

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.1.023.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Государственного научного центра Российской Федерации – Института
медико-биологических проблем Российской академии наук
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 20.03.2025 г. № 8

О присуждении Яковлевой Елене Владимировне, гражданке РФ ученой
степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Обоснование подходов к диагностике, лечению и
врачебно-летней экспертизе специалистов авиационного профиля
Государственной авиации с хроническими вирусными гепатитами В и С» по
специальностям: 3.3.7. – Авиационная, космическая и морская медицина,
3.1.18. – Внутренние болезни принята к защите 23.12.2024 г., протокол № 52
диссертационным советом 24.1.023.01 на базе Федерального
государственного бюджетного учреждения науки Государственного
научного центра Российской Федерации – Института медико-биологических
проблем Российской академии наук (ГНЦ РФ - ИМБП РАН), Министерство
науки и высшего образования Российской Федерации, 123007, г. Москва,
Хорошевское шоссе д.76а, приказ № 937-592 от 16.05.2008 года, приказ о
частичном изменении состава № 1577/нк от 16.12.2016 года, приказ о
частичном изменении состава № 993/нк от 15.10.2024 г.

Соискатель Яковлева Елена Владимировна, 1983 года рождения, в 2009
году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации.

Работает врачом-гастроэнтерологом гастроэнтерологического отделения филиала №1 Федерального государственного бюджетного учреждения «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации.

Диссертация выполнена в филиале №1 Федерального государственного бюджетного учреждения «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации

Научный руководитель – Воронков Юрий Иванович, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник-эксперт отдела клинико-физиологических исследований и экспертизы ГНЦ РФ - ИМБП РАН.

Научный руководитель – Годилю-Годлевский Виктор Анатольевич, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры пропедевтики внутренних болезней № 2 Института клинической медицины Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Российский Национальный Исследовательский Медицинский Университет им. Н.И. Пирогова (Пироговский университет).

Официальные оппоненты:

1. Моисеев Юрий Борисович, доктор медицинских наук, профессор, старший научный сотрудник 11 Научно-исследовательского испытательного отдела 1 Научно-исследовательского испытательного управления Научно-исследовательского испытательного центра (авиационно-космической медицины и военной эргономики, г. Москва) Центрального научно-исследовательского института Военно-воздушных сил Министерства обороны Российской Федерации.

2. Павлов Чавдар Савов, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапии Института профессионального образования Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский

университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского" Министерства обороны Российской Федерации, г. Москва в своем положительном отзыве, утвержденным Есиповым Александром Владимировичем доктором медицинских наук, заслуженным врачом РФ генерал-майором медицинской службы, начальником Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского» Министерства обороны Российской Федерации и составленным Павловым Александром Игоревичем, доктором медицинских наук, профессором, заместителем начальника Федерального государственного бюджетного учреждения «Научный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского» Министерства обороны Российской Федерации по медицинской части, указала, что результаты работы расширяют знания в применении современных подходов к ранней диагностике, динамическом наблюдении, оценке эффективности проводимых лечебно-восстановительных мероприятий у специалистов авиационного профиля с хроническими вирусными гепатитами В и С. Разработанный с этой целью алгоритм комплексного клинико-инструментального и лабораторного обследования лётного состава с заболеваниями хроническими вирусными гепатитами позволяет определять нуждающихся в проведении различных схем лечения, проводить оценку профессионального прогноза.

Важными для клинической работы являются применение схем этиотропного лечения с использованием современных лекарственных

препаратов с прямым противовирусным действием, которые оказывают целенаправленное положительное влияние на элиминацию вируса гепатита С и стабилизацию течения вирусного гепатита В и не влияют на важные профессиональные качества специалистов авиационного профиля, не снижают переносимость неблагоприятных факторов профессиональной деятельности, улучшая, общие показатели здоровья и качество жизни.

В отзыве указано, что диссертация Яковлевой Е.В., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.7 – Авиационная, космическая и морская медицина, 3.1.18 - Внутренние болезни представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, содержащее решение актуальной научной задачи, имеющей важное социальное значение - разработку и научное обоснование подходов к диагностике, лечению и врачебно-лётной экспертизе специалистов авиационного профиля Государственной авиации с хроническими гепатитами В и С.

Диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. № 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.7 – Авиационная, космическая и морская медицина, 3.1.18 - Внутренние болезни.

Автореферат и опубликованные работы полностью отражают содержание диссертационной работы. Соискатель имеет 10 опубликованных научных работ по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК.

Наиболее значимые публикации:

1. Бакулин И.Г., Шарabanов А.С., Моляренко Е.В., Яковлева Е.В. Тромбоцитопении у больных вирусным гепатитом //Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология, 2010 г., № 5, С. 52-60.

2. **Яковлева Е.В.**, Мишин А.В., Гребенюк С.А., Таяновский В.Ю., Жабина Т.Д. Особенности течения вирусных гепатитов у летного состава авиации ВС ФР// Российский журнал Гастроэнтерологии, Гепатологии, Колопроктологии, 2011 г., С. 139-140.
3. Годилю-Годлевский В.А., Коньков А.В., **Яковлева Е.В.** Хронические вирусные гепатиты как медицинская и социальная проблема // Медицинский вестник МВД, 2013 г., Том LXIV, №2, С. 23-26.
4. Годилю-Годлевский В.А., Коньков А.В., **Яковлева Е.В.** Особенности клинико-экспертного сопровождения лиц летных профессий с признаками вирусного гепатит «В», «С» // Медицинский вестник МВД. 2013 г., Том LXVI, №3, С. 16-18
5. Годилю-Годлевский В.А., **Яковлева Е.В.**, Наговицын А.В., Вовкодав В.С. Клинико-экспертное обоснование возможности допуска к летной работе авиационных специалистов с хроническими вирусными гепатитами // Медицинский вестник МВД, 2015 г., Том LXXIX, №6, С. 41-45.
6. Годилю-Годлевский В.А., Вовкодав В.С. Чурилов Ю.К. Ричей И.И., **Яковлева Е.В.** Сравнительная оценка эффективности различных комплексов медицинской реабилитации летного состава с вегетативной дисфункцией сердечно-сосудистой системы // Военно-медицинский журнал. 2019 г., №7, С. 62-67.
7. Годилю-Годлевский В.А., **Яковлева Е.В.**, Вовкодав В.С., Аникеев Д.А., Воронков Ю.И. Особенности клинико-экспертного сопровождения авиационных специалистов с хроническими вирусными гепатитами //Авиакосмическая и экологическая медицина, 2023 г. Том 57, С. 50-56.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили 3 положительных отзыва:

1. Кандидата медицинских наук, доцента кафедры эндокринологии с курсом аллергологии Медицинского института непрерывного образования

Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)», заслуженного работника высшей школы РФ Коньковой Ларисы Александровны. Отзыв положительный, принципиальных замечаний не имеет.

2. Доктора медицинских наук, профессора, начальника кафедры инфекционных болезней (с курсом медицинской паразитологии и тропических заболеваний) Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова – главного инфекциониста Министерства обороны Российской Федерации Козлова Константина Вадимовича. Отзыв положительный, принципиальных замечаний не имеет.

3. Доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации Эсауленко Елены Владимировны. Отзыв положительный, принципиальных замечаний не имеет.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации. Моисеев Юрий Борисович является крупным специалистом в области авиационно-космической и морской медицины, а применяемые в его работе методы оценки переносимости факторов летного труда специалистами авиационного профиля близки к таковым, использованным в диссертационном исследовании соискателя. Павлов Чавдар Савов является крупным специалистом в области внутренних болезней и гастроэнтерологии. В частности, в сфере его научных интересов находятся хронические заболевания печени, активно участвующие в детоксикационной и синтетической функции человеческого организма.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь имени А.А. Вишневского" Министерства обороны Российской Федерации является одним из ведущих учреждений, занимающихся обследованием, лечением и врачебно-лётной экспертизой специалистов авиационного персонала Государственной авиации с патологией внутренних органов; сотрудники этого госпиталя имеют многочисленные публикации в авторитетных международных журналах, в которых используются схожие с применяемыми соискателем методы анализа заболеваемости военнослужащих с заболеваниями внутренних органов.

Диссертационный совет отмечает, что в выполненных соискателем исследованиях впервые оценена эпидемиологическая ситуация по хроническим вирусным гепатитам В и С в Государственной авиации. Доказано, что заболеваемость среди авиационного персонала сохраняется на высоком уровне. Впервые проведена оценка прогностической значимости ХВГ на лётное долголетие. Показано, что ХВГ не оказывают отрицательного влияния на лётное долголетие. Предложены схемы клинико-экспертных подходов к лицам лётного состава Государственной авиации с хроническими вирусными гепатитами В и С позволят сохранять на лётной работе квалифицированных авиационных специалистов без отрицательного влияния на качество и безопасность.

Научно-практическая значимость работы обоснована тем, что применении современных подходов к ранней диагностике, динамическому наблюдению, оценке эффективности проводимых лечебно-восстановительных мероприятий, направленных на предупреждения преждевременной медицинской дисквалификации у специалистов авиационного профиля с хроническими вирусными гепатитами В и С повысит процент сохраненного авиационного персонала на лётной работе.

Разработанный с этой целью алгоритм комплексного клинико-инструментального и лабораторного обследования летного состава с ХВГ позволяет определять нуждающихся в проведении различных схем лечения, проводить оценку профессионального прогноза.

Применение этиотропных схем лечения с применением современных лекарственных препаратов оказывает целенаправленное положительное влияние на ликвидацию вируса гепатита С и стабилизацию течения вирусного гепатита В, не влияет на профессионально важные качества специалистов авиационного персонала, не снижают переносимость неблагоприятных факторов профессиональной деятельности, улучшают общие показатели здоровья и качество жизни.

Результаты исследования внедрены в лечебную и экспертную практику филиала № 1 ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России, филиал №1 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А. Вишневого» Минобороны России и ФГКУ «Главный центр военно-врачебной экспертизы» Минобороны России и используются при проведении медицинского освидетельствования, реабилитации летного состава с ХВГ. На основании материалов и результатов исследования в период 2022 -2024 г.г. внесены изменения в приложение 1.1 Постановления Правительства РФ от 4 июля 2013 г. N 565 "Об утверждении Положения о военно-врачебной экспертизе" (с изменениями и дополнениями) в целях осуществления освидетельствования летного состава Государственной авиации».

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что диссертационное исследование Яковлевой Елены Владимировны построено на использовании достаточной выборки специалистов авиационного персонала с ХВГ В и С, применении современных методов оценки клинико-физиологических показателей состояния здоровья, а также адекватной статистической обработки данных, что позволило достичь цели и решить задачи, поставленные в исследовании.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах исследовательского процесса: разработке направления исследований, клиническом обследовании испытуемых, оценки результатов клинических исследований и специальных стендовых испытаний летного состава до и после проведения противовирусного лечения, создании и модификации уже имеющихся алгоритмов диагностики, лечения, реабилитации и врачебно-летней экспертизы специалистов авиационного персонала с ХВГ В и С, обработки полученных данных, в том числе статистическом обобщении результатов экспериментов, написании статей и тезисов, представлении результатов работы на российских и международных конференциях.

В ходе защиты диссертации были заданы вопросы, направленные на пояснение критериев отбора исследуемой группы, особенностей применения предложенных алгоритмов обследования, лечения и врачебно-летней экспертизы, критериев оценки специальных методов исследований, направленных на моделирование реальных факторов летного труда, выбранных медико-статистических показателей, особенностей клинического течения хронических вирусных гепатитов В и С в исследуемой группе. Критических замечаний по существу работы высказано не было.

Соискатель Яковлева Елена Владимировна ответила на все задаваемые вопросы, касающиеся практической значимости результатов исследования и методик проведения измерений, особенностей обследования, лечения и врачебно-летней экспертизы, критериев оценки специальных методов исследований, выбранных медико-статистических показателей, особенностей клинического течения хронических вирусных гепатитов В и С в исследуемой группе

На заседании 20 марта 2025 года диссертационный совет принял решение за разработку крупной актуальной научной задачи по обоснованию подходов к ранней диагностике, своевременному современному лечению и врачебно-летней экспертизе специалистов авиационного профиля Государственной авиации с хроническими вирусными гепатитами В и С,

позволяющих сохранять на летной работе значительное количество специалистов авиационного профиля с хроническим вирусными гепатитами присудить Яковлевой Елене Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина и 3.1.18. Внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 25 человек, из них 15 докторов наук по специальности 3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина, 3 доктора наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за 25, против нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместить председателя диссертационного совета,



доктор биологических наук

Сычев Владимир Николаевич

Ученый секретарь диссертационного совета,

кандидат биологических наук

Поддубко Светлана Викторовна

« 24 » марта 2025 г.