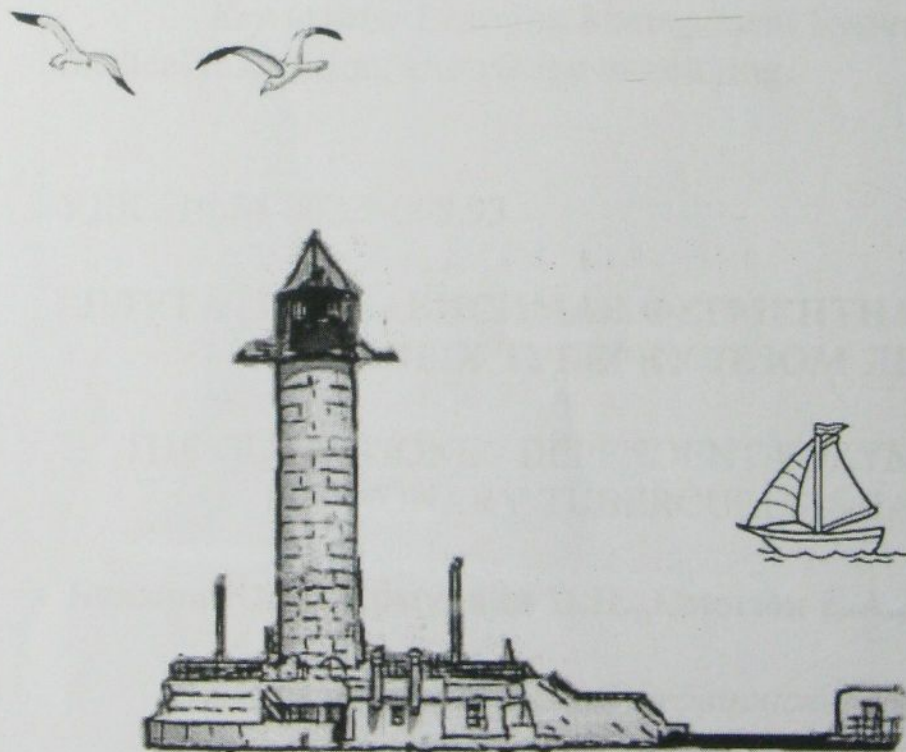


УКРАИНСКИЙ НИИ МЕДИЦИНЫ ТРАНСПОРТА МЗ УКРАИНЫ
НАУЧНЫЙ ПАРК «ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ОХРАНА
ТРУДА – НОВЕЙШИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»
ОДЕССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ОДЕССКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА
ПАТОФИЗИОЛОГОВ УКРАИНЫ
АКАДЕМИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАУК УКРАИНЫ

БЮЛЛЕТЕНЬ XV ЧТЕНИЙ ИМ.В.В.ПОДВЫСОЦКОГО

26 – 27 МАЯ 2016 ГОДА



ОДЕССА 2016

Слід зауважити, що не всі інтерни мають однакові умови підготовки до вказаного іспиту, оскільки існує часові відмінності у складанні іспиту, а саме, деякі слухачі складають іспит перед заочним циклом після чого мотивація на отримання знань взагалі сходить нанівець, а інші складають іспит в кінці навчання, і весь процес навчання зводиться до заучування питань тесту.

Таким чином слід визначити головну проблему сучасної післядипломної медичної освіти – це, на нашу думку, відсутність системи мотивації, ефективного моніторингу та єдиного якісного навчального контенту з єдиними вимогами до кожного компоненту, при чому це стосується як слухачів так і викладачів.

Нами запропоновано інтеграцію систем управління навчанням, а саме на платформі ILIAS, задля створення системи ефективного моніторингу знань, що має на меті визначити умови допуску або не допуску до складання іспиту. Також на базі зазначеної платформи, використовуючи сучасні стандарти та вимоги до навчального контенту, створити повний навчальний курс. Управління системою авторизованого допуску, згідно результатів автоматичного динамічного моніторингу знань може стати передумовою запровадження персоналізованого навчання.

Ключові слова: система управління освіти, безперервне медичне навчання, моніторинг знань.

Key words: Learning Management System, LMS, continuous medical instruction, knowledge monitoring.

УДК 616.24-002.5-008.93

ГЛУТАТИОНЗАВИСИМАЯ ФЕРМЕНТНАЯ СИСТЕМА У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКИХ

THE GLUTATHIONE - DEPENDENT ENZYME SYSTEM IN PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENT

Бажора Ю.И., Ермураки П.П., Сметюк Е.А., Чеснокова М.М.

Одесский национальный медицинский университет

Глутатионзависимая ферментная система – одна из ведущих звеньев антиоксидантной системы (АОС) защиты организма при различных заболеваниях, особенно приобре-

тающих хроническое течение. К таким болезням относится и туберкулез. Изучение различных компонентов АОС при туберкулезной инфекции – актуальное направление в выявлении патогенетических механизмов туберкулезной инфекции.

Целью работы было изучение активности ферментов глутатионзависимого звена АОС у больных туберкулезом легких до и после лечения.

В периферической крови больных туберкулезом (n=83) изучали активность глутатионпероксидазы (GPX), глутатионредуктазы (GSR) и глутатион-S-трансферазы P1 (GSTP1). Контрольную группу составили 23 здоровых человека. Исследования показали существенное снижение ферментативной активности всех указанных энзимов. Так, наиболее выраженное угнетение отмечено в активности GSR (на 39,6%, $p<0,05$) по отношению к уровню в контрольной группе (100%). Существенно снижена активность GPX (на 35,3%, $p<0,05$) и GSTP1 (на 21,9%, $p<0,05$) по отношению к контролю. После 2-х месячного курса лечения больных активность всех исследованных энзимов значительно повысилась ($p<0,05$) по сравнению с исходным уровнем: GSR – до 72,2%; GPX – до 70,6% и GSTP1 – до 87,2%. Однако во всех случаях она оставалась достоверно ($p<0,05$) ниже по сравнению с таковой у здоровых лиц.

Ключевые слова: туберкулез, ферменты антиоксидантной системы.

Key words: tuberculosis, enzymes of scavenging system.

УДК 614.2:656.2

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

TOPICAL ISSUES OF CONTEMPORARY MEDICAL PROVISION
OF RAILROAD WORKERS AND EMPLOYEES

Балабан С.В., Панов Б.В.

ГП УкрНИИ медицины транспорта МЗ Украины, г.Одесса

Украина, начиная с 2013 года, настойчиво держит курс на евроинтеграцию. Для достижения этой цели необходимо