

Степанова Т. В.

**МОНИТОРИНГ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КО-ИНФЕКЦИЕЙ ТУБЕРКУЛЕЗ/ВИЧ С
ЦЕЛЬЮ СНИЖЕНИЯ БРЕМЕНИ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ УКРАИНЫ**

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Голубчиков М. В.,

Кафедра медицинской статистики

*Национальная медицинская академия последипломного образования имени П. Л. Шупика,
г. Киев*

Актуальность. Туберкулёт и ВИЧ-инфекция вместе образуют смертельно опасную комбинацию, которая представляет собой серьёзную медицинскую и социально-экономическую проблему. Распространение ВИЧ-инфекции в мире привело к росту числа случаев ко-инфекции туберкулез/ВИЧ. Несмотря на то, что в глобальном масштабе за последние 10 лет проявляется четко выраженная тенденция к снижению распространенности ВИЧ-инфекции среди впервые выявленных больных и больных с рецидивом туберкулеза (далее – уровень коморбидности туберкулез/ВИЧ) с 13% в 2007 г. до 9% в 2017 г., Европейский регион ВОЗ столкнулся с ростом этого показателя – с 3% до 12% соответственно. Самые высокие уровни коморбидности туберкулез/ВИЧ в регионе имеют: Россия, Украина (по 20,7%), Мальта (17,4%), Португалия (13,9%), Эстония (11,7%) и Латвия (11,0%).

Цель: проанализировать заболеваемость и уровень коморбидности туберкулез/ВИЧ в Украине в динамике за 2008-2017 гг., выявить основные тенденции.

Материалы и методы. Для ретроспективного эпидемиологического исследования были использованы данные национальных отчетных форм про заболеваемость активным туберкулезом за 2008-2017 гг. Для анализа рассчитаны среднегодовые показатели и показатели тенденций.

Результаты и их обсуждение. За период 2008-2017 гг. общая заболеваемость ко-инфекцией туберкулез/ВИЧ в Украине повысилась на 114,7% – с 6,8 на 100 тыс. населения в 2008 г. до 14,6 на 100 тыс. населения в 2017 г. При этом заболеваемость впервые выявленным туберкулезом с ВИЧ-инфекцией увеличилась на 89,4% (с 6,1 до 11,6 на 100 тыс. населения соответственно), а заболеваемость рецидивами туберкулеза с ВИЧ-инфекцией – на 352% (с 0,7 до 3,1 на 100 тыс. населения соответственно). Уровень коморбидности туберкулез/ВИЧ за это время вырос в 2,8 раза с 7,5% до 20,7%. В региональном аспекте значения показателей и их динамика за 10 лет значительно отличаются. Так, в 2008 году минимальное значение показателя заболеваемости ко-инфекцией туберкулез/ВИЧ равнялось 0,1 на 100 тыс. населения в Ровенской области, а максимальное – 28,8 на 100 тыс. населения в Николаевской области. Всего в семи регионах Украины заболеваемость ко-инфекцией превышала национальный показатель. Региональные уровни коморбидности туберкулез/ВИЧ колебались в пределах 0,1%-26,6%. В 2017 г. нижняя граница показателя общей заболеваемости ко-инфекцией туберкулез/ВИЧ повысилась до 2,4 на 100 тыс. населения в Черновицкой области, а верхняя – достигла 53,5 на 100 тыс. населения в Одесской области. Число регионов, где уровень заболеваемости ко-инфекцией превысил национальный, увеличилось до десяти. Разброс значений региональных уровней коморбидности достиг 3,5%-41,8%. Учитывая, что охват тестированием на ВИЧ среди больных активным туберкулезом в Украине за последние семь лет превышал 85%, а в 2017 достиг 94,1%, выявленные тенденции можно считать объективным отражением уровня коморбидности туберкулез/ВИЧ.

Выводы. Полученные результаты свидетельствуют о том, что туберкулез в сочетании с ВИЧ-инфекцией представляет собой серьезную проблему общественного здравоохранения в Украине. Увеличение бремени ко-инфекции туберкулез/ВИЧ, особенно среди больных с рецидивами туберкулеза, указывают на недостаточность проводимых профилактических мероприятий и необходимость усовершенствования организаций помощи ко-инфицированным больным, на что и будут направлены наши дальнейшие исследования.