

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ
Topical Issues of Theoretical and Clinical Medicine

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
V Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених
(м. Суми, 20-21 квітня 2017 року)

Суми
Сумський державний університет
2017

ВНЕСОК ВЧЕНИХ У РОЗВИТОК ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ

Ярема Ю.О., Буцик Г.В., Макачка Х.І., Щур С.Р.

Науковий керівник: асистент Телегіна Т.В.

*Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького,
кафедра інфекційних хвороб*

Мета роботи - аналіз діяльності вчених та їх значення для розвитку медичної освіти в Україні та світі.

Матеріали та методи. В ході дослідження використані електронні джерела інформації, матеріали наукового та публіцистичного характеру. Застосовано методи пошуку, аналізу, синтезу та узагальнення історичної інформації.

Результати. Особливий внесок у розвитку вчення про інфекційні хвороби належить Л.Пастеру, Р.Коху, Л.Громашевському.

Луї Пастер – видатний мікробіолог і хімік, який довів, що причиною виникнення інфекційних хвороб є мікроорганізми, з допомогою ослаблення вірулентних властивостей яких отримав вакцини для щеплень сибірської виразки та сказу. Перше щеплення проти сказу, зроблене у 1885, закінчилось успішно. Принцип отримання вакцин і методи їх застосування використовуються вже понад 100 років.

Роберт Кох - один з основоположників сучасної бактеріології і епідеміології. Особливий внесок в розвиток інфекційних хвороб він вперше одержавши чисту культуру бактерії сибірки та довів її здатність утворювати спори, пояснив шляхи її поширення. Також зумів виділити бактерію туберкульозу, приготував вакцину з її ослаблених бактерій під назвою туберкулін, який дотепер застосовують як допоміжний засіб при діагностиці туберкульозу.

Лев Громашевський - видатний український епідеміолог, який створив вчення про механізми передачі інфекцій, класифікацію інфекційних хвороб, визначив поняття ліквідації інфекцій.

Висновок. Завдяки досягненням і профілактичній роботі цих вчених вдалось ліквідувати деякі інфекційні хвороби. Але тим не менш на сьогоднішній день нараховується майже 1500 інфекцій, які призводять до смерті та інвалідності. Отже, попри деякі успіхи в боротьбі з інфекційними хворобами, вони зберігають свою актуальність і сьогодні.

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВЕННО УСТОЙЧИВОМУ ТУБЕРКУЛЕЗУ В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Ивахненко Д.А.

Научный руководитель: Чувурина Н.А

Харьковский национальный медицинский университет, кафедра фтизиатрии и пульмонологии, областной клинический противотуберкулезный диспансер № 7

Актуальность. В Украине последние годы наблюдается улучшение эпидемиологических показателей по туберкулезной инфекции: тенденция к раннему выявлению заболевания и эффективному лечению, снижение смертности населения от туберкулеза. В тоже время с каждым годом увеличивается доля впервые выявленных больных туберкулезом легких с лекарственной устойчивостью. В 2014 году Украина стала одной из пяти стран мира с наивысшими показателями МР ТБ. Зарегистрировано увеличение количества случаев МР ТБ с 3482 лиц в 2009г., до 8440 - в 2015г.

Цель работы - анализ эпидемиологической ситуации по туберкулезу в Харьковской обл. на основании изучения динамики множественной лекарственной устойчивости МБТ в 2013-2015гг.

Материалы и методы. Исследовано 790 человек, у которых был впервые диагностирован туберкулез легких в 2013-2015гг., бактериовыделение установлено у 392 пациентов по данным историй болезни и статистическим справкам, предоставленных Областным клиническим противотуберкулезным диспансером № 7.