

КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ВПЕРВЫЕ ВЫЯВЛЕННОГО ТУБЕРКУЛЁЗА СОЧЕТАННОГО С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ В ЛЕЧЕБНОМ УЧРЕЖДЕНИИ ФСИН Боровицкий В.С.¹, Брызгалова О.В.², Фесюк Е.Г.², Клековкина О.Н.², Мачина М.А.²

¹Филиал «Туберкулезная больница» Федеральное казенное учреждение здравоохранения МСЧ-43 ФСИН России, Кирово-Чепецк, Россия

²ФГБОУ ВПО «Кировский государственный медицинский университет», кафедра внутренних болезней дисциплина «фтизиатрия», Киров, Россия

Актуальность: туберкулёз и ВИЧ-инфекция представляют серьезную проблему в пенитенциарных учреждениях. Знание клинических проявлений туберкулеза у ВИЧ-инфицированных позволяет заподозрить его до получения результатов дополнительных исследований.

Цель: выявление клинических проявлений впервые выявленного туберкулёза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией в лечебном учреждении ФСИН.

Методы: ретроспективное по типу случай-контроль, одноцентровое сплошное исследование всех больных туберкулезом, сочетанного с ВИЧ-инфекцией мужского пола с 1999 по 2015 годы в лечебном учреждении ФСИН.

Результаты: впервые выявленный туберкулёз выявлен у 232 больных. Длительность ВИЧ-инфекции (4Б-5 стадии) составляла от 2 месяцев до 20 (Ме, ДИ Ме: 5, 2-8,5) лет с момента обнаружения, при этом медиана уровня CD₄-лимфоцитов - 0,31 (LQ-UQ: 0,127-0,484) клеток в мкл. У 15,9% (37/232) исследованных клинические проявления отсутствовали, у 28,9% (67/232) были слабо выражены, по 27,6% (64/232 и 64/232) выражены умеренно и резко выражены соответственно. По симптомам интоксикации: слабость была у 53,0% (123/232), лихорадка у 44,0% (102/232), похудание у 20,3% (47/232), снижение аппетита у 19,8% (46/232), повышенная потливость у 16,8% (39/232) пациентов. Боли в грудной клетке определялись у 19,8% (46/232). Симптомы бронхолегочных проявлений заболевания следующие: кашель с мокротой у 59,1% (137/232), со слизистой у 39,2% (91/232), слизисто-гноющей - 14,7% (34/232), гноющей - 5,2% (12/232), сухой кашель у 2,6% (6/232), одышка у 24,1% (56/232), сухие хрипы у 6,9% (16/232), влажные хрипы у 1,7% (4/232) больных. Кровохаркание встречалась у 1,3% (3/232), у 99,6% (231/232) – аускультативно жесткое везикулярное дыхание, у 4,7% (11/232) – ослабленное. Дополнительно у пациентов были выявлены другие жалобы и проявления заболевания: гепатомегалия - 51,3% (119/232), лимфаденопатия - 49,1% (114/232), спленомегалия - 43,1% (100/232), боли в правом подреберье - 22,0% (51/232), головные боли - 15,9% (37/232), жидкий стул - 9,1% (21/232), озноб - 3,0% (7/232), боли в поясничной области - 1,3% (3/232), охриплость голоса и повышенная сонливость и отеки нижних конечностей по 0,9% (2/232), по 0,4% (1/232)

соответственно - непроизвольное мочеиспускание, снижение слуха, горечь во рту и боль в горле.

Выводы: около четверти больных с впервые выявленным туберкулёзом сочетанным с ВИЧ-инфекцией в лечебном учреждении ФСИН имеют умеренно и резко выраженные клинические проявления, соответственно, обусловленные бронхолёгочными и симптомами интоксикации в сочетании с гепато-, сплетомегалией и лимфаденопатией.

Ответственный за переписку:

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