

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Агапова Михаила Михайловича

на тему: «Патологоанатомическая и комплексная гистобактериоскопическая характеристика отдельных форм туберкулёза, в том числе в сочетании с ВИЧ-инфекцией», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.2 – патологическая анатомия

Тема диссертационной работы Агапова М.М. является актуальной. Ситуация по ВИЧ-инфекции остается сложной и общее число зарегистрированных инфицированных ВИЧ среди россиян на 01 января 2020 года составило 1,4 млн. (1 423 999) человек, проживают живых ВИЧ-инфицированных на территории России 1 068 839 человек. Умерли к 01.07.2020 г. 25,3% (к 01.01.2020 – 24,9%) от общего числа всех ВИЧ-инфицированных граждан России. Среди заболеваний, ассоциированных с ВИЧ-инфекцией, отдельно можно выделить туберкулёз, так как последний передается иммунокомпетентным лицам воздушно-капельным путём и трудно поддается лечению. Результатом сложных иммунологических взаимодействий между ВИЧ и *Mycobacterium tuberculosis* является прогрессивная иммуносупрессия, которая увеличивает риск туберкулеза, как за счет реактивации латентной туберкулезной инфекции, так и недавним инфицированием и быстрой эволюцией заболевания в клинический туберкулез. В настоящее время туберкулёз считается одой из главных оппортунистических инфекций у ВИЧ-инфицированных лиц. Из литературных источников известно, что анализ данных вскрытий умерших ВИЧ-инфицированных показал, что основными причинами летальности были СПИД-индикаторные заболевания, с высоким уровнем генерализации инфекции, при этом в более чем 1/3 случаев установлен легочный туберкулез. Полученные результаты подтверждают статистические данные о широком распространении и неблагоприятном течении туберкулеза среди ВИЧ-инфицированных.

В связи с вышеизложенным, работа диссертанта Агапова М.М. посвящена, безусловно, актуальной как для патологической анатомии, так и таких клинических дисциплин как: фтизиатрия и инфекционные болезни. Несмотря значительное число исследований, выполненных с позиций различных дисциплин, полноценных работ, посвященных некоторым важнейшим аспектам патогенеза развития туберкулеза на фоне ВИЧ-инфекции в настоящее время нет. В частности, отсутствуют полные сведения о характере тканевых форм микобактерий и их расположении в зависимости от

проводимого лечения и иммунного статуса пациента, в том числе обусловленного ВИЧ-инфекцией. анализ данных вскрытий умерших ВИЧ-инфицированных показал, что основными причинами летальности были СПИД-индикаторные заболевания, с высоким уровнем генерализации инфекции, при этом в более чем 1/3 случаев установлен легочный туберкулез. Полученные результаты подтверждают статистические данные о широком распространении и неблагоприятном течении туберкулеза среди ВИЧ-инфицированных.

Объем диссертации и анализа включает в себя достаточное число наблюдений в логично подобранных группах: умершие длительно лечившиеся от фиброзно-кавернозного туберкулёза; пациенты с впервые выявленным туберкулёзом на патологоанатомическом или судебно-медицинском вскрытии и больные с туберкулёзом как вторичным заболеванием при 4-й стадии ВИЧ-инфекции. В диссертационной работе автор использовал достаточный набор гистологических, люминесцентных и иммуногистохимических методов. Удачно определены параметры, подлежащие полуколичественной морфометрической оценке с последующей современной статистической обработкой.

Автором лично выполнен большой объем трудоёмких исследований. Сказанное позволяет считать полученные выводы, касающиеся частоты выявления различных морфологических форм микобактерий (палочковидных, кокковидных и атипичных) с преимущественно внеклеточным расположением вполне достоверными. Особо важными для клиницистов являются установленные автором факты, что гистобактериоскопическая характеристика микобактерий у пациентов с ВИЧ-инфекцией и туберкулёзом, выявленным только посмертно, близки. Вероятно, это связано с тем фактом что лица, не наблюдавшиеся фтизиатрической службой, также были подвержены влиянию различных иммуносупрессивных факторов, анализ которых в рамках данного диссертационного исследования был невозможен.

Материалы диссертационного исследования М.М. Агапова многократно публиковались в авторитетных рецензируемых изданиях, в том числе дважды в журнале «Архив патологии» и докладывались на конференциях и съездах разного уровня, в том числе международных.

Принципиальных замечаний к работе нет. Тот факт, что работа ставит перед исследователями новые задачи является её безусловным достоинством. Полученные данные могут быть использованы для оптимизации в лечебной практике, организационной работе при разработке модификаций классификаций и уточнении патогенеза.

Методология работы заслуживает полного одобрения и включает как инфектологический, так и морфометрический аспекты, что безусловно связано с тем, что научный руководитель диссертации проф. В.А. Цинзерлинг является по этим вопросам экспертом мирового уровня.

Заключение. Диссертационная работа Агапова М.М. является законченной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных исследований, имеется решение актуальной научной задачи и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. Работа соответствует требованиям п.9 положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в редакции от 11.09.2021), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.2 – патологическая анатомия

Даю согласие на сбор и обработку персональных данных.

Заместитель главного врача по вопросам кадровой политики
информатизации и проектного управления ГБУЗ ЛО «Всеволожская КМБ»

Главный штатный инфекционист ВКМБ

Доцент кафедры социально-значимых инфекций и фтизиатрии 1 Санкт-Петербургского медицинского университета им. И.П. Павлова

Доктор медицинских наук

О.Н. Леонова

Тел. +79112308898 Эмл.hiv—hospis@mail.ru

Адрес: Ленинградская область Всеволожский р-н гВсеволожск Колтушинское шоссе дом 20
ГБУЗ ЛО «Всеволожская КМБ»

Подпись руки Леоновой О.Н. заверяю

Начальник отдела кадров Т.Ю. Парфенова

29.04.2022

