**ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ**

**Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И.СВЕРЖЕВСКОГО**

СТЕНОГРАММА № .

Заседания Диссертационного Совета 72.1.012.01 при Государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И.СВЕРЖЕВСКОГО» Департамента здравоохранения города Москвы
от 25 сентября 2025 г.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ - д.м.н., профессор
Ивойлов А.Ю.

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ - кандидат медицинских наук
Лучшева Ю.В.

Защита кандидатской диссертации
по специальности 3.1.3 - Оториноларингология
Болгара А.Я.

на тему: «Оптимизация пункционного метода лечения верхнечелюстного синусита»

Москва-2025

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

На заседании Диссертационного Совета 72.1.012.01 при Государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И.СВЕРЖЕВСКОГО» Департамента здравоохранения города Москвы из 19 членов Диссертационного совета, утвержденных приказом Председателя ВАК РФ, присутствуют 15 членов совета. По специальности диссертации 3.1.3 - Оториноларингология - присутствуют 13 докторов медицинских наук.

| № | Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, шифр специальности в Совете |
|---|---|---|
| 1. | Крюков А.И., профессор | д.м.н. 3.1.3 |
| 2. | Лучшева Ю.В. | к.м.н. 3.1.3 |
| 3. | Алексанян Т.А. | д.м.н. 3.1.3 |
| 4. | Зеликович Е.И. | д.м.н. 3.1.25 |
| 5. | Ивойлов А.Ю. | д.м.н. 3.1.3 |
| 6. | Кирасирова Е.А. | д.м.н. 3.1.3 |
| 7. | Кириченко И.М., доцент | д.м.н. 3.1.3 |
| 8. | Милешина Н.А. | д.м.н. 3.1.3 |
| 9. | Носуля Е.В., профессор | д.м.н. 3.1.3 |
| 10. | Панкова В.Б., профессор | д.м.н. 3.1.3 |
| 11. | Пашков А.В. | д.м.н. 3.1.3 |
| 12. | Полунин М.М., доцент | д.м.н. 3.1.3 |
| 13. | Радциг Е.Ю. | д.м.н. 3.1.3 |
| 14. | Солдатский Ю.Л. | д.м.н. 3.1.3 |
| 15. | Федорова О.В. | д.м.н. 3.1.3 |

Количественный и качественный составы Диссертационного Совета обеспечены. Совет правомочен начать работу.

Объявляю заседание Диссертационного совета открытым.

Председателем заседания назначен д.м.н. Ивойлов А.Ю. в связи с тем, что председатель диссертационного совета Член-корреспондент РАН, Заслуженный

деятель науки РФ, д.м.н., профессор Крюков А.И. является научным руководителем диссертанта (Приказ № 20-с от 22.09.2025).

Приступаем к защите диссертации Болгара Андрея Яковлевича «Оптимизация пункционного метода лечения верхнечелюстного синусита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 - Оториноларингология.

Диссертация выполнена в научно-исследовательском отделе патологии верхних дыхательных путей и ринофациальной хирургии ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ.

Научный руководитель: Крюков Андрей Иванович — Член-корреспондент РАН, Заслуженный деятель науки РФ, д.м.н., профессор, директор ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ.

Официальные оппоненты:

1. Никифорова Галина Николаевна – д.м.н., профессор, профессор кафедры болезней уха, горла и носа ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» МЗ РФ (Сеченовский Университет).
2. Ким Ирина Анатольевна – д.м.н., профессор, начальник управления науки и образования ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии ФМБА России».

Ведущая организация - Медицинский Институт ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы» (ФГАОУ ВО РУДН).

Для оглашения официальных данных диссертанта слово предоставляется ученому секретарю.

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ: оглашает официальные данные диссертанта.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо большое, Юлия Владиславовна. Андрей Яковлевич, Вам предоставляется 15 минут для оглашения основных положений Вашей диссертации. Пожалуйста».

А.Я. Болгар — диссертант докладывает.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо большое, Андрей Яковлевич. Есть ли вопросы к Андрею Яковлевичу? Ирина Михайловна, пожалуйста».

Д.м.н., доцент И.М. Кириченко: «Спасибо большое, за очень интересное сообщение. Скажите, пожалуйста, вот такая конструкция, очень интересная, а ее вот как-то можно приобрести или у Вас только экспериментальный образец?»

А.Я. Болгар — диссертант: «Уважаемая Ирина Михайловна, спасибо за вопрос, могу показать наглядно (предоставляются разработанные оригинальные устройства с одним и двумя каналами в живую), данные разработки успешно произведены и внедрены в работу трех стационарных отделениях города Москвы, выпускаются на частном заводе в городе Казань, при необходимости завод «ООО-МФС» может приступить к массовому выпуску данных инструментов».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, Ирина Михайловна. Ещё есть вопросы? Пожалуйста, Михаил Михайлович».

Д.м.н., доцент М.М. Полунин: «Андрей Яковлевич, спасибо за интересную работу. Вопрос такой, практический. Есть всем известная Игла Куликовского, из ее минусов, то, что нередко бывают такие осложнения как щечная или орбитальная пункция, или подкожная эмфизема. В случае с новым пунктуационным троакаром, были ли подобные случаи? Если были, то в каком проценте?»

А.Я. Болгар — диссертант: «Михаил Михайлович, спасибо за вопрос, во время практического использования новых оригинальных игл не было зафиксирована не одного случая нежелательных перфораций стенок верхнечелюстной пазухи кроме медиальной стенки, через которую игла вводится в пазуху для ее дренирования. Благодаря своей S-образной форме, которая ограничивает внедрения в пазуху максимум на 1 см, это является достаточным для того, чтобы не получить осложнения, что нельзя сказать про Иглу Куликовского, где такие осложнения фиксировались».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, Михаил Михайлович. Пожалуйста, еще вопросы? Можно я задам вопрос?»

Д.м.н. А.Ю. Ивойлов: «Андрей Яковлевич, скажите, пожалуйста, в первой и второй группе по вскрытии ретенционных кист верхнечелюстной пазухи, сколько было зафиксировано рецидивов кист?»

А.Я. Болгар – диссертант: «Алексей Юрьевич, спасибо за вопрос, мы не делили на группы пациентов при вскрытии кист верхнечелюстной пазухи с помощью нового оригинального устройства, так как подобных разработок не было, и как мы показали в докладе, наглядное расположения наконечника иглы на черепе в верхнечелюстной пазухе Иглы Куликовского, наконечник можно направить только в сторону латеральной и верхне-латеральной стенке верхнечелюстной пазухи, а ретенционные кисты в более 80% случаях по литературе, и мы сами в этом убедились, располагаются в альвеолярной бухте верхнечелюстной пазухи, таким образом Игла Куликовского не может быть использована в целях вскрытия кисты верхнечелюстной пазухи, по крайней мере если она не занимает более 2/3 объема пазухи, но и тогда не вполне возможно будет ее полностью опорожнить. Таким образом, из-за достаточного изгиба нашего нового оригинального устройства, достаточно несложно при правильном направлении наконечника иглы вскрыть кисту. В нашей работе из 51 пациента не удалось вскрыть кисту верхнечелюстной пазухи у 5 пациентов и через месяц рецидив был обнаружен только у двух пациентов, что несомненно показывает высокую эффективность нашей разработки в целях вскрытия бессимптомных ретенционных кист верхнечелюстных пазух перед зубной имплантацией и/или аугментацией».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, Андрей Яковлевич. Ещё есть вопросы? Андрей Яковлевич, присаживайтесь, пожалуйста. Давайте попросим высказаться руководителя диссертанта доктора медицинских наук, Крюкова Андрея Ивановича. Андрей Иванович, Вам слово».

Научный руководитель д.м.н., профессор А.И. Крюков.: «Уважаемый Алексей Юрьевич, уважаемые Члены Диссертационного Совета, хочу сказать, что Андрей Яковлевич уникальный специалист с техническим складом ума. На моей памяти только Анатолий Степанович Шеремет, уникальный клиницист, отоневролог, обладал таким же техническим складом ума. Андрей Яковлевич из

этой же категории врачей, поэтому и получилась, на мой взгляд, очень хорошая разработка. Андрей Яковлевич хороший врач, чуткий, отзывчивый, исходя из этого, я считаю, что он должен уделить в дальнейшем внимание разработкам новой медицинской техники. Уверен, что в этом направлении Вы достигнете значительных успехов. Хотелось бы поблагодарить Бориса Сергеевича Преображенского за предоставленный нам в наследство прототип троакара. Пользуясь случаем, хочу поблагодарить Анну Семеновну Товмасян, за то, что она курировала эту работу на всех ее этапах, принимали в ней непосредственное участие. Анна Семеновна без Вас конечно, работа была бы трудно выполнима. Большое спасибо».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, Андрей Иванович. Приступим к официальному обсуждению данной работы. Слово предоставляется ученому секретарю. Юлия Владиславовна, огласите, пожалуйста, внешний отзыв ведущей организации».

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ: «Внешний отзыв на диссертационную работу Болгара Андрея Яковлевича поступил из Медицинского института Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы. Отзыв составлен и подписан заведующим кафедрой оториноларингологии д.м.н., профессором Попадюком Валентином Ивановичем.

Зачитывается внешний отзыв. Отзыв положительный.

В диссертационный совет поступили отзывы на автореферат от: д.м.н., доцента, заведующего кафедрой оториноларингологии Института усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ Апостолиди К.Г.; д.м.н., профессора, профессора кафедры оториноларингологии ГБУЗ "Морозовская детская городская клиническая больница" ДЗМ Минасяна В.С.; д.м.н., профессора, Заслуженного врача РФ, врача-оториноларинголога ГБУЗ "ГКБ № 29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ" Лейзермана М.Г..

Отзывы положительные. В отзывах отражены актуальность темы, новизна и практическая значимость проведённых исследований. Отмечено, что диссертация представляет собой завершенное научно-квалификационное исследование,

посвященное решению одной из актуальных проблем оториноларингологии. Принципиальных замечаний по диссертации и автореферату отзывы не содержат.

Имеется 3 акта внедрения результатов диссертационного исследования: из ГБУЗ «Городская клиническая больница № 1 им. Н. И. Пирогова» ДЗМ, ГБУЗ «Городская клиническая больница им. В.М. Буянова» ДЗМ, ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ – внедрение в работу лечебных отделений».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо большое, Юлия Владиславовна. Поскольку замечаний нет, слово предоставляется официальному оппоненту: доктору медицинских наук, профессору Никифоровой Галине Николаевне».

Д.м.н., профессор Г.Н. Никифорова: — официальный оппонент зачитывает отзыв. (Отзыв прилагается).

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Андрей Яковлевич, ответьте, пожалуйста, Галине Николаевне».

А.Я Болгар — диссертант: «Уважаемая Галина Николаевна, большое спасибо за внимательное прочтение нашей работы и положительную оценку».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо большое. Слово предоставляется второму официальному оппоненту: доктору медицинских наук, профессору Ким Ирине Анатольевне.

Д.м.н., профессор И.А. Ким: — официальный оппонент зачитывает отзыв. (Отзыв прилагается).

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Андрей Яковлевич, ответьте, пожалуйста, Ирине Анатольевне».

А.Я Болгар — диссертант: «Уважаемая Ирина Анатольевна, большое спасибо за внимательное прочтение нашей работы и положительную оценку».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, есть ли желающие выступить по теме заслушанного доклада? Пожалуйста, Анна Семеновна, Вам, как непосредственному главному участнику в этой работе, предоставляется слово».

К.м.н. А.С. Товмасян: «Спасибо большое за предоставленную возможность, огромное спасибо Андрею Ивановичу за то, что он предложил нам рассмотреть иглу для пункции верхнечелюстной пазухи Бориса Сергеевича Преображенского,

мы с Андреем Яковлевичем заразились этой идеей - усовершенствовать данную иглу и, слава Богу, что за эти несколько лет изделие Андрея Яковлевича увидело свет, спасибо Вам большое».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Анна Семеновна, огромное Вам спасибо, Андрей Яковлевич ответьте, пожалуйста, Анне Семеновне».

А.Я. Болгар — диссертант: «Спасибо большое, Анна Семеновна за неоценимую помощь и поддержку в написании нашей работы».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Есть ли еще желающие выступить? Нет? Тогда Вам, Андрей Яковлевич, предоставляется заключительное слово».

А.Я. Болгар — диссертант - заключительное слово: «Уважаемые коллеги, прежде всего, мне хочется сказать слова благодарности профессору Крюкову Андрею Ивановичу, руководителю моей научной работы, за предоставленную возможность обучаться в аспирантуре, проводить научную работу на базе Института, за те знания, которые мне удалось почерпнуть, а также за возможность защищаться в столь уважаемом учреждении, особенно хочу поблагодарить Вас за научные идеи, мудрые советы, поддержку, человеческое отношение и бесценную помощь в проведении нашей работы. Хочу сказать спасибо профессору Кунельской Наталье Леонидовне за неоценимую помощь в оформлении и структурировании как диссертации и автореферата. Отдельно выражаю огромную благодарность к.м.н. Товмасян Анне Семеновне за ценные идеи и громадную помощь в написании и продвижении нашей научной работы, благодаря которым проведение данной работы стало возможным. Хочу сказать спасибо Лучшевой Юлии Владиславовне за помощь в сборе и оформлении документов к защите.

Также хочу поблагодарить моих оппонентов: профессора Ким Ирину Анатольевну и профессора Никифорову Галину Николаевну за потраченное время, проделанный труд и высокую оценку нашей работы. Выражаю признательность рецензентам: Магомедову Магомеду Маллаевичу и Носуле Евгению Владимировичу, которые изучили написанную работу и дали много ценных рекомендаций. Безмерно благодарен за оказание всяческой помощи всем сотрудникам НИКИО. Отдельное спасибо каждому сотруднику отдела верхних

дыхательных путей за поддержку на всех этапах работы и за огромный вклад в становление меня как специалиста. Особенно выражаю огромную благодарность моей семье за вдохновение, понимание и поддержку за время работы над диссертацией и не только. Большое всем спасибо».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Спасибо, Андрей Яковлевич. Просьба счетной комиссии приступить к работе. В состав счётной комиссии предлагаются: д.м.н. доцент Кириченко И.М., д.м.н. Пашков А.В., д.м.н. Федорова О.В. (Счётная комиссия утверждается)».

Происходит процедура тайного голосования.

Слово председателю счётной комиссии.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СЧЁТНОЙ КОМИССИИ - Оглашает протокол № 1 об утверждении состава счётной комиссии и протокол № 2 о результатах тайного голосования.

Результаты тайного голосования: Всего голосовали 15 членов Диссертационного совета, из них докторов наук по специальности «Оториноларингология» - 13 человек.

«За»- 15 членов Диссертационного совета.

«против» - нет.

Недействительных бюллетеней - нет.

Не розданных бюллетеней – 4.

Болгару Андрею Яковлевичу по результатам работы счетной комиссии утверждается ученая степень кандидата медицинских наук.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Кто за то, чтобы принять результаты голосования и отчет счетной комиссии прошу голосовать. (Голосуют).

Кто против? (Нет) Воздержался? (Нет).

Протокол счётной комиссии утверждается.

Слово предоставляется учёному секретарю для оглашения проекта Заключения Диссертационного совета 72.1.012.01 при Государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы».

УЧЁНЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертационного Совета 72.1.012.01 при ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ по диссертации Болгара Андрея Яковлевича «Оптимизация пункционного метода лечения верхнечелюстного синусита» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. – Оториноларингология.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: разработаны новые оригинальные устройства для дренирования верхнечелюстной пазухи при остром бактериальном верхнечелюстном синусите и при ретенционной кисте верхнечелюстной пазухи. Проведен анализ распространенности пункционного лечения верхнечелюстного синусита по данным амбулаторно-поликлинических и стационарных лечебно-профилактических учреждений города Москвы. Разработан и внедрен в клиническую практику новый инструмент (пункционный троакар) для пункционного лечения верхнечелюстного синусита. Проведен сравнительный анализ ближайших и отдаленных результатов лечения верхнечелюстного синусита с использованием разработанного инструмента и стандартной иглы Куликовского. Оценили возможность, переносимость и эффективность использования разработанного пункционного инструмента (пункционная игла) в лечении хронического кистозного верхнечелюстного синусита перед проведением субантральной аугментации и/или имплантации.

Разработанный, теоретически обоснованный и внедренный в клиническую практику новый способ дренирования верхнечелюстной пазухи позволил расширить арсенал врача-оториноларинголога как в амбулаторно-поликлинических, так и в стационарных лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ).

Результаты работы внедрены в практическую деятельность консультативно-диагностических и оториноларингологических отделений ГБУЗ НИКИО им. Л.И. Свержевского, ГКБ им В.М. Буянова и ГКБ №1 им. Н.И. Пирогова. Впервые

разработано оригинальное пункционное устройство и доказана эффективность его применения в лечении острого гнойного верхнечелюстного синусита в том числе с полной обтурацией естественного соустья. (Патент РФ № 2786328 С1, от 20.12.2022). Впервые разработано оригинальное пункционное устройство и доказана эффективность его применения в лечении ретенционных кист верхнечелюстной пазухи (Патент РФ на изобретение № 2784284 С1, от 23.11.2022).

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее: результаты исследования получены на сертифицированном оборудовании, теория согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации, идея базируется на анализе историй болезней и клинической практике (180 больных с острым верхнечелюстным синуситом и ретенционными кистами). В работе использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представлены выборочные совокупности с обоснованием подбора групп пациентов.

Личный вклад Болгара А.Я. состоит в непосредственном участии в обследовании, диагностике, лечении больных, разработал оригинальные пункционные устройства, провел анализ и обобщение материалов по всем направлениям исследования, статистическую обработку данных и оформление результатов исследования в законченный научный труд, участвовал в подготовке основных публикаций и научных докладов по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, основной идейной линии и соответствия выводов и практических рекомендаций с поставленными целью и задачами.

Диссертационная работа Болгара А.Я. соответствует требованиям п. 9 и п. 10 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., (в ред. Постановления Правительства РФ от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024), предъявляемых к

диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3 - Оториноларингология. На заседании 25.09.2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Болгару А.Я. ученую степень кандидата медицинских наук».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Будут ли какие-то замечания, дополнения к проекту заключения? Замечания и дополнения учтены.

Есть предложение, утвердить в целом Заключение Диссертационного совета. Кто за данное предложение, прошу голосовать. (Голосуют). Кто против, воздержался? (Нет).

Заключение Диссертационного Совета 72.1.012.01 при Государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы по диссертационной работе Болгара Андрея Яковлевича «Оптимизация пункционного метода лечения верхнечелюстного синусита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3 - Оториноларингология утверждается единогласно».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: «Андрей Яковлевич, мы поздравляем Вас и Вашего научного руководителя с успешным присуждением Вам учёной степени кандидата медицинских наук».

Председатель заседания
Диссертационного Совета
72.1.012.01 при ГБУЗ
«НИКИО им. Л.И.СВЕРЖЕВСКОГО» ДЗМ,
д.м.н. А.Ю. Ивойлов

Ученый секретарь Диссертационного
Совета 72.1.012.01 при ГБУЗ
«НИКИО им. Л.И.СВЕРЖЕВСКОГО» ДЗМ,
к.м.н. Ю.В. Лучшева