

Міністерство охорони здоров'я України
Національна академія медичних наук України
Державна установа «Інститут громадського здоров'я
ім. О.М. Марзєєва НАМН України»

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ГІГІЄНИ ТА ЕКОЛОГІЧНОЇ
БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ**

**ЗБІРКА ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
НАУКОВО–ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
(тринадцяті марзєєвські читання)**

Випуск 17

19-20 жовтня 2017 р.

м. Київ

2017

Редакційна колегія :

Академік НАМН України **Сердюк А.М.** — головний редактор

чл.-кор. НАМН України **Полька Н.С.** — заступник головного редактора

Члени редколегії :

д.мед.н., професор **Черниченко І.О.**, д.мед.н., професор **Турос О.І.**,

д.біол.н., професор **Антомонов М.Ю.**, д.мед.н. **Савіна Р.В.**, н.с. **Коркач В.С.**

к.мед.н. **Липовецька О.Б.**, к.біол.н. **Стеблій Н.М.**

м.н.с. **Мельченко Ю.В.**, пров. інж. **Лейких С.В.**

Комп'ютерна верстка — м.н.с. **Мельченко Ю.В.**

Підготовка оригінал-макету здійснена — н.с. **С.М. Могильний**

Адреса редколегії :

02094, м.Київ, вул.Попудренка, 50

Державна установа «Інститут громадського здоров'я
ім.О.М. Марзеєва Національної академії медичних наук України»

/ ДУ «ІГЗ НАМНУ» /

Тел./факс (044) 559–90–90 Тел. (044) 559–73–73

e-mail : regina_igme@ukr.net , Svetlana-op@ukr.net , melka-jul@ukr.net

ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ УКРАИНЫ

Макарова В.И., Гуйван И.В.

Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков

Значительное распространение туберкулеза в популяции, увеличение в структуре заболеваемости туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью, высокий уровень смертности, снижение охвата вакцинацией против данной инфекционной болезни и туберкулинодиагностики, социальная значимость и экономическая составляющая заболеваемости туберкулезом определяют данную патологию как одну из наиболее важных и приоритетных проблем здравоохранения Украины, связанных с общественным здоровьем.

Цель исследования. Оценить проявления эпидемического процесса туберкулеза в Харьковской области Украины за период 2015 - 2016 гг.

Материалы и методы. Проведен ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости туберкулезом в Харьковской области на основании аналитико-статистического справочника Министерства здравоохранения Украины «Туберкулез в Украине» за 2016 год.

Результаты исследования. Согласно официальным статистическим данным в Украине наблюдается тенденция к незначительному снижению уровня заболеваемости активными формами туберкулеза. Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости туберкулезом за 9 месяцев 2015 года и аналогичный период 2016 года выявил, что в Украине за в 2015 году туберкулезом заболело 22609 человек, интенсивный показатель (инт. показатель) был равен 52,7 на 100 тыс. населения, в 2016 году данная инфекционная болезнь зарегистрирована у 21820 человек, инт. показатель составил 51,2 на 100 тыс. населения.

В Харьковской области отмечен незначительный рост на 2,7 % заболеваемости активными формами туберкулеза в 2016 году по сравнению с предыдущим годом. Данная инфекционная болезнь была выявлена у 1108 человек в 2015 году и у 1135 человек в 2016 году, инт. показатель на 100 тыс. населения

составил 40,7 и 41,8 соответственно. При анализе структуры заболеваемости отмечается рост заболеваемости туберкулезом органов дыхания, который был диагностирован у 1092 человек в 2016 году, что на 1,3 % больше, чем в 2015 году – 1078 заболевших. Также увеличилось количество бациллярных форм туберкулеза – от 64,9 % в 2015 году до 67,6 % от всех заболевших в 2016 году. При этом удельный вес деструктивных форм туберкулеза в структуре заболеваемости в 2016 году снизился по сравнению с предыдущим периодом наблюдения и составил соответственно 43,7 % и 50,5 %, что может быть следствием улучшения качества ранней диагностики туберкулеза.

Анализ возрастных групп риска выявил, что туберкулез чаще регистрируется у взрослых жителей Харьковской области, удельный вес которых в структуре заболеваемости составил в 2016 году 97,3 %, процент заболевших детей от 0 до 17 лет за аналогичный период исследования был равен 2,7 %. Следует отметить, что количество заболевших детей в 2016 году по сравнению с 2015 годом уменьшилось – 29 случаев и 44 случая туберкулеза соответственно. Среди заболевших туберкулезом в 2016 году детей 69,0 % посещают детские дошкольные, школьные или специальные учебные заведения. При этом туберкулинодиагностикой было охвачено только 60,4 % детей до 14 лет.

При анализе профессиональных групп риска установлено, что в 2016 году было выявлено 56 случаев туберкулеза среди тех, кто подлежит обязательному профилактическому осмотру, при этом 98,7 % из них были обследованы флюорографически. Удельный вес медицинских работников в структуре профессиональных групп риска составил 42,8 %, доля работников пищевой промышленности и торговли была равна 32,1 %, работников детских учреждений – 16,1 %, другие специальности (водители, слесари – сантехники) составили 9,0 %.

Выводы: Туберкулез является одной из наиболее социально значимых и актуальных для сохранения общественного здоровья инфекционных болезней населения Харьковской области Украины. Для достижения прогресса в борьбе с туберкулезом необходима ранняя диагностика, выявление туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью, новые подходы к лечению, наличие и доступность лекарственных препаратов, высокий охват специфической профилактикой и туберкулинодиагностикой подлежащих контингентов, активная просветительская работа.

ДО ПИТАННЯ ПРО МОЖЛИВІ МЕХАНІЗМИ КАНЦЕРОГЕННОЇ АКТИВНОСТІ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ПОЛІВ НИЗЬКО ЧАСТОТНОГО ДІАПАЗОНУ	75
<i>Черниченко І.О., Баленко Н.В., Соверткова Л.С., Литвиченко О.М.</i>	

3. БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ЕПІДПРОЦЕСУ ТА ЕПІД- МОНІТОРИНГУ ЗА ІКСОДОВИМ КЛІЩОВИМ БОРЕЛІОЗОМ У ДОНЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ	77
<i>Гончаренко В.І., Біломеря Т.А., Шишова Г.А., Іванов О.О., Медведева О.М.</i>	
ЕКОСИСТЕМНИЙ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ЗА КЛІЩОВИМИ ІНФЕКЦІЯМИ У РІВНЕНСЬКІЙ ОБЛАСТІ	79
<i>Гуцул І.В., Сафонов Р.В., Драб Р.Р.</i>	
СТРУКТУРА ЗАХВОРЮВАНOSTІ ДОРΟΣЛОГО НАСЕЛЕННЯ НА ДЕЯКІ КЛАСИ ХВОРОБ У СІЛЬСЬКИХ ТАКСОНАХ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	81
<i>Григоренко Л.В., Дзяк М.В., Потичкін К.В.</i>	
АКТУАЛЬНІСТЬ ВИВЧЕННЯ СУЧАСНИХ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ТОКСОКАРОЗУ	83
<i>Дралова О.А., Усачова О.В.</i>	
РЕЗУЛЬТАТИ ЕПІДЕМІОЛОГІЧЕСКОГО НАДЗОРА ЗА ОСТРЫМИ КИШЕЧНЫМИ ІНФЕКЦІЯМИ НА ТЕРРИТОРИИ Г.СЛАВЯНСКА ЗА ПЕРІОД 2006-2016г.г.	85
<i>Шишова Г.А., Мазанкова Л.Г., Моховик С.В., Василенко Л.А.</i>	
ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ УКРАИНЫ	88
<i>Макарова В.И., Гуйван И.В.</i>	
РЕЗУЛЬТАТИ ІМУНОДІАГНОСТИКИ У ДІТЕЙ З РІЗНИМ СТУПЕНЕМ АКТИВНОСТІ ТУБЕРКУЛЬОЗНОГО ПРОЦЕСУ	90
<i>Садловська М.А., Білогорцева О.І., Шехтер І.Є., Стеблина В.Є., Юрченко О.С.</i>	
ОСОБЛИВОСТІ ІМУНОЛОГІЧНОЇ ВІДПОВІДІ НА СПЕЦИФІЧНІ АНТИГЕНИ У ДІТЕЙ З РАННІМ ПЕРІОДОМ ПЕРВИННОЇ ТУБЕРКУЛЬОЗНОЇ ІНФЕКЦІЇ	92
<i>Доценко Я. І., Білогорцева О. І., Мотрич І. В., Копосова І. В., Шатунова В. А.</i>	

Матеріали зверстано з електронних носіїв, наданих авторами тез.

Відповідальність за зміст несуть автори публікацій.

Науково-практична конференція присвячена тринадцятим марзєєвським читанням «Актуальні питання гігієни та екологічної безпеки України» (19-20 жовтня 2017 р.). Зб. тез доп., Вип.17 // оргкомітет: А.М.Сердюк (голова) [та ін.]. – К.: «Рекламне агентство TR Studio», 2017. – 228 с.

З попередніми випусками Збірників та іншими науковими роботами у різних галузях гігієнічної науки та охорони громадського здоров'я можна ознайомитися на сайті ДУ «ІГЗ НАМНУ» – <http://www.health.gov.ua>

Підписано до друку 18.08.2017. Формат 60×84/16. Ум.друк.арк.

Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman. Тираж 300 прим. Зам.№ ____.

Видавництво: «Рекламне агентство TR Studio», 01019, м.Київ, а/с – 164

тел.: (044) 408-41-45, e-mail: info.trstudio@gmail.com