

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор ФГБОУ ВО ПГМУ
им. академика Е.А. Вагнера
Минздрава России
профессор
Корюкина И. П.



«26» сентября 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация *«Микробиологические методы исследования в этиологической диагностике эндогенных увеитов (место и значение)»* по специальности 03.02.03 – Микробиология выполнена на кафедрах микробиологии и вирусологии и офтальмологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Конькова Анна Юрьевна обучалась в очной аспирантуре на кафедре офтальмологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации с 01.09.2012 по 31.08.2015 гг. С 2015 г. и по настоящее время работает ассистентом на кафедре офтальмологии (в 2016 – 2019 гг. находилась в отпуске по уходу за ребенком) в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2009 г. окончила с отличием Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермская государственная медицинская академия имени академика Е.А. Вагнера» Росздрава по специальности «Лечебное дело».

Удостоверение и справка о сдаче кандидатских экзаменов выданы в 2019 г. Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители:

1. Горовиц Эдуард Семенович, Заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
2. Гаврилова Татьяна Валерьевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой офтальмологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Актуальность исследования

Актуальность диссертационной работы Коньковой Анны Юрьевны несомненна. Работа посвящена серьезной медико-социальной проблеме практической микробиологии и офтальмологии – поиску эффективных диагностических методов микробиологического анализа при определении этиологии увеитов. В настоящее время практически у половины пациентов причину заболевания так и не удается установить, в этих случаях обычно ставится диагноз идиопатического увеита, а в лечении используются стандартные противовоспалительные схемы. Однако общеизвестно, что благоприятный исход заболевания возможен только при использовании этиопатогенетического подхода к лечению.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах диссертационного исследования, в планировании научной работы, наборе клинического материала, углубленном анализе отечественной и зарубежной научной литературы, анализе и интерпретации клинических, лабораторных и инструментальных данных, их систематизации, статистической обработке с описанием полученных результатов, написании и оформлении рукописи диссертации, основных публикаций по выполненной работе и их представлении на научных конференциях. Требования п. 14 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 01.10.2018) «О порядке присуждения ученых степеней» выполнены.

Степень достоверности результатов проведенных исследований;

На основании проверки достоверности первичной документации (приказ ректора Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации № 398 от 06.06.2019) проведенной комиссией в составе: председателя – д.м.н., профессора, зав.

кафедрой гистологии, эмбриологии и цитологии В.А. Четвертных, членов комиссии – д.м.н., профессора кафедры микробиологии и вирусологии Р.З. Кузьева, к.м.н., доцента кафедры микробиологии и вирусологии С.В. Поспеловой, к.м.н., доцента кафедры микробиологии и вирусологии Е.В. Афанасьевской, подтверждена достоверность включенных в диссертацию материалов, основных научных положений, выводов и рекомендаций. Результаты получены на сертифицированном оборудовании, обработаны с помощью лицензионных программ и современных методов статистического анализа, используемые в исследовании методики корректны. С материалами проведенных исследований и достоверностью полученных результатов, подтвержденных статистической обработкой, были ознакомлены рецензенты работы. Выводы диссертационной работы обоснованы и согласуются с полученными результатами. Полученные результаты не противоречат данным, представленным в независимых источниках по данной тематике.

Новизна и практическая значимость

Разработана научная идея и алгоритм микробиологического обследования пациентов с эндогенными увеитами. Впервые показано, что наиболее эффективным неинвазивным методом микробиологической диагностики эндогенных увеитов является серологическое исследование, выполненное в динамике заболевания. Впервые изучен и сопоставлен видовой состав и биологические свойства микробиоты слезной жидкости, полости носа и зева у больных эндогенными увеитами. Предложено новое решение определения этиологии эндогенных увеитов с использованием микробиологических методов исследования, компьютерная программа для анализа различных показателей заболевания при эндогенных увеитах с целью определения этиологии.

Перспективность использования диссертационных материалов заключается в том, что эти исследования вносят вклад в развитие учения об эндогенных увеитах, об их социально-медицинской значимости, о возможности использования неинвазивных методов микробиологической диагностики для расшифровки этиологии этих заболеваний.

Ценность научных работ соискателя

Полученные результаты диссертации вносят вклад в решение актуальной проблемы отечественного здравоохранения, а именно, с поиском путей совершенствования этиологической диагностики эндогенных увеитов. Комплексный подход к диагностике в существенной мере повышает качество этиологической диагностики, что способствует своевременному назначению адекватной терапии у такой группы пациентов. Ценность научных работ соискателя заключается также в разработке методических рекомендаций и подтверждается участием в научных конференциях различного уровня.

Специальность, которой соответствует диссертация

Диссертационная работа соответствует п. 2 «Выделение, культивирование и идентификация микроорганизмов» паспорта специальности 03.02.03 «Микробиология», отрасль науки – медицина.

Внедрение результатов исследования

Теоретические и практические положения, разработанные в диссертационном исследовании, внедрены в научно-практическую деятельность и учебный процесс кафедр микробиологии и вирусологии, а также офтальмологии ФГБОУ ВО "Пермский государственный университет имени академика Е.А. Вагнера", включены в материалы сертификационного цикла и цикла профессиональной переподготовки. Они используются в клинической работе трех офтальмологических отделений Пермской краевой клинической больницы, офтальмологического отделения МУЗ ГKB №2 им. доктора Ф.Х. Граля.

Связь диссертационной работы с планами НИР, участием в грантах

Тема диссертации утверждена решением Ученого Совета лечебного факультета ГБОУ ВПО ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера Минздравсоцразвития России, протокол №2 от 12.10.2012 г.

Диссертационная работа выполнялась в рамках комплексной темы НИР ФГБОУ ВО ПГМУ имени академика Е.А. Вагнера Минздрава России, номер государственной регистрации темы – 0120.0800814. Ее результаты вошли в отчеты по НИР ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

Основной объем диссертационной работы представлен в 11 печатных научных работах, в том числе 7 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ (из них 3 статьи в журналах, входящих в базу Scopus). Материалы диссертации были представлены на конференции молодых ученых ПГМУ (Пермь, 2013, 2015, 2019 г.), заседаниях Пермского отделения Общества офтальмологов России (Пермь, 2013, 2015, 2019 гг.); V Международном молодежном медицинском конгрессе (Санкт-Петербург, 2013 г.); Поволжской научно-практической конференции "ОКО-2014" (Уфа, 2014 г.); межрегиональной научно-практической конференции «Южно-Уральская офтальмологическая панорама» (г. Челябинск, 2015 г.); научной конференции с международным участием «Вакцинология как ответ биологическим угрозам» (г. Москва, 2019 г.).

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Конькова, А.Ю. Опыт серологического обследования пациентов с увеитами с целью расшифровки этиологии заболевания / А.Ю. Конькова, Э.С. Горовиц, Т.В. Гаврилова, М.В. Черешнева // Медицинский вестник Башкортостана, научно-практический журнал. – 2014. – Т.9, № 2. – С. 181-183.
2. Конькова, А.Ю. Исследование прокальцитонина в слезной жидкости и сыворотке крови при увеитах / А.Ю. Конькова, Д.Ю. Соснин, Т.В. Гаврилова, М.В. Черешнева // Клиническая лабораторная диагностика. – 2015. – Т. 60, № 10. – С. 21-25 (Scopus).
3. Конькова, А.Ю. Заболеваемость увеитами населения Пермского края / А.Ю. Конькова, Т.В. Гаврилова, М.В. Черешнева // Пермский медицинский журнал. – 2015. – Т. 32, № 6. – С. 51-56.

4. Гаврилова, Т.В. Определение уровня прокальцитонина в слезной жидкости и сыворотке крови пациентов с увеитами / Т.В. Гаврилова, А.Ю. Конькова, Д.Ю. Соснин, М.В. Черешнева // Медицинский альманах. – 2016. – № 1. – С. 92-95.

5. Конькова, А.Ю. Анализ причин возникновения воспалительных заболеваний сосудистого тракта глаза / А.Ю. Конькова, Д.А. Бояршинов, Т.В. Гаврилова, М.Б. Гитман // Российский журнал биомеханики. – 2019. – Т. 23, № 1. – С. 22-32 (Scopus).

6. Конькова, А.Ю. Роль комплексного клинико-anamnestического и лабораторного обследования при уточнении этиологии эндогенных увеитов / А.Ю. Конькова, Э.С. Горовиц, Т.В. Гаврилова, М.Д. Пожарицкий, М.В. Черешнева // Офтальмология. – 2019. – Т. 16, № 2. – С. 202-209 (Scopus).

7. Конькова, А.Ю. Сравнительная характеристика биологических свойств стафилококков, изолированных из слезной жидкости, полости носа и зева пациентов с эндогенными увеитами / А.Ю. Конькова, Э.С. Горовиц, Т.В. Гаврилова // Вестник Пермского университета. Сер. Биология. – 2019. – Вып. 2. – С. 159-166.

Диссертация Коньковой Анны Юрьевны «Микробиологические методы исследования в этиологической диагностике эндогенных увеитов (место и значение)» является самостоятельно выполненной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи (проблемы) этиологической диагностики эндогенных увеитов и соответствует требованиям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции) предъявляемым к кандидатским (докторским) диссертациям (указать при положительном заключении) и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.03. Микробиология

Заключение принято на заседании межкафедрального научного координационного совета по проблемам общественного здоровья и санитарно-эпидемиологического обеспечения населения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Присутствовало на заседании 11 чел. Результаты голосования:
«за» - 11 чел., «против» - 0 чел., «воздержалось» - 0 чел., протокол № 5 от «25» июня 2019 г.

Председатель заседания:
профессор кафедры коммунальной гигиены
и гигиены труда
ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера, д.м.н.



Кириченко Л.В.

