

**Заключение диссертационного совета Д 208.040.14 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 26 декабря 2019 года протокол № 43 о присуждении Кудряшову Степану Евгеньевичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клиническое обоснование применения симуляторов для освоения навыков в эндоскопической диагностике и лечении заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки» в виде рукописи по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа принята к защите 17 октября 2019 года протокол № 34 диссертационным советом Д 208.040.14 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012 г.).

Кудряшов Степан Евгеньевич, 1989 года рождения, в 2013 году окончил ГБОУ ВПО «Ярославская государственная медицинская академия» Минздрава России, г. Ярославль по специальности «Лечебное дело».

В 2018 году окончил очную аспирантуру на кафедре оториноларингологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ, г. Москва.

Кудряшов Степан Евгеньевич работает врачом отделения оториноларингологии ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ с 2016 года по настоящее время; ассистентом кафедры оториноларингологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ с 2018 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Клиническое обоснование применения симуляторов для освоения навыков в эндоскопической диагностике и лечении заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки» по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа выполнена на кафедре оториноларингологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ, г. Москва.

**Научный руководитель:**

– Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор Козлов Владимир Сергеевич, ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента РФ, кафедра оториноларингологии, заведующий кафедрой.

**Официальные оппоненты:**

– **Косяков Сергей Яковлевич** – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра оториноларингологии, заведующий кафедрой;

– **Попадюк Валентин Иванович** – Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» Минобрнауки России, Медицинский институт, кафедра оториноларингологии, заведующий кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России, г. Москва, в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Карнеевой Ольгой Витальевной, заместителем директора по науке и образованию указала, что диссертационная работа Кудряшова С.Е. «Клиническое обоснование применения симуляторов для освоения навыков в эндоскопической диагностике и лечении заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение актуальной научной задачи – повышение эффективности диагностики и лечения заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки за счет совершенствования технологий симуляционного обучения техническим навыкам работы с эндоскопическим оборудованием, имеющей существенное значение для практической оториноларингологии. По своей актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для практической оториноларингологии представленная диссертация полностью соответствует критериям пункта 9 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335).

Соискатель имеет 16 опубликованных работ, все по теме диссертации, общим объемом 1,0 печатных листа; из них 3 статьи в рецензируемых научных изданиях (1 единоличного авторства); 2 работы в материалах конгресса; 1 работа в материалах форума; 2 работы в материалах конференций; 6 статей в зарубежном издании (2 единоличного авторства); 2 патента на полезную модель.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. **Патент на полезную модель № 158398**, Российская Федерация, МПК G09B 23/28. Тренажер мануальных навыков миниинвазивной хирургии/ Джанакирам, Т.Н., **Кудряшов, С.Е.**, Козлов, В.С., Клименко, К.Э.; заявители и патентообладатели: **Кудряшов, С.Е.**, Козлов, В.С. – № 2015107698/14, заявл. 05.03.2015, опубл. **27.12.2015**, Бюл. № 36.
2. **Кудряшов, С.Е.**, Козлов, В.С. Тренажер для эндоназальной эндоскопической хирургии: анализ эффективности / **С.Е. Кудряшов, В.С. Козлов // Российская ринология.** – 2017. – Т. 25. – № 2. – С. 42–46.
3. **Патент на полезную модель №180078**, Российская Федерация, G09B 23/28. Симулятор для освоения навыков в эндоназальной эндоскопической хирургии / Козлов, В.С., **Кудряшов, С.Е.**; заявители и патентообладатели Козлов, В.С., **Кудряшов, С.Е.** – № 2017142887; заявл. 08.12.2017; **опубл. 01.06.2018**, Бюл. № 16.

На автореферат диссертации поступил отзыв от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой оториноларингологии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва – Овчинникова Андрея Юрьевича.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

ФГБУ «Научно-клинический центр оториноларингологии» ФМБА России, г. Москва выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана** технология обучения практическим навыкам эндоскопической диагностики и лечения заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки с использованием нового симулятора. **Выработан** алгоритм оценки качества обучения врачей техническим навыкам эндоскопической диагностики и лечения заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки с применением нового симулятора. **Достигнуто** увеличение объема диагностики и лечения заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки за счет применения мануальных навыков, полученных в процессе обучения с использованием нового симулятора.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:** предложен первый отечественный ринологический симулятор для обучения врачей, а также доказана техническая и клиническая эффективность его применения, что является толчком для развития симуляционного обучения по направлению ринологии. **Разработан** алгоритм оценки качества обучения, который может быть использован для анализа эффективности обучения с применением других симуляционных технологий.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:** используют в учебном процессе на кафедре оториноларингологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» (Москва), на кафедре ЛОР-болезней с курсом последипломного образования ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (Красноярск), на кафедре оториноларингологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России (Владивосток), а также в ряде зарубежных медицинских учреждений новую технологию симуляционного обучения практическим навыкам диагностики и лечения заболеваний носа, околоносовых пазух и носоглотки с применением эндоскопического оборудования.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:** достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой

задач исследования, подтверждается достаточным материалом исследования и обоснованным выбором методов исследования; теория построена на известных проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практики и обобщении передового опыта; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

**Личный вклад соискателя состоит в:** при непосредственном участии диссертанта разработан новый ринологический симулятор (получен патент РФ RU158398U1 от 27.12. 2015 г. и патент РФ RU180078U1 от 01.06.2018 г., а также подана международная заявка PCT/RU 2018/000415 от 22.06.2018 г.), разработана технология обучения с его применением, а также алгоритм оценки качества обучения врачей. Диссертантом проведены все этапы научного исследования (заполнение индивидуальных регистрационных карт, анкетирование врачей, их обучение, оценка качества обучения), а собранный материал подвергнут корректному статистическому анализу. Основные положения научной работы неоднократно доложены на отечественных конференциях и конгрессах, в том числе с международным участием, а также на Европейском ринологическом конгрессе в Стокгольме в 2016 г. и в Лондоне в 2018 г., Всемирном ринологическом конгрессе в Гонконге в 2017 г. и в Чикаго в 2019 г., 31 Международном курсе по эндоскопической хирургии околоносовых пазух и основания черепа в Генте в 2019 г. и Восьмом международном мастер-классе по эндоскопической хирургии околоносовых пазух в Висбадене в 2019 г. Проведено шесть мастер-классов с применением нового симулятора, которые вызвали большой интерес у врачей разного уровня подготовки. За научные достижения в изучаемой области Кудряшов С.Е. был удостоен первого места в ринологической секции XXIX Международной конференции молодых оториноларингологов им. проф. М.С. Плужникова, 19-20 мая 2016 г., Санкт-Петербург. Кроме того, благодаря популяризации методики при непосредственном участии автора новую симуляционную технологию уже используют в подготовке врачей на

нескольких кафедрах оториноларингологии ВУЗов Российской Федерации, а также за рубежом (Италия, Австрия, США, Германия).

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

На заседании 26 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Кудряшову Степану Евгеньевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 14, против присуждения ученой степени – 3, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета

27 декабря 2019 года



Макеева Ирина Михайловна

Дикопова Наталья Жоржевна