

## ПРОТОКОЛ № 9

заседания диссертационного совета Д 208.067.01 от \_\_15 марта 2021\_\_ года  
созданного в Федеральном государственном бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования «Пермский государственный  
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

На заседании присутствовали следующие члены совета:

1. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Шулятникова Оксана Александровна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.и.н., доцент (ученый секретарь);
4. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н.;
5. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
6. Ишмурзин Павел Валерьевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
7. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
8. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
9. Кулеш Алексей Александрович (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
10. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
11. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
12. Селянина Наталия Васильевна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
13. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
14. Черкасова Вера Георгиевна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., доцент;
15. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор;
16. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - д.м.н., профессор.



Всего 16 членов совета из 22, входящих в состав совета

**Повестка дня:**

Принятие в диссертационный совет кандидатской диссертации ассистента кафедры детской стоматологии ФГБОУ ВО Омский государственный медицинский университет Минздрава России **Лукашевич Инессы Константиновны** на тему: «**Повышение эффективности профилактики кариеса зубов у женщин в период беременности**» по специальности 14.01.14 - стоматология.

**Научный руководитель:**

**Горбунова Ирина Леонидовна**-доктор медицинских наук, ассистент кафедры терапевтической стоматологии в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По диссертации назначена экспертная комиссия:

Председатель - д.м.н. проф. Данилова М.А.

Члены комиссии - д.м.н. доцент Асташина Н.Б.

- д.м.н. доцент Ишмурзин П.В.

**Слушали** председателя экспертной комиссии д.м.н., профессора Данилову М.А., она огласила письменное заключение комиссии:

Представляемая Лукашевич Инессой Константиновной кандидатская диссертация посвящена актуальным вопросам стоматологии. Диссертационное исследование соответствует п. 1 и п. 6, паспорта по специальности 14.01.01 - стоматология.

Соответствие содержания диссертационной работы по специальности стоматология - 14.01.14, по которой она представляется к защите, подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практической полезностью. Диссертация Лукашевич Инессы Константиновны является законченным, самостоятельным исследованием, в котором решена актуальная проблема стоматологии - разработан новый способ профилактики и прогноза кариеса у беременных, основанный на определении полиморфизма гена калликреина-4 в мутационных точках G2664153A и G2142A.

Стоматологическая профилактика у беременных зачастую оказывается малоэффективной, а показатели, характеризующие интенсивность кариеса зубов



и темп его прироста во время беременности, оказываются на достаточно высоком уровне. При этом средства кариеспрофилактики при их шаблонном назначении оказываются малоэффективными. Успех кариеспрофилактических мероприятий у беременных во многом определяется устойчивостью (резистентностью) самой эмали к процессам деминерализации. Резистентность зубов к кариесу определяется физико-химическими особенностями строения эмали, которые, в свою очередь, закреплены генетически. Это и явилось основанием для изучения роли мутаций гена калликреина-4, влияющего на формирование белковой матрицы зубной эмали, в развитии кариеса у беременных, что позволило детализировать механизмы патогенеза и получить информацию для создания нового суточно индивидуализированного подхода в назначении средств профилактики кариеса беременным, основанного на генно-кандидатном анализе. В исследовании впервые изучено влияние полиморфизмов гена калликреина-4 на темп прироста кариеса у беременных на фоне проводимых экзогенных профилактических воздействий реминерализующими и фторсодержащими препаратами. Обосновано применение трёхкомпонентного кальций- фтор фосфат- -содержащего геля у беременных различного возраста на разных сроках беременности, как оптимального средства профилактики кариеса при фенотипическом разнообразии по гену калликреина-4. Предложенные количественные критерии уровня гена калликреина-4 могут быть использованы в практическом здравоохранении, что позволит улучшить эффективность профилактики кариеса зубов у женщин во время беременности.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 18 работах, опубликованных автором по теме диссертации, в том числе работ в рекомендованных ВАК изданиях 10, 2 из которых в издании, индексируемом библиографической международной базой данных «Scopus».

Результаты проверки в системе «Антиплагиат» не превышают допустимых (итоговая оценка оригинальности диссертации-92,1%, автореферата-92,6%); недобросовестных заимствований не выявлено.

С учетом выше изложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.01 диссертационную работу Лукашевич И.К.

### **Решили:**

Диссертацию Лукашевич Инессы Константиновны «Повышение эффективности профилактики кариеса зубов у женщин в период беременности» по специальности 14.01.14 – стоматология принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.01.



