

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ивановой на тему: «Комплексный подход к прогнозированию вариантов течения ВИЧ-ассоциированного туберкулеза органов дыхания и совершенствование терапии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.16 – фтизиатрия, 14.01.09 – инфекционные болезни

В условиях сохраняющейся напряженности эпидемической ситуации по туберкулезу, характеризующейся, с одной стороны – снижением заболеваемости, распространенности и смертности от туберкулеза ВИЧ-негативных больных, с другой – увеличением числа случаев заболевания и смерти у пациентов с ВИЧ-ассоциированным туберкулезом, актуальность темы диссертационного исследования Ивановой О.Г., целью которого является повышение эффективности лечения больных туберкулезом органов дыхания в сочетании с ВИЧ-инфекцией на основе дифференцированного подхода к тактике ведения пациентов в зависимости от степени риска неблагоприятного течения заболевания и степени коморбидности, не вызывает сомнений.

Автором выделена совокупность факторов, определяющая неблагоприятное течение туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией (распространенность процесса в легочной ткани, его хроническое течение, наличие туберкулеза ЦНС, лекарственной устойчивости МБТ, в том числе, множественной). Автором доказано, что клинические особенности ВИЧ-инфекции у больных туберкулезом с неблагоприятным течением заболевания связаны с парентеральным путем заражения ВИЧ-инфекцией, выявлением ВИЧ-инфекции у лиц, ранее состоявших на учете по поводу туберкулеза, наличием 4 В стадии ВИЧ-инфекции и дополнительных (кроме туберкулеза) вторичных заболеваний, с дефицитом массы тела, величиной вирусной нагрузки более 100 000 РНК-копий/мл, наличием активной ВЭБ-инфекции.

Автором убедительно продемонстрировано, что наличие у пациента с коинфекцией ВИЧ/ТБ милиарного туберкулеза, туберкулеза внутригрудных лимфоузлов, осложненного лимфогенной и гематогенной диссеминацией,

генерализованных форм туберкулеза, анэозинофилии, анемии и лейкопении с высокой вероятностью обусловлено неправильной тактикой ведения пациентов с ВИЧ-инфекцией и развитием воспалительного синдрома восстановления иммунитета. Доказано, что эффективность лечения больных с развивающимся туберкулез-ассоциированным ВСВИС (положительная клинико-лабораторная, рентгенологическая динамика, отсутствие летальных исходов) зависит от своевременности назначения гормональной терапии и наличия у пациента оппортунистических инфекций с поражением ЦНС (ВЭБ, токсоплазмоз и др.), сочетающихся с туберкулезным менингоэнцефалитом. Вызывает интерес раздел работы, посвященный изучению частоты встречаемости полиморфизма генов TNFa, IL1 α , IL6, их сопряженности и связи с неблагоприятным течением и эффективностью лечения у больных туберкулезом органов дыхания, в ходе которого было установлено, что сочетание однонуклеотидных замен в промоторных участках генов: G/A генотипа rs1800587 гена IL1 α , G/G генотипа rs1800629 гена TNF- α , G/G или G/C генотипа rs1800795 гена IL6) с высокой частотой (86 %) ассоциировано с неблагоприятным течением туберкулеза органов дыхания.

Практическая значимость. На основе полученных результатов автором разработаны «Шкала оценки риска неблагоприятного течения туберкулеза органов дыхания у больных ВИЧ-инфекцией» и алгоритм выбора тактики ведения и пути коррекции комплексной (противотуберкулезной, антиретровирусной, патогенетической) терапии позволили совершенствовать лечебно-диагностический процесс, формировать индивидуальную тактику ведения пациентов с учетом имеющихся в каждом конкретном случае эпидемиологических, иммунологических и клинических особенностей, а также степени коморбидности и способствовало улучшению результатов лечения больных с ВИЧ-ассоциированным туберкулезом органов дыхания по критерию «прекращение бактериовыделения» на 26,2 %, по критерию «закрытие полости распада» – на 34,4 %.

Достоверность выводов и практических рекомендаций автора

обеспечивается достаточным объемом выборок и правильным использованием современных статистических методов обработки данных. Материалы диссертационного исследования опубликованы в 34 научных работах, в том числе - в 27 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации для публикации основных результатов материалов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Результаты исследования были представлены и одобрены на Российских, межрегиональных и международных научно-практических форумах. Полученные данные используются в учебном процессе на кафедре фтизиатрии, фтизиохирургии и инфекционных болезней Омского государственного медицинского университета и на кафедре туберкулеза ФПК и ППВ ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России. Замечаний по содержанию автореферата нет.

Заключение. Таким образом, содержание представленного автореферата соответствует пункту 25 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842 с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335). По содержанию автореферата можно сделать вывод, что диссертация Ивановой Ольги Георгиевны на тему: «Комплексный подход к прогнозированию вариантов течения ВИЧ-ассоциированного туберкулеза органов дыхания и совершенствование терапии», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.16 – фтизиатрия и 14.01.09 – инфекционные болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной для науки и практики фтизиатрии проблемы повышения эффективности лечения больных туберкулезом органов дыхания в сочетании с ВИЧ-инфекцией на основе дифференцированного подхода к тактике ведения пациентов в зависимости от степени риска неблагоприятного течения заболевания и степени коморбидности, что полностью соответствует

требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а соискатель Иванова О.Г. заслуживает присуждения степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.16 – фтизиатрия, 14.01.09 – инфекционные болезни.

Заведующий кафедрой фтизиопульмонологии

ФГБОУ ВО «Пермский государственный

медицинский университет им. академика

Е.А. Вагнера» Минздрава России,

д.м.н., доцент

А.А. Шурыгин

Шурыгин Александр Анатольевич, доктор медицинских наук (14.01.16 - фтизиатрия), доцент, заведующий кафедрой фтизиопульмонологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет им. акад. Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ПГМУ Минздрава России); 614000, РФ, г. Пермь, ул. Петропавловского, д. 26, телефон: раб. +7(342)2172020, моб. 89028359216, электронная почта: ftiziopulmonologia_perm@mail.ru

Подпись А.А. Шурыгина заверяю

Начальник Управления кадров

М.п.

«19» 11 2019 г.

