

**Протокол № 39 заседания
диссертационного совета 21.2.077.01 при ФГБОУ ВО «Читинская
государственная медицинская академия» Министерства
здравоохранения РФ от 19 июня 2024 года**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек.
Присутствовали на заседании 18 человек.

Председатель диссертационного совета: Шаповалов К.Г., д.м.н., профессор;
Ученый секретарь диссертационного совета: Мироманова Н.А., д.м.н., доцент;
Председатель заседания: Шаповалов К.Г., д.м.н., профессор

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Члены диссертационного совета:

- | | | |
|-----|--|---|
| 1. | Шаповалов Константин Геннадьевич
(председатель) | д.м.н., профессор
3.3.3. Патологическая физиология |
| 2. | Ларёва Наталья Викторовна
(зам. председателя) | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 3. | Сахаров Анатолий Васильевич
(зам. председателя) | д.м.н., доцент
3.3.3. Патологическая физиология |
| 4. | Мироманова Наталья Анатольевна
(ученый секретарь) | д.м.н., доцент
3.3.3. Патологическая физиология |
| 5. | Аксенова Татьяна Александровна | д.м.н., доцент
3.1.18. Внутренние болезни |
| 6. | Белокриницкая Татьяна Евгеньевна | д.м.н., профессор
3.3.3. Патологическая физиология |
| 7. | Говорин Анатолий Васильевич | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 8. | Гончарова Елена Валерьевна | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 9. | Горбунов Владимир Владимирович | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 10. | Зайцев Дмитрий Николаевич | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 11. | Кушнаренко Наталья Николаевна | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 12. | Мироманов Александр Михайлович | д.м.н., профессор
3.3.3. Патологическая физиология |
| 13. | Протасов Константин Викторович | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |

14. Степанов Александр Валентинович	д.м.н. 3.3.3. Патологическая физиология
15. Филёв Андрей Петрович	д.м.н., профессор 3.1.18. Внутренние болезни
16. Цыбиков Намжил Нанзатович	д.м.н., профессор 3.3.3. Патологическая физиология
17. Чистякова Марина Владимировна	д.м.н., доцент 3.1.18. Внутренние болезни
18. Щербак Владимир Александрович	д.м.н., профессор 3.3.3. Патологическая физиология

ПОВЕСТКА: защита диссертации Фефелова Александра Александровича: «Некоторые патогенетические механизмы развития хронического пародонтита и их коррекция аутоплазмой (экспериментальное исследование)», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Работа выполнена в ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ

1. Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Цыбиков Намжил Нанзатович, ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра патологической физиологии, заведующий.

2. Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Хабаровск.

3. Официальные оппоненты:

- Шилов Сергей Николаевич – доктор медицинских наук, доцент.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры патологической физиологии и клинической патофизиологии, г. Новосибирск.

- Ушницкий Иннокентий Дмитриевич – доктор медицинских наук, профессор. Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Министерства науки и высшего образования РФ, заведующий кафедрой терапевтической, хирургической ортопедической стоматологии и стоматологии детского возраста, г. Якутск.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Присудить Фефелову Александру Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. – «Патологическая физиология» (медицинские науки);

2. Принять заключение диссертационного совета (прилагается).

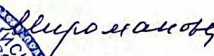
Результаты голосования: «за» - 18, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

Председатель
д.м.н., профессор



Шаповалов К.Г.

Ученый секретарь
д.м.н., доцент



Мироманова Н.А.

19 июня 2024 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.077.01 (Д 208.118.02),
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ЧИТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 19 июня 2024 г. № 39

О присуждении Фефелову Александру Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Некоторые патогенетические механизмы развития хронического пародонтита и их коррекция аутоплазмой (экспериментальное исследование)» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки) принята к защите 16.04.2024 г. (протокол заседания № ДЗ-43) диссертационным советом 21.2.077.01 (Д 208.118.02), созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (672000, г. Чита, ул. Горького 39а, приказ Министерства науки и высшего образования о создании диссертационного совета от 17.04.2019 г. № 332/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 09.06.2021г. №573/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 08.12.2021г. №1310/нк).

Соискатель Фефелов Александр Александрович, 11 августа 1989 года рождения, в 2019 году с отличием окончил ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России по специальности «Стоматология». С 2019 по 2021 гг. обучался в ординатуре по специальности «Стоматология хирургическая» на кафедре хирургической стоматологии ФГБОУ

ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России. Работает ассистентом кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, врачом-стоматологом-хирургом в ГАУЗ «Краевая стоматологическая поликлиника» г. Читы.

Диссертация выполнена на кафедре патологической физиологии ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Цыбиков Намжил Нанзатович, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра патологической физиологии, заведующий.

Официальные оппоненты:

Шилов Сергей Николаевич – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры патологической физиологии и клинической патофизиологии;

Ушницкий Иннокентий Дмитриевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Министерства науки и высшего образования РФ, заведующий кафедрой терапевтической, хирургической ортопедической стоматологии и стоматологии детского возраста – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, в своем положительном отзыве, подписанном Сазоновой Еленой Николаевной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой нормальной и патологической физиологии, указала, что диссертация Фелова А.А. на тему «Некоторые патогенетические механизмы развития хронического пародонтита и их коррекция аутоплазмой

(экспериментальное исследование)» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки), представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является оригинальным, законченным научным трудом. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Александр Александрович Фефелов заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, общим объемом 2,88 п.л., с преобладающей долей вклада соискателя, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ, отражающие основные научные результаты диссертации, 2 из которых в журналах, входящих в международные базы и системы цитирования. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые печатные работы:

1. Фефелов А.А. Микровезикулы и факторы агрессии нейтрофилов в патогенезе хронического пародонтита / Фефелов А.А., Цыбиков Н.Н., Фефелова Е.В. - DOI 10.17816/KMJ109459 // Казанский медицинский журнал. – 2023. – Т. 104, № 4. – С. 516-522.
2. Морфологические и иммунологические изменения тканей при экспериментальном пародонтите у крыс / Фефелов А.А., Баясхаланова Ц.Б., Терешков П.П., Фефелова Е.В., Цыбиков Н.Н. – DOI 10.52485/19986173_2023_1_74 // Забайкальский медицинский вестник: электронное научное издание. – 2023. – № 1. – С. 74-81. URL: <http://zabmedvestnik.ru> (дата обращения: 20.03.2024).
3. Фефелов А.А. Системные и локальные иммунологические эффекты плазмолифтинга в модели экспериментального пародонтита у крыс / Фефелов А.А., Цыбиков Н. Н., Терешков П.П., Фефелова Е.В. - DOI 10.25557/0031-

2991.2023.03.68-75 // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. – 2023. – Т. 67, № 3. – С. 68-75.

4. Фефелов А.А. Цитокины и факторы врожденного звена иммунной системы в механизмах резорбции костной ткани у больных хроническим пародонтитом / Фефелов А.А., Цыбиков Н.Н., Фефелова Е.В. // International Journal of Medicine and Psychology / Международный журнал медицины и психологии. – 2023. – Т. 6, № 4. – С. 81-89.

5. Функциональная активность эндотелия полости рта у лиц, страдающих хроническим пародонтитом, при лечении методом плазмолифтинга / Фефелов А.А., Цыбиков Н.Н., Шолохов Л.Ф., Фефелова Е.В. - DOI 10.29413/ABS.2023-8.3.17 // Acta biomedica scientifica. – 2023. – Vol. 8. № 3. – С. 154-160.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без вопросов и замечаний от Семинского Игоря Жановича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой патологической физиологии и клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России; от Шахматова Игоря Ильича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой нормальной физиологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России; Заяц Юлии Витальевны, кандидата медицинских наук, доцента кафедры патологической анатомии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Минздрава России; Бородулиной Ирины Ивановны, доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Во всех отзывах отмечено, что по актуальности, теоретической и практической значимости, новизне полученных данных диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения «О присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетенцией, значительными достижениями в области медицинских наук, наличием публикации в соответствующей сфере исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана научная идея, о патогенетической роли мукозального иммунитета в развитии хронического генерализованного пародонтита. Доказано наличие зависимостей между показателями мукозального иммунитета в ротовой жидкости у пациентов, страдающих пародонтитом, и у экспериментальных животных с тяжестью патологического процесса. Предложена концептуальная схема роли интерлейкина-17 в нарушениях иммунитета полости рта. Доказана перспективность использования инъекций аутоплазмы в качестве патогенетического лечения хронического генерализованного пародонтита.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказаны положения, вносящие вклад в существующие представления о патогенезе пародонтита. Раскрыто участие фенотипа иммунокомпетентных клеток (CD 3+, CD 20+, CD 68+) в нарушении некоторых звеньев мукозального иммунитета полости рта. Изучены изменения содержания цитокинов (IL-1 β , IL-6, IL-10, IL-17, TNF α , INF γ) в ротовой жидкости больных пародонтитом и в гомогенатах экспериментальных животных, а также качественные и количественные параметры микровезикул ротовой жидкости (CD45+, CD 11b+, CD 66b+, CD45+CD66b+, CD14+CD66b+, CD11b+CD66b+) при стандартной терапии заболевания и инъекциях аутоплазмы. Представлены сведения о сдвигах в содержании ICAM-1, VCAM-1, эндотелина-1, MMP-2, MMP-9 в ротовой жидкости больных пародонтитом и их динамика в зависимости от метода терапии. Показана эффективность применения инъекций аутоплазмы для восстановления минеральной плотности кости у больных хроническим пародонтитом.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждаются тем, что определены перспективы практического использования инъекций аутоплазмы с целью коррекции нарушений мукозального иммунитета

при хроническом пародонтите. Разработана математическая модель, доказывающая наличие аутоиммунного механизма в развитии хронического пародонтита, что в свою очередь может послужить базой для разработки способов превенции и персонифицированного подхода в терапии заболевания. Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры патологической физиологии ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на репрезентативном объеме выборки; использованы высокоинформативные технологии и адекватная статистическая обработка полученных данных; сформулированные научные положения, выводы и рекомендации аргументированы и логически вытекают из результатов работы.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных, в их обработке и интерпретации, подготовке основных публикаций по теме диссертации, апробации результатов исследования.

В ходе защиты критических замечаний не высказано.

Соискатель Фефелов Александр Александрович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 19 июня 2024 года диссертационный совет, за решение научной задачи по установлению некоторых патогенетических механизмов развития хронического генерализованного пародонтита и возможности их коррекции аутоплазмой в эксперименте и клинике, имеющей значение для развития патологической физиологии и медицины в целом, принял решение присудить Фефелову Александру Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав Совета,

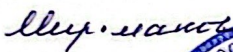
проголосовали: за – 18, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель диссертационного совета
21.2.077.01 при ФГБОУ ВО
«Читинская государственная медицинская
академия» Минздрава России,
д.м.н., профессор



Шаповалов Константин Геннадьевич

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.2.077.01
д.м.н., доцент



Миromanова Наталья Анатольевна

«19» июня 2024 г.

