

РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЁГКИХ, СОЧЕТАННОГО С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ У БОЛЬНЫХ В ЛЕЧЕБНОМ УЧРЕЖДЕНИИ ФСИН

Боровицкий В. С.

филиал «Туберкулезная больница» Федеральное казенное учреждение здравоохранения МСЧ-43 ФСИН России, Россия, Кировская область, г. Кирово-Чепецк

Актуальность: рентгенологические проявления туберкулеза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией, имеют определённые особенности. В РФ исследований, изучающих данный вопрос в пенитенциарном здравоохранении до настоящего времени не проводилось.

Цель: уточнение рентгенологических проявлений туберкулеза лёгких, сочетанного с ВИЧ-инфекцией при различной степени иммуносупрессии у лиц, находившихся на лечении в лечебном учреждении ФСИН.

Методы: наблюдательно-аналитическое одноцентровое сплошное ретроспективное исследование серии случаев.

Материалы: объект изучения 257 больных туберкулезом, все ВИЧ(+), мужского пола, находившиеся на лечении в филиале «ТБ» ФКУЗ МСЧ № 43 ФСИН России с 1999 года по 2015 года. Возраст 19-60 лет.

Результаты: у 94,2% больных выявлено поражение туберкулезным процессом легких. Самая частая клиническая форма независимо от уровня CD₄-лимфоцитов - инфильтративный туберкулез. При снижении CD₄-лимфоцитов менее 100 клеток в мкл наиболее часто было поражение трёх и более долей легких (22,0%) и реже поражение 1-2 сегментов (у 41,5%). При снижении CD₄-лимфоцитов менее 100 клеток в мкл наиболее часто определяется выраженная степень инфильтрации лёгочной ткани (39,0%) в остальных случаях - умеренная инфильтрация. Независимо от уровня снижения иммунитета наиболее часто определяются каверны в лёгких с размерами до 2-х см (от 76,9% до 96,0%), чаще с правосторонней локализацией (от 36,4% до 53,8%). Отмечено поражение корня лёгкого за

счёт внутригрудных лимфатических узлов при уровне CD₄-лимфоцитов менее 100 клеток в мкл, а также увеличение количества пациентов, имеющих милиарную диссеминацию в лёгких.

Выводы: при снижении уровня иммунитета отмечается увеличение внелёгочных и генерализованных форм туберкулеза.

Ответственный за переписку: Боровицкий Владислав Семёнович, моб. тел: 8-961-564-90-04, e-mail: qwertyuiop54@yandex.ru