является надежнымъ
tonicum даже у очень слабыхъ больныхъ. На ряду съ ней
следуетъ поставить также общую франклинизацию. Что
касается примѣненія постояннаго тока, то показанія къ
нему пока разработаны еще очень мало, хотя на основа-
ніи личнаго опыта я могу рекомендовать осторожную
гальванизацію катодомъ шейныхъ симпатическихъ нер-
вовъ при наклонности къ застойнымъ гипереміямъ въ го-
ловномъ мозгу.

Если соматическое лѣченіе назначается далеко не
всѣмъ душевно-больнымъ, то лѣченію *психическому* должны
подлежать всѣ наши пациенты безъ исключенія. Мы мо-
жемъ различать два метода этого лѣченія — успокаивающій
и отвлекающій.

Подъ *успокаивающимъ методомъ* мы понимаемъ устра-
неніе всѣхъ методовъ, способныхъ вызвать и поддержи-
вать возбужденіе больного. Успокаивающее значеніе, слѣ-
довательно, имѣть прежде всего самое помѣщеніе въ
больницу. Но иногда и его оказывается недостаточно; даже въ заведеніи больного приходится изолировать, по-
мѣщать въ отдельную комнату, куда и прислуга не вхо-
дить безъ крайней надобности.

Въ прежніе времена подобную строгую изоляцію
примѣняли весьма часто иногда въ теченіе долгаго вре-
мени; теперь тщательное наблюденіе выяснило, что слиш-
комъ продолжительное изолированіе вредно отражается
на теченіи психозовъ: больные становятся слишкомъ
несдержанными, у нихъ укореняются различныя дурныя
привычки и склонности, иногда быстрѣе наступаетъ вто-
ричное слабоуміе. Поэтому каждый изолированный боль-
ной требуетъ внимательнаго надзора; при малѣйшей
возможности его необходимо переводить въ общее помѣ-
щеніе, старательно избѣгая однако слишкомъ крутыхъ

переходовъ. По мѣрѣ улучшения стѣснительныя мѣры должны быть постепенно ослабляемы; больному разрѣшаютъ принимать участіе въ общихъ развлеченіяхъ, въ совмѣстныхъ прогулкахъ; ему позволяютъ видѣться съ родными и близкими.

Какъ только проходитъ острый періодъ болѣзни, успокаивающій методъ лѣченія замѣняютъ *отвлекающимъ*. Подъ этимъ именемъ мы понимаемъ всѣ пріемы, помощью которыхъ вниманіе больного отвлекается отъ міра, созданаго болѣзнью, и приковывается къ міру реальному, его окружающему. Первое мѣсто между такими пріемами принадлежитъ безспорно физической работѣ. Каждое благоустроенное психіатрическое заведеніе должно имѣть свои поля, огороды, скотные дворы, различныя мастерскія, въ которыхъ больные работаютъ подъ руководствомъ и надзоромъ опытныхъ мастеровъ. Однако слѣдуетъ замѣтить, что заставить больного работать вначалѣ очень часто бываетъ сопряжено съ большими затрудненіями; подчасъ здѣсь бываютъ необходимы настойчивыя увѣщанія, различныя поощренія, нерѣдко личный прімѣръ самого врача. Особѣнно мало расположенія къ физическімъ работамъ обнаруживаются, по крайней мѣрѣ у насъ въ Россіи, лица привилегированныхъ сословій, которые не привыкли къ нимъ ранѣе, а иной разъ даже прямо стыдятся ихъ. Чтобы побороть въ подобныхъ случаяхъ упорство, необходимо много терпѣнія, практическаго такта и опыта.

Примѣняя отвлекающій методъ, психіатръ старается въ то же время ближе познакомиться съ своимъ больнымъ, по возможности сойтись съ нимъ, заслужить его довѣріе. Съ этой цѣлью онъ вступаетъ съ нимъ въ продолжительныя бесѣды, стараясь, чтобы его пациентъ началъ мало-по-малу смотрѣть на себя, какъ на больного. Вначалѣ это конечно не удается; больной скорѣе готовъ допустить, что всѣ кругомъ больны, но никакъ не онъ; онъ высказываетъ свои идеи бреда, отстаиваетъ ихъ, аргументируя со всей силой своей логики. Врачъ остегается оспаривать его: пока человѣкъ боленъ, ему не-

доступны доводы разсудка. Но не слѣдуетъ также и соглашаться съ больнымъ, таکъ какъ такое согласіе даетъ лишнее подтвержденіе словамъ больного. Терпѣливо выслушавъ своего собесѣдника, психіатръ чаше всего переводить разговоръ на физическое здоровье, пользуется всякимъ удобнымъ случаемъ, чтобы изслѣдовать больного и такимъ образомъ постепенно склонить его къ мысли, что онъ дѣйствительно боленъ. Если болѣзнь принимаетъ благопріятный оборотъ, ея симптомы мало-по-малу ослабѣваютъ, обманы чувствъ утрачиваютъ свою яркость, идеи бреда теряютъ упорство, настроеніе ближе подходитъ къ нормальному; къ больному постепенно возвращается сознаніе его положенія; онъ начинаетъ сомнѣваться въ истинѣ того, что передъ тѣмъ столь горячо оспаривалъ и съ такими сомнѣніями нерѣдко обращается къ врачу. Вотъ въ этотъ моментъ только и можно доказывать ложность его прежнихъ взглядовъ и убѣжденій, пользоваться доводами логики, противопоставлять дѣйствительные факты; и здѣсь какой-нибудь шутливой фразы, удачного примѣра нерѣдко бываетъ достаточно, чтобы вконецъ разрушить цѣлую систему бреда.

Выше я говорилъ только о благодѣтельномъ вліяніи физической работы, но ею не исчерпывается отвлекающій методъ; точно такое же значеніе могутъ имѣть различные игры, развлечения, чтенія, даже серьезная умственная работа, примѣняемая, конечно, съ должной осторожностью. Вообще пріемы, помошью которыхъ можно привлечь вниманіе больного къ дѣйствительности, отличаются безграничнымъ разнообразіемъ, въ зависимости отъ индивидуальныхъ свойствъ каждого данного случая, отъ условій обстановки. *Fischer* старшій разсказываетъ, что однажды, демонстрируя свою больницу какому-то посѣтителю, онъ остановился съ нимъ въ помѣщеніи, гдѣ находились больные, и вель бесѣду, заложивъ руки назадъ, какъ вдругъ почувствовалъ сильный ударъ въ спину; оказалось, что сзади находилась больная, которую *Fischer* нечаянно ударила ключомъ, бывшимъ у него въ рукахъ. Это обстоятельство удивило всѣхъ: больная долгое время относилась

вполнѣ безучастно къ окружающимъ и рассматривалась, какъ глубоко слабоумная. Но какъ опытный психіатръ, *Fischer* отнесся къ подобной реакціи съ должнымъ вниманіемъ и на слѣдующій день, прійдя къ больной, удариль се уже нарочно; послѣдоваль энергичный отвѣтъ, и такой своеобразный обмѣнъ мыслей продолжался еще нѣкоторое время, пока больная не стала обнаруживать большой чуткости къ происходящему вокругъ, тогда столь энергичный способъ привлечь ея вниманіе былъ замѣненъ другимъ, и въ результаѣ постепенно получилось выздоровленіе.

Говоря выше объ обращеніи съ душевно-больными, я неоднократно указывалъ, что оно должно быть мягкимъ, гуманнымъ. Но является вопросъ, всегда ли, во всѣхъ ли случаяхъ оно должно быть такимъ? Принципъ индивидуализаціи необходимо принять во вниманіе, разрѣшая и этотъ вопросъ; въ отдѣльныхъ случаяхъ къ больнымъ должны быть примѣняемы также мѣры строгости, извѣстные взысканія. Конечно, о подобныхъ мѣрахъ не можетъ быть и рѣчи, если передъ нами больные съ потемненнымъ сознаніемъ, неспособные дать себѣ отчетъ, что они дѣлаютъ; не находятъ себѣ примѣненія эти мѣры также и въ остромъ періодѣ болѣзни, когда ея симптомы слишкомъ ярки, слишкомъ повелительны, чтобы больной могъ успѣшно бороться съ ними.

Иное дѣло—хроники или выздоравливающіе; у очень многихъ хрониковъ вырабатывается враждебное отношеніе къ окружающимъ, развиваются различного рода вредныя склонности, непріятныя привычки; благодаря слабости этическихъ представлений или даже полному отсутствію ихъ, эти больные лишены сдерживающаго тормаза; является естественная необходимость замѣнить отсутствующіе регуляторы чѣмъ-либо инымъ, и во многихъ случаяхъ этимъ инымъ можетъ быть только боязнь взысканія, нежеланіе подвергнуться какому-либо стѣсненію. Отсюда ясна необходимость въ мѣрахъ, которыя бы заставили больныхъ подчиняться правиламъ больничной дисциплины; характеръ этихъ мѣръ опредѣляется индивидуальными свойствами человѣка. Чаще всего для этой цѣли находить

себѣ примѣненіе извѣстное лишеніе свободы, переводъ въ другое отдѣленіе, запрещеніе какого-либо удовольствія, если только, конечно, одинъ выговоръ врача оказывается недостаточнымъ. Въ прежнее время въ больницахъ очень часто практиковались различныя механическія мѣры стѣсненія. Миѣ самому еще приходилось встрѣтить въ старыхъ больницахъ громадныя, тяжелыя кресла, въ которыхъ больные удерживались неподвижно помощью толстыхъ ремней. Нынѣ всѣ эти мѣры, какъ не достигающія цѣли и вредно дѣйствующія во всѣхъ отношеніяхъ, безвозвратно оставлены, и только еще въ дореформенныхъ больницахъ можно встрѣтить ихъ слѣды въ видѣ такъ называемаго смирительного камзола. Прежде этотъ камзолъ примѣнялся весьма часто; его надѣвали на возбужденныхъ маніаковъ, которые могли быть опасными для окружающихъ, на меланхоликовъ съ попытками къ самоубийству, на слишкомъ неопрятныхъ больныхъ, на рвущихъ свою одежду и т. д. и т. д. Опытъ однако показалъ, что во всѣхъ этихъ случаяхъ смирительная рубашка съ успѣхомъ могла быть замѣнена своевременной изоляціей, а въ особенности болѣе внимательнымъ надзоромъ и только въ одномъ случаѣ я лично затруднился бы обойтись безъ примѣненія какихъ-либо внѣшнихъ стѣснительныхъ мѣръ, а именно, когда дѣло идетъ о хирургическомъ поврежденіи, ранѣ и т. п. и когда больные сбрасываютъ съ себя необходимыя повязки. Но можетъ быть Вы спросите, почему же такъ старательно мы избѣгаемъ теперь пользоваться смирительнымъ камзоломъ? Основанія, заставляющія современныхъ психиатровъ относиться къ нему враждебно, весьма разнообразны. Прежде всего больной, будучи связанъ, падаетъ въ своихъ собственныхъ глазахъ, утрачиваетъ чувство человѣческаго достоинства, т. е. то чувство, которое въ рукахъ опытнаго врача является могучимъ терапевтическимъ рычагомъ. Кромѣ этого, какъ бы искусно ни была приготовлена смирительная рубашка, какъ бы осторожно она ни была надѣта, во всякомъ случаѣ больной обыкновенно старается освободиться отъ нея, причемъ ея

воротъ легко можетъ сдавливать шею и тѣмъ затруднять оттокъ венозной крови, съ одной стороны, препятствовать экскурсіямъ дыхательной клѣтки — съ другой. Наконецъ, примѣненіе камзола дѣйствуетъ деморализирующими образомъ и на больничную прислугу, которая привыкаетъ слишкомъ надѣяться на внѣшнія стѣснительныя мѣры.

Я счелъ себя вынужденнымъ нѣсколько остановиться на вредѣ смирительной рубашки, хотя, какъ сказали выше, она подверглась уже почти единогласному осужденію, но, къ сожалѣнію, только почти, такъ какъ еще и до сихъ поръ ее иногда Вы встрѣтите въ нѣкоторыхъ психиатрическихъ заведеніяхъ, такъ какъ и до сихъ поръ она рекомендуется еще даже въ нѣкоторыхъ руководствахъ и учебникахъ.

Въ періодѣ выздоровленія, когда заболѣваніе уже близится къ благопріятному концу, больныхъ далеко не всегда слѣдуетъ оставлять безъ должной терапіи. Задача ея здѣсь сводится главнымъ образомъ на укрѣпленіе физической организаціи, такъ какъ поднятіе общаго питанія служитъ одной изъ главныхъ гарантій противъ рецидива. Сверхъ того и въ періодѣ выздоровленія еще очень часто можетъ нарушаться сонъ, менятся настроеніе, временно вспыхиваютъ прежніе обманы чувствъ и т. п.; всѣ эти симптомы необходимо старательно замѣчать и заботиться объ ихъ устраненіи, принимая соответствующія мѣры.

Особенно осторожно слѣдуетъ относиться къ вполнѣ естественному стремленію выздоравливающихъ начать прежнюю нормальную трудовую жизнь. Если только позволяютъ условія, къ этой жизни имъ слѣдуетъ возвращаться лишь постепенно, когда есть всѣ данные думать, что здоровье возстановилось окончательно. Вотъ почему выздоровѣвшимъ можно рекомендовать по выходѣ изъ лѣчебницы уѣхать куда-нибудь въ деревню, къ близкимъ и здѣсь отдохнуть отъ перенесенной невзгоды, отъ впечатлѣній больничной жизни; только послѣ болѣе или менѣе продолжительного отдыха они могутъ вернуться въ свой домъ, жить въ обычной трудовой обстановкѣ.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Стр.

ЛЕКЦІЯ I. Исторический очеркъ развитія психіатрії.

Значеніе психіатрії для современаго
общества.

Психіатрія у древнихъ народовъ.
Эпоха развитія греческой цивилизації.
Гиппократъ. Платонъ. Аристотель.
Александрийская школа. Аретэй Каппадокійскій. Галэнъ. Целій Авреліанъ. Психіатрія въ средніе вѣка. Эпоха возрожденія. Сталь. Heinroth. Benecke. Ideler. Nasse. Jacobi. Zeller. Griesinger. Pinel. Esquirol Bayle. Lallemand. Взглядъ современныхъ психіатровъ на душевные страданія, какъ на заболѣваніе коры большихъ полушарій. Научныя основанія этого взгляда и его слѣдствіе. Причины, почему изученіе психіатрії пріобрѣтаетъ все большую важность. Необходимость практическаго ознакомленія съ психіатріей для всѣхъ врачей и вообще для каждого образованнаго человѣка

3—21

ЛЕКЦІЯ II. Основныя положенія современной психологіи.

Задачи современной психологіи.
Методъ самонаблюденія. Методъ экспериментальный. Психофизіология. Ошу-

щеніе и его свойства: физическое чувство, интензивность и качество. Представленіе. Представленія простыя и сложныя, единичныя и общія. Эстетическое чувство. Сознаніе и главнѣйшіе процессы, связанные съ нимъ. Безсознательная духовная дѣятельность и ея значеніе. Вниманіе, перцепція и апперцепція. Апперцепція пассивная и активная. Соединенія ассоціативныя и апперцептивныя. Память. Фантазія. Умственныя способности. Аффектъ. Интеллектуальная чувства. Воля

22—39

ЛЕКЦІЯ III. Симптоматологія помѣшательства.

Аномаліи въ сферѣ чувства. Качественные аномаліи. Болѣзненно-мрачное настроение; психическая дизэстезія; психическая анестезія; замедленіе хода представлений. Болѣзненно-веселое настроение и его вліяніе на психическую жизнь. Аномаліи въ интензивности чувства. Болѣзненно-усиленная возбудимость чувства; психическая гиперэстезія чувственная, эстетическая и этическая; аффекты нормальные и патологические. Болѣзненная тупость чувства; притупленіе нравственного чувства при состояніяхъ угнетенія, возбужденія, у одержимыхъ бредовыми помѣшательствомъ и при слабоумії. Аномаліи сферы представлений. Формальная разстройства этой сферы; замедленное теченіе идей и причины его при состояніяхъ мрачного угнетенія и слабоумія; ускоренное теченіе идей при состояніяхъ возбужденія.

Спутанность, безсвязность мышления и ея причины у маніаковъ, у здоровыхъ людей, при состояніяхъ истощенія и слабоумія. Разстройства въ сочетаніи ідей; сочетаніе по внѣшней формѣ, по зозвучію; навязчивые вопросы. Примѣры, характеризующіе аномалію послѣдняго рода

40—52

ЛЕКЦІЯ IV. Симптоматологія помѣшательства. (Продолженіе)

Аномаліи въ сферѣ представлений. Навязчивыя идеи; условія, благопріятствующія ихъ образованію. Agoraphobia. Claustrophobia. Folie du toucher. Folie du doute. Виды навязчивыхъ ідей по Meynert'у. Разстройства апперцепціи. Разстройства памяти; ея усиленіе у маніаковъ, ослабленіе у меланхоликовъ, при состояніяхъ истощенія и у слабоумныхъ. Фантазмы и иллюзіи памяти. Обманы воспоминанія. Аномаліи воображенія.

Идеи бреда; отличіе ихъ отъ заблужденій здоровыхъ людей. Способы образованія ідей бреда; условія опредѣляющія ихъ содержаніе: характеръ патологическаго процесса, основное настроеніе, степень образованія и развитія, заболѣваніе виѣчерепныхъ органовъ

53—68

ЛЕКЦІЯ V. Симптоматологія помѣшательства. (Продолженіе)

Аномаліи въ двигательной сторонѣ душевной жизни; аномаліи влѣ-

ченія къ пищѣ у душевно-больныхъ; ослабленіе, усиленіе и извращеніе этого влечения. Аномаліи полового влечения; paradoxia sexualis, anaesthesia sexualis, hyperesthesia sexualis и paraesthesia sexualis. Особенно важное практическое значение аномалій послѣдней категоріи; различіе между извращеннымъ половымъ влечениемъ у здоровыхъ людей и у душевно-больныхъ. Раздѣленіе болѣзненно-извращенного полового влечения по характеру его проявленія. Садизмъ. Мазохизмъ. Тѣсное сродство между актами жестокости и половымъ актомъ. Гипотеза Clevenger'a. Превратное половое ощущеніе; взглядъ на него Casper'a, Westphal'я и Krafft-Ebing'a. Извращеніе полового влечения, какъ одинъ изъ частныхъ симптомовъ психической дегенерации

69—83

ЛЕКЦІЯ VI. Симптоматологія помѣшательства. (Продолженіе)

X

Импульсивный дѣйствія; ихъ отличие отъ произвольныхъ дѣйствій; характеръ ихъ содержанія. Психомоторные разстройства; условія, благопріятствующія ихъ происхожденію у маніаковъ, слабоумныхъ и меланхоликовъ. Тетанія. Каталепсія. Измѣненіе воли у душевно-больныхъ; извращеніе волевой дѣятельности и его причины; усиленіе воли у маніаковъ; ослабленіе ея при угнетенномъ состояніи и причины такого явленія; нерѣдко қажущееся ослабленіе воли у меланхоликовъ; воля при

слабоумії. Свободная воля у душевно-больныхъ; идеи бреда и отсутствіе нравственныхъ представлений, какъ главнѣйшие факторы, измѣняющіе произвольную дѣятельность душевно-больныхъ

84—94

ЛЕКЦІЯ VII. Симптоматологія помѣшательства. (Продолженіе)

Обманы чувствъ: иллюзіи и галлюцинаціи; взаимное ихъ различіе. Гипотезы, объясняющія происхожденіе галлюцинацій. Теорія периферического происхожденія галлюцинацій; возраженіе противъ нея. Теорія центрального происхожденія галлюцинацій и ея слабая стороны; возраженія противъ нея, доставляемыя клиникой. Гипотезы Schroeder van der Kolk'a, Meynert'a и Кандинскаго. Гипотеза, предложенная Tamburini: галлюцинаціи периферическая, центральная и интеллектуальная. Галлюцинаціи у психически здоровыхъ людей. Вліяніе, которое оказываютъ галлюцинаціи на душевно-здоровыхъ и причины его. Историческое значеніе галлюцинацій. Трудность распознаванія галлюцинацій въ отдельныхъ случаяхъ и объективные симптомы ихъ .

95—108

ЛЕКЦІЯ VIII. Симптоматологія помѣшательства. (Продолженіе)

Явленія въ нормальной и патологической жизни, сродныя съ галлюцинаціями. Сновидѣнія; ихъ клиническая близость къ галлюцинаціямъ. Гипна-

гогіческія галлюцинації Baillarger; особенности, представляемыя ими. Псевдо-галлюцинації Meyer'a. Псевдо-галлюцинації Hagen'a. Псевдо-галлюцинації Кандинскаго; характерныя клиническія особенности, отличающія это явление отъ истинныхъ галлюцинацій, съ одной стороны, и образовъ фантазіи—съ другой. Пути, какими возникаютъ псевдо-галлюцинації Кандинскаго, и условия, при которыхъ онъ переходятъ въ истинныя галлюцинації.

Иллюзії; иллюзії физическая, фізіологическая и психологическая. Условія, благопріятствующія возникновенію иллюзій у душевно-больныхъ. Клиническое значение иллюзій. Затрудненія, представляемыя иногда дифференціальной діагностикой между иллюзіями и галлюцинаціями

109—117

ЛЕКЦІЯ IX. Симптоматологія пом'шательства. (Окончанie)

Ізмѣненія сознанія у душевно-больныхъ. Сознательная и безсознательная сферы духовной жизни у нормального человѣка. Прeходящее и стойкое общее помраченіе сознанія у душевно-больныхъ. Частичные нарушенія сознательной жизни. Расчлененіе сознанія. Двойственная жизнь. Потемнѣніе сознанія собственной болѣзни. Сумеречное состояніе сознанія. Ступоръ; характерныя особенности его какъ въ психической, такъ и въ соматической сферахъ. Экстазъ.



Разстройства рѣчи у душевно-больныхъ. Рѣчь идіотовъ. Три стадіи въ процессѣ рѣчи здороваго человѣка: образованіе мысли, дикція и артикуляція. Дисфразіи, дисфазіи и дизартріи у душевно-больныхъ. Измѣненіе темпа рѣчи у маніаковъ; безсвязность рѣчи при слабоуміи; замедленіе темпа рѣчи, какъ признакъ угнетеннаго настроенія и какъ выраженіе упадка душевной жизни. Разстройства дикціи: нарушеніе правилъ грамматики и изобрѣтеніе новыхъ словъ; причины, вызывающія послѣднее явленіе. Дизартріи. 118—130

ЛЕКЦІЯ X. Разстройства соматической сферы при помѣшательствѣ.

Разстройства соматической сферы у душевно-больныхъ. Измѣненіе чувствительности; анестезіи; ихъ различное происхожденіе; анестезія органовъ высшихъ чувствъ; анестезія кожная и мышечная; видная роль этихъ анестезій въ клинической картинѣ психозовъ. Анестезія въ сферѣ общаго чувства. Гиперестезія у душевно-больныхъ въ органахъ высшихъ чувствъ; гиперестезія кожной чувствительности и общаго чувства. Значеніе гиперестезіи общаго чувства при развитіи ипохондрическаго настроенія. Невралгіи у душевно-больныхъ и ихъ различная роль въ картинѣ страданія. *Disphrenia neuralgica.*

Измѣненія въ двигательной сфере: зависимость произвольной мускулатуры отъ характера духовной жизни у душевно-здоровыхъ и душевно-больныхъ;

локализованныя двигательная разстройства и ихъ отношеніе къ душевному заболѣванію.

Измѣненія сосудодвигательной сферы: измѣненіе пульса у меланхоликовъ, маніаковъ и при слабоуміи Предсердечная тоска; практическое значеніе этого симптома и условія, его вызывающія

131—141

ЛЕКЦІЯ XI. Разстройства соматической сферы при помѣшательствѣ. (Окончаніе)

Трофические разстройства у душевно-больныхъ; колебанія вѣса въ различныхъ стадіяхъ душевного разстройства; вѣсъ тѣла при періодическихъ формахъ; изслѣдованія Fürstner'a; ломкость реберъ у душевно-больныхъ; отэматора; пораженія внутреннихъ органовъ, зависящія отъ измѣненія трофической функции головного мозга; физические признаки вырожденія и ихъ клиническое значеніе.

Измѣненіе выдѣленій и отдѣленій у душевно-больныхъ; измѣненія мочи; появленіе бѣлка въ мочѣ; токсическая свойства мочи. Разстройства менструаций.

Температура при душевныхъ страданіяхъ: тепловые центры въ головномъ мозгу; повышеніе и пониженіе температуры при различныхъ формахъ душевного заболѣванія; наблюденія Бехтерева.

Разстройства сна у душевно-больныхъ

142—153

ЛЕКЦІЯ XII. Этіологія пом'шательства.

Отсутствие патогномоничныхъ симптомовъ пом'шательства. Совокупность наблюдаемыхъ явлений, какъ единственная надежная точка опоры при диагнозѣ пом'шательства. Взглядъ на душевныя страданія, какъ на постепенное измѣненіе всей психической личности подъ вліяніемъ обыкновенно цѣлаго ряда этиологическихъ факторовъ. Этиологическіе моменты предрасполагающіе и непосредственные; подраздѣленіе первыхъ на общіе и индивидуальные, вторыхъ—на психические и физические. Вліяніе современной цивилизациі на развитіе душевныхъ страданій. Прогрессивное увеличеніе процента душевно-больныхъ въ цивилизованныхъ странахъ и главнѣйшая его причины. Вліяніе политическихъ бурь, переворотовъ и войнъ на психическое здоровье. Национальность, климатъ, времена года—какъ этиологическія факторы.

154—167

ЛЕКЦІЯ XIII. Этіологія пом'шательства. (Продолженіе)

Вліяніе пола на развитіе душевныхъ страданій. Семейное положеніе, какъ этиологическій факторъ. Значеніе возраста при возникновеніи психозовъ. Причины малой заболѣваемости дѣтей и особенности клиническихъ картинъ, которыя у нихъ наблюдаются. Вліяніе эпохи полового созрѣванія. Гебефренія и ея клиническая характеристика. Психозы взрослыхъ Климактерический

періодъ. Психозы старческаго возраста. Этіологическое значение нѣкоторыхъ профессій; усиленная заболѣваемость гувернантокъ, врачей. Вліяніе военной службы на заболѣваемость. Тюремное заключеніе какъ этіологической моментъ; заключеніе общее и одиночное; арестантское помѣшательство. Изслѣдованія Kirn'a, Semal'я, Koin'a и Nacke . 168—182

ЛЕКЦІЯ XIV. Этіология помѣшательства. (Продолженіе)

Индивидуальные предрасполагающія причины: наслѣдственность; различные виды передачи наслѣдственныхъ вліяній; атавизмъ; передача предрасположенія къ душевнымъ страданіямъ и передача самого заболѣванія; однообразная наслѣдственность; вліяніе на потомство общихъ неврозовъ у родителей, порочной жизни ихъ, пьянства. Вліяніе, оказываемое на дѣтей различными психическими моментами, дѣйствовавшими во время зачатія. Отношеніе геніальности къ помѣшательству. Браки между близкими родственниками. Схема, предложенная More'гемъ. Гипотеза Richarz'a.

Воспитаніе и его роль въ ряду этіологическихъ факторовъ; вредное вліяніе слишкомъ односторонняго воспитанія; воспитаніе изнѣживающее и сурьное 183—196

ЛЕКЦІЯ XV. Этіология помѣшательства. (Продолженіе)

Причины, непосредственно вызывающія душевные болѣзни. Психическая причины: внезапная душевная

потрясенія и ихъ этіологическая роль, угнетающія психическая волненія длительного характера; вліяніе напряженной умственной работы. Мнимая заразительность душевныхъ заболѣваній. Физическая причины, непосредственно влекущія душевное разстройство; заболѣванія головного мозга и его оболочекъ; травматические психозы; этіологическая роль болѣзней спинного мозга; спинная сухотка, какъ этіологической факторъ; душевная страданія, вызываемыя пораженіемъ периферической нервной системы; значение общихъ неврозовъ въ этіологии психического разстройства

197—207

ЛЕКЦІЯ XVI. Этіология помѣшательства. (Окончаніе)

Значеніе острыхъ инфекціонныхъ заболѣваній въ этіологии помѣшательства: тифъ, осна, скарлатина, инфлюэнца. Хроническая конституціональная страданія, какъ этіологический факторъ; общія и мѣстныя анеміи, вызываемыя ими въ психическомъ органѣ; чахотка, сифилисъ. Мѣстные страданія: пораженіе пищеварительного тракта; видная этіологическая роль страданія половыхъ органовъ. Половая излишества; вліяніе ихъ на психическое здоровье. Онанизмъ; пути, какими онъ оказываетъ свое пагубное дѣйствіе, и клиническія картины, какія онъ вызываетъ. Этіологическое значеніе беременности, родовъ, послѣродового периода и периода кормленія; неблагопріятныя условія, связанныя съ ними

208—219

ЛЕКЦІЯ XVII. Теченіе и исходы помѣшательства.

Душевныя заболѣванія острья и хроническія. Общая характеристика острыхъ психозовъ. Раздѣленіе хроническихъ психозовъ по ихъ течению на периодическіе, стационарные, типически — и не типически прогрессирующіе. Три главныхъ стадіи въ развитіи типическихъ психозовъ: стадія предвѣстниковъ, астме и исходная. Общая клиническая характеристика стадіи предвѣстниковъ. Стадія наивысшаго развитія болѣзни: ремиссіи и экзацербациі; интермиссіи; intervalla lucida; осложненія со стороны соматической сферы — пораженія легкихъ, желудочно-кишечнаго тракта, прогрессирующая анемія, пролежни и т. д. Исходная стадія: полное выздоровленіе, неполное выздоровленіе и различные его виды. Смертельный исходъ душевныхъ болѣзней и его причины 220—230

ЛЕКЦІЯ XVIII. Распознаваніе помѣшательства.

Затрудненія, съ которыми иногда бываетъ связано распознаваніе помѣшательства. Основныя правила, какими слѣдуетъ руководствоваться въ подобныхъ случаяхъ: всестороннее и полное изученіе всѣхъ функций нервной системы, обстоятельное изслѣдованіе соматической сферы, возможно подробное ознакомленіе со всей прошлой жизнью загадочнаго субъекта, оцѣнка этиологическихъ моментовъ и способъ развитія клинической картины. Необходимость

личного изслѣдованія больного. Діагностическая важность, какую представляютъ рукописи больныхъ; рукописи слабоумныхъ, меланхоликовъ, маніаковъ, одержимыхъ бредовымъ помѣшательствомъ и прогрессивнымъ параличомъ помѣшанныхъ. Симуляція и диссимуляція душевнаго разстройства. Рѣдкость симуляціи и причины этого; методъ, какимъ пользуется современная наука для выясненія истины. Диссимуляція

231—244

ЛЕКЦІЯ XIX. Предсказаніе въ помѣшательствѣ.

Предсказаніе *quoad vitam*: вліяніе душевныхъ страданій на среднюю продолжительность жизни; важное значение, какое приобрѣтаютъ для прогноза состояніе соматической сферы, діагнозъ, возрастъ больного и характеръ теченія болѣзни. Предсказаніе *quoad valetudinem completam*: значение продолжительности страданія, характера его начала, теченія и выздоровленія; важность этиологическихъ данныхъ: предрасположеніе, соматическая заболѣванія, половья излишества, психические моменты. Вліяніе возраста и пола на предсказаніе. Прогностическое значение отдельныхъ симптомовъ: потемнѣніе сознанія, ослабленіе нравственного чувства, иллюзіи, галлюцинаціи, идеи бреда, измѣненія воли, усиленіе полового влечения и влечения къ пищѣ. Предсказаніе рецидива и данныя, на которыхъ оно основывается. Предска-

заніє относительно психического здо-
ровья потомства.

Патолого-анатомическая измѣненія
въ головномъ мозгу при помѣшатель-
ствѣ: аномаліи въ строеніи черепа, па-
тологическіе процессы въ костяхъ
черепа и въ оболочкахъ головного
мозга; аномаліи развитія въ грубомъ и
тончайшемъ строеніи мозга; органи-
ческія пораженія головного мозга.
Взглядъ на душевный заболѣванія, какъ
на результатъ разстройства кровооб-
ращенія въ головномъ мозгу. Гипотеза
Meunert'a. Значеніе интоксикацій въ
развитіи душевныхъ болѣзней

245—256

ЛЕКЦІЯ ХХ. Лѣченіе помѣшательства.

Терапія душевныхъ страданій въ
эпоху развитія древней психіатріи и
въ средніе вѣка. Основныя положенія
современной терапіи. Профилактика ду-
шевныхъ заболѣваній и ея важность.
Главное требование при терапіи раз-
вившагося страданія. Значеніе специальн-
ыхъ больницъ въ современной терапіи.
Устройство больницъ для душевно-
больныхъ; отдѣленіе для спокойныхъ
больныхъ и особенности его обста-
новки; отдѣленія для неспокойныхъ и
для буйныхъ больныхъ; устройство
изоляторовъ; отдѣленіе для трудныхъ
и неопрятныхъ больныхъ; обсерваціон-
ная отдѣленія и постельный режимъ.
Колоніи для душевно-больныхъ. Patro-
nage familiale. Geheel. Показанія къ
помѣщенію въ больницу и способъ
помѣщенія

257—273

ЛЕКЦІЯ ХХІ. Лѣченіе помѣшательства. (Окончаніе)

Лѣченіе соматическое и психическое. Показанія къ соматическому лѣченію. Отвлекающій методъ лѣченія, мѣстныя кровопусканія, холодные компрессы, продолжительная теплая ванны, отвлеченіе на кишечникъ. Успокаивающій методъ лѣченія: опій и его алкалоиды; показанія къ назначенію опія и морфія; бромистые препараты. Снотворныя средства: хлоралъ-гидратъ, паральдегидъ, судьфоналъ, тріоналъ, вероналъ и мединалъ; изоляція; пребываніе въ постели; теплая ванны. Возбуждающій методъ лѣченія: мускуль, камфора, фосфоръ, спорынья, стрихнинъ.

Гидротерапія; электротерапія. Психическое лѣченіе; успокаивающій методъ; устраненіе всѣхъ возбуждающихъ моментовъ, изоляція. Отвлекающій методъ; физическая работа, игры, умственный трудъ. Характеръ обращенія съ душевно-больными. Лѣчебныя мѣры въ періодѣ выздоровленія . . .

Семейство птиц

1. Зябликов.

Бел. Тимирязев
убийца птиц.

Запыгали. Закишил
Узоров

Краснокрылка белогорлая

Хорек

Чижик

Аистик

Дроздик изящ.

Сплюк аистик

Красноголовик

Соловей

Неподорожник аист

Люстру. Коготь

Радик

Л. С. Голенищев

Гуанесон

Лягушко-снудист. синий