

го поражения. В 3 (2,75 %) случаях дегенеративно-дистрофические изменения и в 8 (7,33 %) случаях опухоли или метастазы.

Оценку результатов лечения мы проводили первые сутки после операции 3, 6, 12, 24 месяцев. Оценивали по уменьшению болевого синдрома, регресса неврологического дефицита.

Положительная динамика прослеживалась у всех пациентов. Степень восстановления неврологических нарушений была различной, что связано с длительностью компрессии спинного мозга предшествовавшей оперативному лечению. Уменьшение интоксикационного синдрома прослеживалось во всех случаях. В ближайшие два года рецидивов у больных не прослеживалось.

**Выводы.** Хирургическое лечение является методом выбора для ранней верификации диагноза у больных с деструктивными поражениями грудного отдела позвоночника. Оптимальным является сочетание одномоментной санационной и стабилизирующей составляющих оперативного лечения. Во всех случаях в результате лечения был купирован воспалительный процесс, полностью или частично ликвидирован неврологический дефицит. Степень регрессии неврологических нарушений четко коррелировала со временем от начала заболевания до оперативного лечения. В отдаленном периоде рецидивов не наблюдалось.

Б

## Я. В. Беседа

### РЕНОПРОТЕКТОРНИЙ ЕФФЕКТ L-АРГІНІНА У БОЛЬНИХ ВПЕРВЫЕ ВYЯВЛЕННИМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ЛЕГКІХ

Одесский национальный медицинский университет

Целью работы было изучение прогностического значения уровня микроальбуминурии при развитии хронической почечной недостаточности у больных впервые выявленным туберкулезом легких в процессе специфической этиотропной терапии и определение профилактических мероприятий с использованием препарата L-аргинин.

Нами были отобраны 30 больных с ранними нарушениями выделительной функции почек на основании определения уровня микроальбуминурии

(МАУ) исследуемого стрип-тестом (полуколичественный метод с использованием тест-полосок; чувствительность и специфичность метода более 90 %). Больные распределены на две группы: исследуемая — 20 человек, которые получали с целью ренопroteкции L-аргинин (100 мл 4,2 % раствора, 1 раз в день внутривенно капельно, через день, № 5) и контрольную — 10 человек, получавшие стандартную этиотропную терапию согласно действующему протоколу (Пр. МОЗ Украины от 21.12.2012 г. № 1091).

До назначения ренопротекторной терапии, у всех отобранных больных с впервые выявленным туберкулезом легких уровень МАУ составил в среднем 40,5 мг/л. После проведения терапии с использованием препарата L-аргинина, уровень МАУ в исследуемой группе снизился и составил 20,5 мг/л.

За такой же период в контрольной группе уровень микроальбуминурии повысился и составил 35,5 мг/л, причем у двух больных отмечалось повышение уровня общего белка мочи до 0,132 г/л, что потребовало дополнительных исследований для определения функционального состояния выделительной функции и коррекции базовой терапии.

На основании полученных результатов исследований можно сделать вывод о том, что определение уровня микроальбуминурии у больных с впервые выявленным туберкулезом легких (ВДТБ) является показателем раннего выявления нарушений выделительной функции почек. Применение L-аргинина с целью ренопroteкции в исследуемой группе способствовало нормализации выделительной функции почек у больных с ВДТБ.

**Л. І. Білозір, О. П. Костик, І. В. Суворкіна, У. Б. Чуловська, Е. В. Тимчак,  
С. М. Кащадамова, Г. В. Старічек**

### УДОСКОНАЛЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ПРОГРАМИ З ФТИЗІАТРІЇ ТА ПУЛЬМОНОЛОГІЇ В КОНТЕКСТІ ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ

Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького, м. Львів

Медична освіта, як й освітня галузь України в цілому, почавши кардинальні реформи й входження до європейського освітнього простору, потребує приведення всіх її компонентів до загальноприйнятих світових стандартів, тому інтерес викликають технології, що дають змогу контролювати якість освіти, життя й охорони здоров'я. В освітній галузі України реалізується Концепція підготовки лікарів, розроблена відповідності до вимог Всесвітньої Федерації медичної освіти та основних положень Болонського процесу.

Як найстаріший вищий медичний навчальний заклад країни, Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького є неодмінним ініціатором, учасником й експериментальним майданчиком втілення всіх реформ й інновацій у медичній освітній галузі. У Львівському національному медичному університеті імені Данила Галицького вже реалізується система державного моніторингу якості підготовки медич-

них кадрів з можливістю об'єктивно визначати та порівнювати якість підготовки лікарів. Ліцензійні інтегровані іспити «Крок-1», «Крок-2», «Крок-3» вже стали невід'ємним елементом державної атестації студентів-медиків та лікарів-інтернів. На усіх етапах системи зовнішнього державного аудиту знань медика застосовані загальновідомі принципи TQM (Total Quality Management).

Форми навчання й плани для англомовних студентів приведені й відповідність до вимог й не відрізняються від базових програм, за якими навчаються їх українські ровесники. Студенти англомовного відділення медичного факультету здобувають медичну освіту за базовими програмами, ухваленими МОЗ України й поступово залучаються до участі в ліцензованих іспитах КРОК-1 та КРОК-2.

Враховуючи рівень підготовки студента, ставляться навчальні завдання різної складності, тобто проводиться індивідуальна робота з кожним із них. Самостійна робота студента з