# КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ имени И. К. АХУНБАЕВА

# КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Б. Н. ЕЛЬЦИНА

### ПРОТОКОЛ № 24

заседания диссертационного совета Д 14.24.708 по предварительному рассмотрению диссертации Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология 30.06.2025года

Председатель заседания: Куттубаева К. Б. - д.м.н., профессор

Ученый секретарь: Абасканова П. Д. - к.м.н., доцент

**Присутствовали:** Куттубаева К. Б. д.м.н. (14.01.14), профессор; Изаева Т. А. д.м.н. (14.01.03), доцент; Абасканова П. Д. к.м.н. (14.01.14), доцент; Тургунбаев Н. А. д.м.н. (14.01.07), Дикамбаева М. К. к.м.н. (14.01.07), доцент; Калбаев А. А. д.м.н. (14.01.14), профессор; Мухамадиева Г. А. д.м.н. (14.01.03), профессор (онлайн); Насыров В. А. д.м.н. (14.01.03), профессор; Сулайманов Ж. С. д.м.н. (14.01.03), доцент; Джандаев С. Ж. д.м.н. (14.01.03), профессор (онлайн); Нурбаев А. Ж. д.м.н. (14.01.14), доцент.

**Отсутствовали:** Мамытова А. Б. д.м.н. (14.01.14), профессор; Джумагулов О. Д. д.м.н. (14.01.07), профессор (болеет); Бакиев Б. А. д.м.н. (14.01.14), профессор (болеет); профессор; Джуматаева З. А. д.м.н. (14.01.07), доцент; Мамытова Б. М. к.м.н. (14.01.07), доцент; Юлдашев И. М. д.м.н. (14.01.14), профессор.

**Председатель**, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б. Диссертационный совет правомочен провести предварительное рассмотрение диссертации согласно явочному листу. На заседании присутствовали 11 (из них 2 онлайн) из 17 членов диссертационного совета. Из них по профилю рассматриваемой диссертации 3 доктора наук, 1 кандидат медицинских наук, кворум есть.

Необходимо согласовать регламент проведения заседания:

на доклад соискателя - 15 минут;

на выступление эксперта диссертационного совета - 15 минут;

на выступление присутствующих - 5 минут.

Кто за данный регламент прошу проголосовать?

«За» - 11 (из них 2 онлайн), «Против»- нет, «Воздержавшиеся» - нет «Принято» - Единогласно.

Позвольте заседание считать открытым.

### повестка дня:

1. Предварительная защита диссертационной работы Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология. Научный руководитель: д.м.н., доцент Шаяхметов Д. Б.

Работа выполнена на кафедре терапевтической стоматологии Кыргызско-Российского Славянского университета имени Б.Н.Ельцина соискателю Шайымбетвой 28.05.2025 года была назначена экспертная комиссия в составе:

- 1. Копбаева Майра Тайтолеуовна д.м.н., профессор кафедры ортодонтии Казахского национального медицинского университета имени С. Д. Асфендиярова;
- 2. Уркунбаев Шайлообек Дуйшенович к.ф.н. директор медицинского центра «Сеннамед»;
- 3. Молдобаев Болот Сатарович к.м.н., доцент кафедры терапевтической стоматологии КГМА им. И. К. Ахунбаева.

Все эксперты присутствуют.

Экспертной комиссии проведена экспертная оценка диссертации, проверки первичного материала, прием кандидатского экзамена по специальности 14.01.14 - стоматология. Заключение положительное от 16.06.25. Есть ли вопросы по повестке дня, кто за то, чтобы утвердить повестку дня.

«За» - все, «Против» - нет, «Воздержавшиеся» - нет «Принято» - Единогласно.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** слово предоставляется учёному секретарю диссертационного совета к.м.н., доценту Абаскановой Перизат Дуйшеновне для ознакомления сведений о диссертанте.

Ученый секретарь: к.м.н., доцент Абасканова П.Д. докладывает:

Шайымбетова Алтынай Рысбековна 1991 года рождения, кыргызка, гражданка Кыргызской Республики. В 2013 году окончила медицинский факультет по специальности «Стоматология» КРСУ имени Б.Н. Ельцина. С 2013 по 2015 годы проходила клиническую ординатуру на кафедре терапевтической стоматологии КРСУ имени Б.Н. Ельцина. С 2015-2018 годы являлась аспирантом кафедре детской стоматологии челюстно-лицевой и пластической хирургии КРСУ им. Б.Н. Ельцина. С 2016 года по настоящее время работает старшим преподавателем на кафедре терапевтической стоматологии КРСУ имени Б.Н. Ельцина. Диссертационная работа и дополнительная программа апробирована на расширенном заседании сотрудников кафедры терапевтической стоматологии КРСУ им. Б.Н. Ельцина и приглашенных сотрудников кафедры ортопедической, детской и хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии КГМА им. И.К. Ахунбаева (протокол № 2 от 30 июня 2023 года), заключение положительное. Все кандидатские минимумы сданы успешно. Результаты диссертационной работы отражены в 10 статьях, из них 6 статьи в научных изданиях индексированных системами РИНЦ с импакт фактором не ниже 0,1, что в общем количестве составляет 202 баллов. Соискателем представлены все документы по перечню соответствует порядку присуждения ученых степеней НАК ПКР. Проверка диссертации по системе «Антиплагиат» оригинальность составила 81,21%. Дата проверки от 9.11.23 года.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** есть ли вопросы к ученому секретарю по содержанию документов соискателя? - Вопросов нет. Слово предоставляется Шайымбетовой А.Р. для изложения основных положений диссертационной работы. Регламент 15 минут.

Диссертант, Шайымбетова **A.P.:** Здравствуйте глубокоуважаемый председатель, диссертационного совета! Разрешите уважаемые члены представить вашему вниманию доклад диссертационного исследования по предварительной защите диссертационной работы на тему: « Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» (доклад прилагается).

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Доклад окончен. Есть вопросы к докладчику? Пожалуйста, Калбаев Абибила Акбураевич.

## вопросы докладчику:

## Калбаев А.А. д.м.н., профессор:

- 1. По каким критериям вы оценивали качество обтурации корневых каналов гидроксидом кальция с нанорастворами?
- 2. Как и по какой методике определяли остеорегенерирующее действие с применением нанорастворов?
- 3.В какой форме использовали гидроксид кальция?
- 4. Как вы прибором определяли получение нанорастворы?
- 5.В пределах Кыргызской Республики и за пределы нашей страны были ли схожие методики лечения с применением нанорастворов?
- 6. Как вы смоделировали деструктивный периодонтит у собак?
- 7. В автореферате на рисунке 3.5, 3.7, 3.8, нет ссылок на описание.
- 8. Выводы различаются в автореферате.
- 9.В процессе обтурации корневых каналов гидроксид кальция вы использовали в качестве наполнителя?
- 10. Почему вы не лечили хирургическим методом хронические периодонтиты, к примеру резекцией верхушки корня зуба. Можно получить прекрасные результаты.

**Диссертант, Шайымбетова А.Р.:** Уважаемый Абибилла Акбураевич, разрешите ответить на Ваши вопросы.

- 1. Мы определяли по рентгенологическим снимкам, также с помощью апекслокатора определяли рабочую длину корневых каналов. Далее по анатомической верхушке зубов.
- 2. Остерегенерацию мы оценивали по методике Воробьёва (2001): 0 баллов деструктивный процесс не остановлен, 1 балл отсутствие редукции

периапикального деструктивного процесса; 2 балла — редукция периапикального процесса на 1/3; 3 балла — редукция периапикального процесса от 1/3 до 1/2; 4 балла — редукция периапикального процесса более чем на 1/2; 5 баллов — полное восстановление структуры костной ткани и формирование кортикальной пластинки.

- 3. При временной обтурации корневых каналов мы использовали гидроксид кальция в порошкообразной форме в соотношении 1:1. При постоянной обтурации мы использовали Ah-plus из группы эпоксидных смол с добавлением нанорастовров меди, серебра или золота. Замешивали до пастообразной консистенции и водили на рабочую длину корневых каналов.
- 4. По результатам поиска в открытых источниках за пределами нашей республики применение нанорастворов не найдено. Согласно открытым источникам, наночастицы серебра, золота и меди в качестве эксперимента применялись в диссертационных работах на защиту научных степеней у Нуритдинова Р.М., Токтосуновой С.А., Сманалиева М.Д. по специальности стоматология, а также Омурбек уулу Улукмырза по специальности хирургия.
- 5. Мы моделировали деструкцию костной ткани у причинных зубов у животных с целью постоянного инфицирования корневого канала. Мы удаляли сосудистонервный пучок из корневого канала. Данная методика отображается в научной статье.
- 6. Мы внесем поправки и учтем Ваши замечания в автореферате.
- 7. В процессе обтурации мы использовали не только гидроксид кальция, но и силер для постоянной обтурации.
- 8. При хроническом деструктивном периодонтите не все пациенты были согласны на данную операцию по резекции верхушки корня зуба, т.к. данная манипуляция является травматичным и долгий период реабилитации пациентов.
- 9. Для чистоты эксперимента мы использовали всем группам исследования одинаковую методику применения гидроксида кальция с нанорастворами меди, серебра и золота. Далее применяли метод латеральной конденсации с гуттаперчей.

# **Председатель, Куттубаева К.Б. д.м.н., профессор:** у кого еще есть вопросы? Если нет, у меня есть вопрос:

- 1. Какие формы хронических периодонтитов включали в исследование? Там ведь разные степени регенерации?
- 2. Вы при периодонтитах обрабатывали корневые каналы гипохлоритом натрия и после данного антисептика использовали нанорастворами? Ведь после гипохлорита натрия микрофлора уменьшается.
- 3. Почему использовали все три нанорастворы меди, серебра и золота? В результатах исследования Вы указали, что все препараты однотипно действуют. С какой целью применяли сравнительную характеристику?
- 4.В работе указан гидроксид кальция, но сам он обладает остеотропным действием.
- 5. В работе вы мало указываете внимание клинической работе.

6. Вы указываете пролонгированная обработка корневых каналов. Уточните данную формулировку.

**Диссертант, Шайымбетова А.Р.:** Уважаемая Клара Бейшеновна. Разрешите ответить на вопросы.

- 1. Мы включали в исследование хронический гранулематозный периодонтит и хронический гранулирующий периодонтит. Хронический фиброзный периодонтит мы не вкючали в исследование, по причине незначительной деструкции костной ткани.
- 2. При медикаментозной обработке корневых каналов мы использовали гипохлорит натрия. Далее изотоническим растовором промывали остатки антисептического раствора.
- 3. Нанораствор золота обладает репаративным свойством, по этой причине мы включили данный раствор в исследование.
- 4. Гидроксид кальция применяли для сравнительной характеристики. Он обладает способностью изменения ph системы корневых каналов.
- 5. Формулировка пролонгированная обработка означает длительное действие за счет нахождения гидроксида кальция на две недели в корневых каналах.
- 6. Мы учтем все Ваши замечания и рекомендации и внесем поправки в работу.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** слово предоставляется доктору медицинских наук, доценту Нурбаеву Алтынбеку Жолдошевичу:

## Нурбаев А.Ж. - д.м.н., доцент:

- 1.Доступность данного раствора, где можно приобрести данные нанорастворы?
- 2. Показание к использованию каждого нанорастовора в клинических случаях. Диссертант, Шайымбетова А.Р.: Уважаемый Алтынбек Жолдошевич. Разрешите ответить на вопросы.
- 1.Стоимость одного грамма чистого золота в момент покупки составляло 4300 сомов. На данный период цена выросла почти до 8000 сомов. По нашим расчетам 2 грамма золота рассчитывается на 30 пациентов. В данном исследовании большую роль играет не количество потраченного нанорастовора, а сама работа врача. Диспергирование наночастиц проводилось в институте химии и фитотехнологий НАН КР.
- 2. При морфологическом исследовании применяли все три нанораствора, но каждый из них обладает разным действием в сравнительной характеристике.

# Тургунбаев Н.А. - д.м.н., профессор:

- 1.Обладает ли нанораствор меди репаративным действием?
- 2.После проведения исследования обязательно ли нужно было выводить их из эксперимента?

**Диссертант, Шайымбетова А.Р.:** Уважаемый Нурлан Айтбаевич. Разрешите ответить на вопросы.

- 1. Нанораствор меди обладает репаративным действием. В заключении мы внесем все замечания.
- 2. Без выведения животных из эксперимента невозможно было провести морфологическое исследование.

## Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:

Задано было 18 вопросов. Слово предоставляется научному руководителю профессору Шаяхметову Д.Б.

**Шаяхметов** Д.Б. - д.м.н., доцент. Глубокоуважаемый председатель, уважаемые члены диссертационного совета. Алтынай Рысбековна провела большую работу, также она творческий человек и судя по её опубликованным статьям. Диссертационная работа на мой взгляд является завершенной и сформированной об этом говорит то, что в 2017 году Алтынай Рысбековна была награждена золотой медалью за развитие нанотехнологий в Кыргызстане. На этом она не остановилась и в 2024 году был проведен конкурс молодых ученых при Министерстве образования и науки и в номинации «Лучший инновационный социальный проект 2024 года» она получила первое место. Алтынай Рысбековна не только хороший ученый, но и хорошая жена и мать двоих детей. Прошу поддержать нашего диссертанта Алтынай Рысбековну.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** слово предоставляется члену экспертной комиссии диссертационного совета, к.ф.н. главному врачу клиники «Сеннамед» Уркунбаеву Шайлообеку Дуйшеновичу.

#### ВЫСТУПЛЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ:

Уркунбаев Ш.Д. - к.ф.н. Уважаемый председатель, уважаемые члены Рассмотрев представленную диссертационного совета. диссертацию соискателя Шайымбетовой А.Р. считаю возможным сделать следующее заключение. Соответствие работы специальности, по которому дано право диссертационному совету принимать диссертацию защите. К диссертационная работа на тему: «Эффективность лечения хронического обработкой периодонтита пролонгированной корневых каналов меди, нанорастворов серебра и золота», использованием требованиям диссертационного совета. Тематика, методы исследования и результаты диссертационной работы полностью специальности 14.01.14 стоматология. профилю \_ данной научноисследовательской работе отображается и сравнивается методика лечения хронического периодонтита с использованием нанорастворов меди, серебра и золота.

1. Целью диссертации является модифицирование метода лечения деструктивных форм хронического периодонтита с использованием нанорастворов меди, серебра и золота.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

- 1. Изучена распространенность хронического периодонтита по данным государственных стоматологических поликлиник № 2 и № 5 г. Бишкек за период с 2015-2020 гг.
- 2. Проанализирована эффективность временной и постоянной обтурации корневых каналов гидроксида кальция с нанорастворами золота, серебра и меди при лечении хронического периодонтита.

- 3. Определена остеорегенерирующее действие в отдаленные сроки восстановления костной ткани в очаге деструкции после постоянной обтурации корневых каналов с использованием нанорастворов золота, серебра и меди в экспериментальных исследованиях.
- 4. Определена эффективность антисептического действия нанорастворов золота, серебра и меди на основе проведенных исследований.

# Соответствие объекта исследования диссертации цели и задачам диссертации:

Объектом исследования являлись 120 пациентов с диагнозом хронический периодонтит, а также 40 экспериментальных животных для морфологического исследования.

Практическая значимость полученных результатов (для отрасли, страны, мира) Предлагается модификация лечения деструктивных форм хронического периодонтита при временной и постоянной обтурации корневых каналов гидроксидом кальция с нанорастворами меди, серебра и золота. Результаты диссертационной работы внедрены в Государственную стоматологическую

поликлинику № 2 и № 5 г. Бишкек [акты внедрения от 24.11.2020 г].

Материалы диссертации использованы в следующих документах, материалах и разработках перечислить конкретно (патенты, метод. р

екомендации, внедрения, постановления и приказы министерств и правительства):

- 1. Акты внедрения в стоматологические поликлиники № 2 и № 5 [акты внедрения от  $24.11.2020 \ \Gamma$ ];
- 2. Патент КР № 2007 от 31.01.2018 г.;
- 3. Рационализаторское предложение КР № 903 от 31.12.2020 г.

*Внедрение материалов* позволит: достичь терапевтическую эффективность применения нанорастворов меди, серебра и золота как способ лечения хронических форм периодонтита.

#### Замечания:

- 1. Добавить больше информации о методах расширения корневых каналов. Указать возраст пациентов в каждой группе исследования.
- 2. Подробно описать протокол экспериментального исследования.
- 3. Заключения по экспериментальным исследованиям требуют доработки.
- 4. Рисунки описать более подробно.
- 5. Практические рекомендации требуют коррекции, соответственно поставленным задачам в диссертации.
- 6. Имеются грамматические ошибки, которые необходимо исправить при окончательном оформлении диссертации.

Заключение по диссертационной работе Шайымбетовой Алтынай Рысбековны, считаю, что по актуальности полученных результатов является завершенной научно-исследовательской работой. Разрешите доложить о проверке первичного

материала по диссертации. Диссертантом комиссии были предоставлены следующие материалы исследовании:

- 1. Журнал о регистрации пациентов, включающий данные рентгенологического и микробиологического исследований (120 пациентов) в сроки 6 и 12 месяцев в контрольной и опытной группах 1 шт.
- 2. Предметные стекла 40 шт. с морфологическим описанием периодонта экспериментальных животных в сроки 30, 45 и 90 сутки в контрольной и опытной группах.
- 3. Общий журнал учета экспериментального исследования 1 шт., включающий данные морфологического исследования на собаках (40 собак) в сроки 30, 45 и 90 сутки в контрольной и опытной группах.
- 4. Копии историй болезни 120 шт.
- 5. Статистическую обработку результатов исследования проводили с применением программы «IBM SPSS» с введёнными и обработанными данными клинического и экспериментального исследований.
- 6. Патент КР № 2007 от 31.01.2018 года «Способ лечения хронического периодонтита».
- 7. Рационализаторское предложение № 903 от 31.12.2020 года «Способ лечения хронического периодонтита с использованием нанорастворов меди, серебра и золота».
- 8. Акты внедрения 2 шт.
- 9. Опубликованные работы по теме диссертации 10 научных статей.

В результате проведённой проверки первичной документации, комиссия пришла к заключению, что документация по диссертационной работе Шайымбетовой Алтынай Рысбековны оформлена правильно в соответствии с фактическими данными. Достоверность выполненных исследований подтверждается правильностью и отражает весь объем проделанной работы. Таким образом, в результате проверки комиссия подтверждает достоверность материалов положенных в основу диссертационной работы Шайымбетовой А.Р. и личный вклад автора.

Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.24.708 при Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и Кыргызско-Российском Славянском университете им. Б. Н. Ельцина принять диссертацию Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» по специальности 14.01.14 – стоматология.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Спасибо Шайлообек Дуйшенович за такой детальный, подробный анализ.

**Диссертант, Шайымбетова А.Р.:** Уважаемый Шайлообек Дуйшенович. Разрешите ответить на вопросы.

Замечания по таблице и в практической значимости мы все исправим, заменим.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** слово предоставляется члену экспертной комиссии диссертационного совета Молдобаеву Болоту Сатаровичу - к.м.н. доцент кафедры терапевтической стоматологии КГМА им. И. К. Ахунбаева.

# Молдобаев Б.С. – к.м.н., доцент:

Глубокоуважаемый председатель, глубокоуважаемые члены диссертационного совета, уважаемые коллеги.

Диссертационная работа Шайымбетовой Алтынай основные цели, задачи, актуальность темы, а также практическая значимость была представлена Шайлообек Дуйшеновичем. Разрешите остановиться только на замечаниях, вопросах и на заключении.

#### Замечания:

- 1. Заключения по экспериментальному исследованию требуют доработки.
- 2. Указать каким конкретным препаратом гидроксида кальция использовали при пломбировании корневых каналов.
- 3. В выводах рекомендуется добавить больше информации об экспериментальном исследовании.
- 4. Практические рекомендации требуют коррекции, соответственно поставленным задачам в диссертации. Библиографический список следует доработать по требованиям.

Заключение по диссертационной работе Шайымбетовой Алтынай Рысбековны, считаю, что по актуальности полученных результатов является завершенной научно-исследовательской работой.

В результате проведенной проверки первичной документации, комиссия пришла к заключению, что документация по диссертационной работе Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» оформлена правильно в фактическими данными. Достоверность выполненных соответствии подтверждается правильностью отражает И весь объем исследований проделанной работы. Таким образом, в результате проверки комиссия достоверность материалов положенных подтверждает **OCHOBY** диссертационной работы Шайымбетовой А.Р. и личный вклад автора.

Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.24.708 при Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и Кыргызско-Российском Славянском университете им. Б. Н. Ельцина принять диссертацию Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» по специальности 14.01.14 — стоматология.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Алтынай Рысбековна ответьте на вопросы Болота Сатаровича.

**Диссертант, Шайымбетова А.Р.:** Уважаемый Болот Сатарович. Разрешите ответить на вопросы.

1.Мы учтем все ваши замечания и внесем коррективы в нашей работе.

**Председатель, д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Копбаева Майра Тайтолеуовна - д.м.н., профессор кафедры ортодонтии Казахского национального медицинского университета имени С. Д. Асфендиярова на данный момент Копбаева М.Т. находится на международной конференции. Вместо нее заключение зачитает ученый секретарь Абасканова П.Д. **Абасканова П.Д. - к.м.н., доцент** 

Заключение эксперта диссертационного совета Д 14.24.708 доктора профессора Копбаевой Майры Тайтолеуовны медицинских наук, Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и Кыргызско-Российском Славянском университете им. Б. Н. Ельцина по диссертации Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых с использованием нанорастворов меди, серебра представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Рассмотрев представленную диссертацию соискателя Шайымбетовой Алтынай Рысбековны считаю возможным сделать следующее заключение:

#### Замечания:

- 1. Имеются грамматические и стилистические ошибки, которые необходимо исправить при окончательном оформлении диссертации.
- 2. Заключения по экспериментальному исследованию требуют доработки. В выводах добавить больше информации об экспериментальном исследовании. Рисунки необходимо описать более подробно.
- 3. Практические рекомендации требуют коррекции, соответственно поставленным задачам в диссертации. Описать более подробно механизм действия нанорастворов меди, серебра и золота.

# Предложения:

Предлагаю в качестве **ведущей организации** назначить Омский государственный медицинский университет (Россия, Омская область, Омск, Ленина, 12).

- первым официальным оппонентом назначить Копбаеву Майру Тайтолеуовну доктора медицинских наук, профессора, кафедры ортодонтии Казахского национального медицинского университета имени С. Д. Асфендиярова, которая имеет труды близкие к проблеме исследования.
- вторым официальным оппонентом назначить Кыдыкбаеву Нуржан Жумагазиевну кандидата медицинских наук, доцента межфакультетской кафедры стоматологии Кыргызского государственного медицинского институтв переподготовки и повышения квалификации имени С.Б. Даниярова.

**Заключение:** диссертационная работа Шайымбетовой Алтынай Рысбековны является самостоятельно выполненным научным исследованием, основанным на достаточном фактическом материале. Поставленная цель и задачи реализованы. В работе проводится лечение деструктивных форм хронического

периодонтита с применением нанорастворов золота, серебра и меди, что позволяет снизить количество сеансов при лечении за счет замены введения гидроксида кальция в корневые каналы сроком на 2 недели. Считаю, что после устранения сделанных замечаний работа вполне может быть представлена к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

**Председатель д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Кто хочет выступить в качестве неофициального оппонента?

# Калбаев А.А. д.м.н., профессор:

Глубокоуважаемый председатель, глубокоуважаемые члены диссертационного совета, уважаемые коллеги. Мы послушали доклад и у меня несколько замечаний: при моделировании хронического возникли периодонтита Вы сослались на методику моделирования. Укажите ссылку на автора о моделировании хронического периодонтита. Тогда будет ясно о данной методике. Советую научному руководителю обратить внимание на работу с целью доработки клинического раздела диссертационной работы. Рекомендую в автореферате добавить больше о клинических случаях. Также внести заключения в автореферате, которые присутствуют в презентации. Доработать данные о морфологических исследованиях, в особенности рисунки. Внести больше данные в цифрах, а не в словах. Вы использовали бормашину качестве препарирования портативную зубов. существуют более современные портативные бормашины с воздушно-водяным охлаждением. А так ваша бормашина грубо препарирует зубы, и им тяжело достаточно провести манипуляцию. Считаю, что после устранения сделанных замечаний работа вполне может быть представлена к публичной защите.

**Председатель д.м.н., профессор Куттубаева К.Б.:** Спасибо большое, Абибила Акбураевич. Кто за то, чтобы диссертационную работу Шайымбетовой Алтынай Рысбековны допустить к публичной защите после исправления замечаний и недостатков и утвердить ведущую организацию и официальных оппонентов.

Итоги голосования: «За» - 11 (из них 2 онлайн), «Против» - нет, «Воздержавшиеся» - нет, «Принято» - Единогласно.

### постановили:

1. Диссертационная работа Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита пролонгированной обработкой корневых каналов с использованием нанорастворов меди, серебра и золота» по специальности представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14— стоматология является завершенным научно-исследовательским трудом, имеющим научную новизну, и практическое значение, что соответствует требованиям положения «О порядке присуждения ученых степеней» НАК ПКР предъявляемым к кандидатским диссертациям.

- 2. По диссертационной работе Шайымбетовой Алтынай Рысбековны
- в качестве ведущей организации утвердить Омский государственный медицинский университет (Россия, Омская область, Омск, Ленина, 12).
- первым официальным оппонентом назначить Копбаеву Майру Тайтолеуовну доктора медицинских наук, профессора, заведующую кафедрой терапевтической стоматологии Казахского национального медицинского университета имени С. Д. Асфендиярова, которая имеет труды близкие к проблеме исследования.
- вторым официальным оппонентом назначить Кыдыкбаеву Нуржан Жумагазиевну кандидата медицинских наук, доцента межфакультетской кафедры стоматологии Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации имени С.Б. Даниярова.
- 3. Рекомендовать диссертационную работу Шайымбетовой Алтынай Рысбековны на тему: «Эффективность лечения хронического периодонтита обработкой пролонгированной корневых каналов C использованием нанорастворов меди, серебра и золота» представленной на соискание ученой медицинских наук по специальности 14.01.14 степени кандидата стоматология после исправления замечаний к официальной защите в диссертационном совете Д 14.24.708 при КГМА им. И.К. Ахунбаева и КРСУ защиты установим после предоставления Ельцина. Дату исправленных замечаний, прошу экспертную комиссию проконтролировать.

Председатель

диссертационного совета Д.14.24.708,

д.м.н., профессор

К. Б. Куттубаева

Общий отдел

Ученый секретарь диссертационного совета Д.14.24.708

к.м.н., доцент

30.06.2025 года

П. Д. Абасканова