

## **Сведения о результатах публичной защиты**

Паршковой Светланы Александровны по диссертации на тему:  
«Повышение эффективности лечения укушенных ран лица у детей» по  
специальности 14.01.14 –стоматология на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук.

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.01**

на заседании 09 июня 2017 года диссертационный совет принял решение  
присудить Паршковой Светлане Александровне ученую степень кандидата  
медицинских наук.

На заседании присутствовали следующие члены совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (учёный секретарь);
4. Асташина Наталия Борисовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
5. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
6. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н.;
7. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
8. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Леонова Людмила Евгеньевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
10. Малов Александр Германович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;

11. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14- стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Мозговая Людмила Александровна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
13. Рединова Татьяна Львовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор; д.м.н., профессор;
14. Старикова Наталья Леонидовна (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.

**По диссертации принято следующее заключение:**

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

*разработан и научно обоснован новый методологический подход к оптимизации лечения детей с травматическими повреждениями лица, основанный на новых принципах классификации укушенных ран и динамической оценке показателей инфракрасной термометрии;*

*предложена математическая прогностическая модель развития осложнений, базирующаяся на анализе клинической картины и результатах инфракрасной термометрии у пациентов с укушенными ранами на этапах оказания специализированной хирургической помощи пациентам*

*доказана перспективность клинического применения инфракрасной термометрии для ранней диагностики осложнений в послеоперационном периоде*

*введена оригинальная классификация укушенных ран лица, учитывающая характер повреждения, объем и структуру утраченных тканей;*

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

*доказана новая методика, вносящая вклад в расширение представлений о прогностической значимости оценки результатов инфракрасной термографии, в увеличение возможностей ранней диагностики возникающих осложнений, что позволяет повысить эффективность лечения детей с укушенными ранами лица;*

*применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных методов исследования: клинических, диагностических (рентгенография, УЗИ, мультиспиральная компьютерная томография, магниторезонансная томография, инфракрасная термометрия), микробиологических, статистических методов исследования;*

*изложены доказательства эффективности применения разработанного алгоритма лечения укушенных ран лица, подтвержденные фактами снижении числа осложнений и сокращения сроков пребывания детей в стационаре;*

*раскрыта взаимосвязь между изменением локальной температуры в области раны и частотой развития гнойно-воспалительных и некротических процессов;*

*изучено в проспективном исследовании качество оказания помощи детям с укушенными ранами лица, продемонстрирована недостаточная результативность применения традиционных подходов, проявляющаяся высокой частотой развития осложнений и длительностью пребывания в стационаре.*

*проведена модернизация мероприятий, направленных на профилактику послеоперационных осложнений с учетом показателей инфракрасной термометрии, результатов бактериологического исследования и выбора медикаментозной терапии.*

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что**

*разработан и внедрен новый алгоритм и схема лечения детей с укушенными ранами лица, примененный на кафедре стоматологии детского возраста ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия», в отделении челюстно - лицевой хирургии ГБУЗ НО «Нижегородская областная детская клиническая больница»;*

*определенны перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-стоматологов-хирургов, травматологов, хирургов в лечебно-профилактических учреждениях разного уровня;*

*создана критериальная шкала оценки эстетических результатов лечения детей с укушенными ранами лица;*

*представлены результаты, доказывающие эффективность применения усовершенствованного комплекса лечебно - диагностических мероприятий, основанные на сокращении потребности в проведении реконструктивных операций и продолжительности пребывания пациентов в стационаре;*

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что**

*- результаты получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;*

*-теория согласуется с опубликованными по теме диссертации данными;*

*-идея базируется на анализе результатов лечения 130 детей с укушенными ранами лица и обобщении передового клинического опыта в области хирургической стоматологии;*

*– использованы количественные и качественные показатели оказания стоматологической помощи детям с травматическим повреждениями челюстно- лицевой области; данные по организации хирургической помощи пациентам с укушенными ранами; данные о факторах, имеющих значение в возникновении осложнений; сведения о возможности использования инфракрасной термометрии для прогнозирования послеоперационных*

осложнений у данной категории пациентов; отечественные алгоритмы ведения больных с укушенными повреждениями лица, которые показали, что автор расширил существующие представления о принципах лечения укушенных ран лица у детей.

-установлены совпадения собственных данных с данными других исследователей о высокой распространённости травматических повреждений лица у детей и отсутствии четкого алгоритма оказания помощи детскому населению при укушенных ранах лица; подтверждена значимость местных и общих факторов, приводящих к послеоперационным осложнениям у детей с данным видом травмы; выявлена прямая корреляционная зависимость между показателями инфракрасной термометрии и развитием послеоперационных осложнений; доказано, что четкое определение подходов к диагностике и лечению пациентов с укушенными ранами лица позволяет повысить эффективность лечения за счет снижения числа осложнений на 43%.

-использованы современные методы сбора и обработки исходной информации. Статистическую обработку полученных результатов производили на компьютере Emachines Core 2 в среде Microsoft Windows 7. Характеристики последовательности данных (параметрическая или иная) определялись с помощью тестов Shapiro – Wilk, Kolmogorov – Smirnov, Lilliefors при помощи Origin Pro 8 SRO v8.0724 (B724).

### **Личный вклад соискателя**

состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в разработке дизайна, планировании, организации и проведения клинического обследования, хирургическом лечении детей с укушенными ранами лица, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, подготовке публикаций по данной 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, концептуальности и взаимосвязи поставленных цели и задач исследования и выводов.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация «Повышение эффективности лечения укушенных ран лица у детей» представляет собой законченную, самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой дано новое решение актуальной научной задачи стоматологии, связанной с оптимизацией лечения укушенных ран лица у детей. По объему исследований, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335 и от 02.08.2016 г. № 748, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 09 июня 2017 года диссертационный совет принял решение присудить Паршиковой С.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Кравцов Юрий Иванович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Данилова Марина Анатольевна

13.06.2017

