

## **ОТЗЫВ**

**научного руководителя доктора медицинских наук, доцента**

**Гребнева Дмитрия Юрьевича о диссертации**

**Слаутина Василия Николаевича «Механизмы антифибротического действия мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток и фукоксантина при патологии печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология**

Слаутин Василий Николаевич в 2019 году окончил лечебно-профилактический факультет Уральского государственного медицинского университета, а затем в 2021 – клиническую ординатуру по специальности «Терапия». В 2024 году успешно завершил обучение в очной аспирантуре на кафедре патологической физиологии УГМУ по направлению «Фундаментальная медицина». С 2023 года работает в качестве младшего научного сотрудника Лаборатории энтеральных вирусных инфекций ФБУН ФНИИВИ "Виром" Роспотребнадзора. В период с 2019 по 2022 год работал врачом-стажером и врачом-терапевтом в условиях пандемии COVID-19 на госпитальном этапе в ГАУЗ СО ЦГКБ №24 и ГБУЗ СО ЦГКБ №6.

Проведение диссертационного исследования было одобрено локальным этическим комитетом ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России (протокол №11, 2021 г.). Тема научного исследования одобрена проблемной комиссией по специальности 3.3.3. Патологическая физиология. Диссертация выполнена по инициативному плану научно-исследовательской работы Уральского государственного медицинского университета.

Все представленные в диссертационной работе результаты получены автором лично или при его активном участии. За время работы Слаутин Василий Николаевич освоил широкий спектр современных экспериментальных методик, реализованных на высокотехнологичном оборудовании, что позволило провести комплексное исследование влияния мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток и фукоксантина на развитие фиброза печени. Полученные оригинальные результаты, представленные на всероссийских и международных конференциях, были с большим интересом восприняты научным сообществом.

За период работы над диссертацией В.Н. Слаутин проявил себя как добросовестный, исполнительный аспирант, владеющий навыками выполнения научных исследований, умением работать с научной литературой, обладающий трудолюбием и упорством в достижении поставленных целей и задач. Логичность и четкость изложения результатов диссертационного исследования, а также количество научных публикаций, в том числе три статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, а также две статьи в журналах, индексируемых Scopus (одна из которых – в журнале Scopus Q1; и одна – в журнале Scopus Q2), отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной компетентности автора.

Проведённое Слаутиным Василием Николаевичем исследование

обладает несомненной актуальностью, научной новизной, теоретической и практической значимостью. Диссертация вносит вклад в развитие патологической физиологии, регенеративной медицины и гепатологии. Следует отметить также, что данная работа имеет хорошие перспективы. Перспективность работы определяется в возможности применения её результатов в научных исследованиях, клинической медицине, а также в преподавании специальных дисциплин.

В.Н. Слаутин является высококвалифицированным экспериментатором. При работе над диссертационным исследованием он продемонстрировал самостоятельность, увлечённость и высокую эффективность. Как научный руководитель я могу охарактеризовать его вполне состоявшимся исследователем.

Выполненная Слаутиным Василием Николаевичем кандидатская диссертация соответствует п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции Постановления Правительства Российской Федерации №101 от 26.01.2023 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук и может быть представлена к защите по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет 21.2.074.03.

Научный руководитель  
доктор медицинских наук, доцент,  
заведующий кафедрой патологической физиологии  
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

 Д.Ю. Гребнев

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, д.3, usma@usma.ru, 8(343)214-86-52

Подпись д.м.н., доцента Гребнева Д.Ю.

ЗАВЕРЯЮ:

  
Миронова Е.В.  
22.10.2024