

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, Пурлика Игоря Леонидовича на диссертационную работу Агапова Михаила Михайловича на тему «Патологоанатомическая и комплексная гистобактериоскопическая характеристика отдельных форм туберкулёза, в том числе в сочетании с ВИЧ-инфекцией», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.2. патологическая анатомия.

Актуальность темы диссертации

Проблема заболеваемости туберкулёзом остаётся актуальной для Российской Федерации, несмотря на постепенное улучшение ряда эпидемиологических показателей в последние годы. Наиболее значительное место туберкулёз занимает в структуре смертности пациентов с различными иммуносупрессивными состояниями и прежде всего с ВИЧ-инфекцией. Решающее значение в прижизненной и посмертной диагностике туберкулёза на протяжении более чем столетия имеет морфологическое исследование. При этом нельзя не отметить серьёзные сложности, с которыми сталкиваются врачи-патологоанатомы при работе с подобным материалом, так как в современных условиях морфологическая картина туберкулёза характеризуется изменчивостью. Наиболее высокая вариабельность при этом наблюдается в случаях туберкулёза и ВИЧ-инфекции. Не меньшую проблему представляет собой непостоянство тинкториальных свойств возбудителя, что так же затрудняет верификацию диагноза.

В этих условиях практикующие специалисты уже давно сформировали запрос на новые, более чувствительные методы морфологической диагностики туберкулёза, которые способны помочь в случаях, когда картина туберкулёза оказывается далека от классической, а результаты гистобактериоскопии не вполне соответствуют как морфологическим данным, так и клинической картине.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Изложенные в диссертационной работе научные положения, выводы и рекомендации обоснованы, не вызывают сомнений. Объём изученного материала достаточен. Качественно выполнена техническая составляющая исследования с использованием сертифицированного оборудования, современных методов, полностью соответствующих поставленным задачам. Положения научной работы, выводы и практические рекомендации аргументированы и отражают суть выполненного исследования.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Достоверность полученных автором результатов, изложенных в диссертационной работе, обеспечивается понятным и современным дизайном исследования. Все методологические требования, предъявляемые к морфологическим исследованиям, соблюдены. Методы световой, флюоресцентной микроскопии, иммуногистохимического исследования, бактериоскопии, последующей статистической обработки современны. Автор продемонстрировал качественный иллюстративный материал, провел корректный статистический анализ. Всё это позволяет положительно охарактеризовать выбранный исследователем методологический подход к исследованию.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Значимость результатов проведённого исследования заключается в получении новых сведений об изменчивости морфологии туберкулёзных микобактерий в различных условиях.

Полученные данные могут быть использованы при прижизненном, посмертном исследовании материала пациентов с различными формами туберкулёза в сочетании с ВИЧ-инфекцией или без неё.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты исследования могут быть внедрены в практику патологоанатомических, фтизиатрических, пульмонологических отделений, судебно-медицинских учреждений, а также в педагогический процесс профильных кафедр медицинских высших учебных заведений при подготовке студентов и ординаторов.

Оценка содержания диссертационной работы, её завершённость

Диссертация изложена на 147 страницах машинописного текста, включает в себя введение, главу обзора литературы, главу собственных исследований, главу результатов собственных исследований, главу обсуждения и выводов, список литературы и приложение. Список литературы представлен 145 источниками (39 отечественных и 106 зарубежных). В работе есть 14 таблиц и 49 рисунков.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертационная работа М.М. Агапова представляет собой самостоятельное и законченное исследование. Выводы сформулированы корректно, являются обоснованными, соответствуют поставленным задачам. Автореферат соответствует основным положениям диссертации и отражает основное содержание исследования, выводы и практические рекомендации. Автор имеет 5 научных работ, размещённых в изданиях, входящих в Перечень изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для опубликования результатов диссертационных исследований, и в изданиях, входящих в международную базу данных «Scopus», в том числе две статьи в журнале «Архив патологии». В опубликованных работах отражены все положения диссертации. Принципиальные замечания по существу диссертационного исследования отсутствуют. Имеются лишь единичные неудачные выражения и опечатки.

В ходе знакомства с работой возникли вопросы:

- 1) Необходима ли специальная подготовка врачей для использования в диагностической практике люминесцентной микроскопии с окрашиванием срезов аурамином-родамином?

- 2) Чем объяснить, что гистобактериоскопические особенности микобактерий оказались почти идентичными в группах туберкулеза с ВИЧ-инфекцией и впервые выявленным туберкулёзом?

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Агапова Михаила Михайловича на тему «Патологоанатомическая и комплексная гистобактериоскопическая характеристика отдельных форм туберкулёза, в том числе в сочетании с ВИЧ-инфекцией», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности - 3.3.2 патологическая анатомия, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи – выявления и оценки морфологии туберкулёзных микобактерий в тканях с использованием сочетания гистохимического, иммуногистохимического и флюоресцентного методов, что имеет существенное значение для патологоанатомической диагностики туберкулёза.

Диссертационная работа Агапова М.М. по актуальности, научной новизне, практической значимости результатов, объёму проведённых исследований, обоснованности выводов и полноте изложения материалов в рецензируемых научных изданиях соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении научных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года «О порядке присуждения учёных степеней» (с изменениями в соответствии с постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г. «О внесении изменений в Положение о присуждении учёных степеней»), предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Агапов М.М., заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.2. патологическая анатомия.

Официальный оппонент

Профессор кафедры патологической анатомии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Сибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Доктор медицинских наук
(специальность: 14.03.02 патологическая анатомия,
14.01.04 внутренние болезни)

Пурлик Игорь Леонидович

+79059916179

igor0812@rambler.ru

634050, г. Томск, Московский тракт, 2.

28.04.2022



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: г. Томск, Московский тракт, 2

Телефон: 8 (3822) 909-823

Электронная почта: rector@ssmu.ru