Смирнов Константин Сергеевич
студент
Забавина Мария Сергеевна
студентка
Лабутин Илья Викторович
канд. мед. наук, доцент
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет» Минздрава России
г. Оренбург, Оренбургская область

АНАЛИЗ ЭПИДЕМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО ТУБЕРКУЛЕЗУ С МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация*: туберкулёз является заболеванием, отражающим социально-экономическое положение дел в государстве и отдельных его регионах. В Оренбургской области данное заболевание является актуальной медицинской и социальной проблемой. Особую роль стоит выделить заболеваемости населения туберкулёзом с множественной лекарственной устойчивостью (МЛУ) – приобретённой устойчивостью возбудителя заболевания к базисным препаратам: рифампицину и изониазиду. Лечение данных пациентов оказывается достаточно сложным как для них самих, так и для медицинских работников. Ситуация в Оренбургской области является более напряженной, чем в целом по Российской Федерации. В данной статье авторами проанализирована эпидемическая ситуация по туберкулёзу с МЛУ в Оренбургской области.*

Ключевые слова*: туберкулёз, заболеваемость туберкулезом, распространенность туберкулеза, туберкулез в Оренбургской области, множественная лекарственная устойчивость, туберкулез, ассоциированный с ВИЧ.*

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

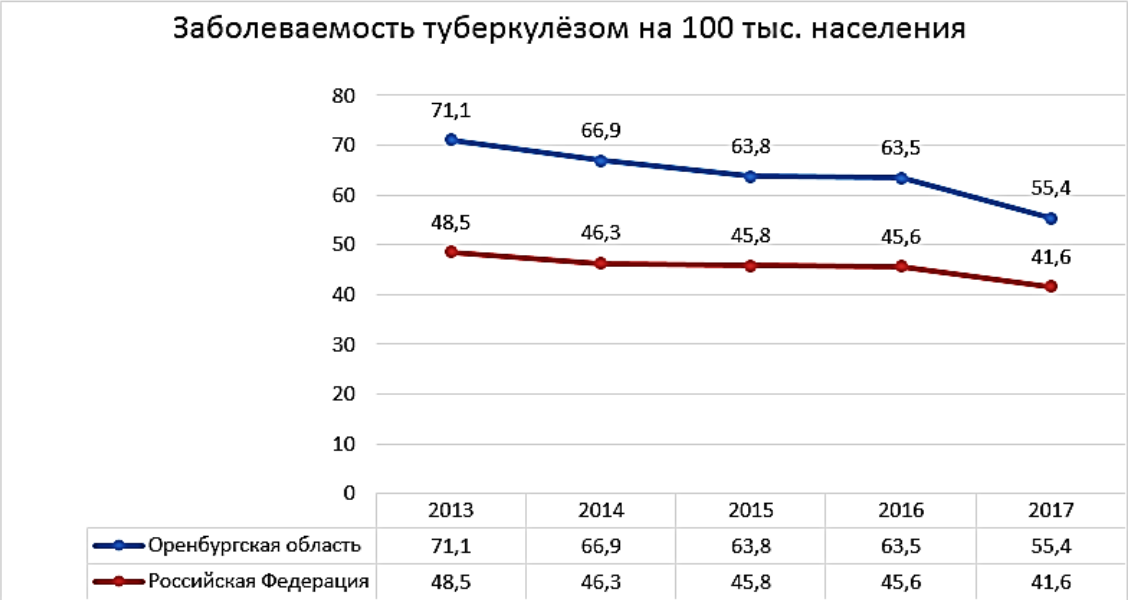

Рис. 1. Заболеваемость туберкулезом по ф. 33, на 100 тыс. населения

Исходя из данных таблицы можно сделать вывод, что показатели заболеваемости в стране и в Оренбургской области имеют тенденцию к снижению.

Высокий уровень заболеваемости туберкулёзом по Оренбургской области в целом можно связать с рядом причин: социально-экономическим положением населения, высоким уровнем миграционных потоков из стран с более напряжённой ситуацией по туберкулёзу, а также низкой эффективностью мер борьбы с туберкулёзом среди уязвимых групп населения.

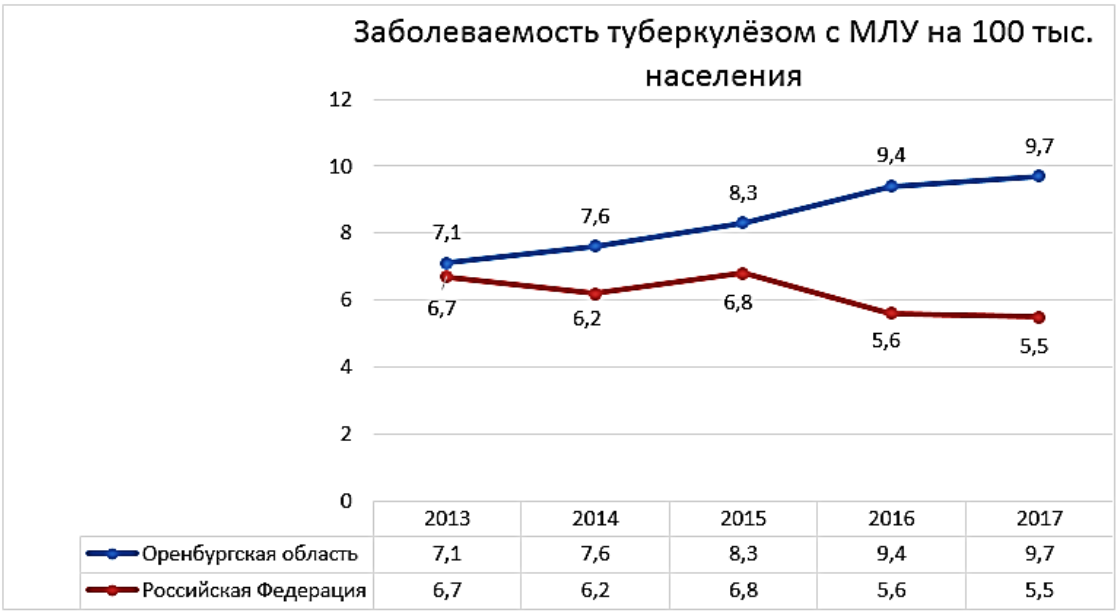

Рис. 2. Заболеваемость туберкулезом с МЛУ на 100 тыс. населения

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Неблагополучие эпидемической обстановки в области по туберкулёзу в значительной степени определяется ростом туберкулёза с множественной лекарственной устойчивостью. Подбор терапии для данной группы пациентов представляет сложность. Стоит также отметить высокий уровень смертности среди данных контингентов.

На рост числа пациентов с МЛУ оказывает влияние и такой фактор, как общий рост ВИЧ-инфицированных среди лиц, больных туберкулезом. Если в Оренбургской области на 2013 год их количество составляло 22,1%, то на 2017 год это соотношение выросло до 27,8%.

Также на рост числа пациентов с МЛУ оказывает влияние неправильно подобранная терапия, нарушение режима химиотерапии пациентами.

Вывод. Эпидемическая ситуация по заболеваемости туберкулёзом с множественной лекарственной устойчивостью в Оренбургской области хуже, чем по России в целом. За последние годы сложилась отрицательная динамика, связанная с ростом количества данных пациентов. Однако, стоит также отметить снижение заболеваемости и распространенности туберкулёза, а также снижение смертности от данного заболевания за последние пять лет.

Список литературы

1. Здравоохранение в России. 2017: Стат. сб. / Росстат. – М., 2017. – 170 с.

2. Статистический ежегодник Оренбургской области. 2017: Стат. сб. / Оренбург: Оренбургстат, 2017. – 508 с.

3. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://orenotd.ru

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)