

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.01

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета от 9 апреля 2024 г., № 3

О присуждении Слесаревой Оксане Александровне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Выбор тактики лечения ран лица у детей» по специальности: 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки) принята к защите 31 января 2023г., протокол № 1-б диссертационным советом 21.3.054.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д.2/1, № 561/нк от 03.06.2021г.

Соискатель Слесарева Оксана Александровна, 1985 года рождения, в 2009г. с отличием окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Педиатрия».

Слесарева О. А. работает врачом – челюстно-лицевым хирургом в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Нижегородской области «Нижегородская областная детская клиническая больница» с VII – 2011г. по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре детской хирургии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на кафедре детской хирургии.

В период подготовки диссертации соискатель Слесарева Оксана Александровна работала в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в должности ассистента кафедры стоматологии детского возраста; в государственном бюджетном учреждении здравоохранения Нижегородской области «Нижегородская областная детская клиническая больница», в должности челюстно-лицевого хирурга отделения челюстно-лицевой хирургии.

Научный руководитель:

Карпова Ирина Юрьевна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры детской хирургии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Официальные оппоненты:

Аксельров Михаил Александрович – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Тюменский ГМУ» Минздрава России

Митиш Валерий Афанасьевич – кандидат медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой медицины катастроф Медицинского института ФГАОУ ВО «РУДН» Минобрнауки РФ

Ведущая организация:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского». Положительный отзыв составлен

доктором медицинских наук Наливкиным Александром Евгеньевичем заведующим курсом детской хирургии при кафедре хирургии ФУВ, утвержден заместителем директора по науке и международным связям, д.м.н., профессором Какориной Е.П.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе 3 работы в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации.

Все работы посвящены улучшению результатов лечения детей с ранами лица различной этиологии.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **О. А. Слесарева**, Эндогенная интоксикация - критерий необходимости назначения антибиотикотерапии при лечении ран головы и шеи у детей / И. Ю. Карпова, Ю. П. Потехина [и др.] // Медицинский альманах. – 2023. – № 2(75). – С. 50-56. – 6/2 с. ИФ – 0,474.
2. **О. А. Слесарева**, Укушенные раны лица у детей: этиология, клиническая картина, лечение. / И. Ю. Карпова, И. А. Глявина, С. А. Паршикова // Медицинский альманах. – 2022 - №1 (70) – С.66-73. – 7/3 с. ИФ – 0,474.

На автореферат диссертации поступили отзывы:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Минаева С.В. заведующего кафедрой детской хирургии с курсом ДПО ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

2. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Миролюбова Л.М. заведующего кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере детской хирургии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- установлено, что в структуре ран лица у детей превалирует бытовая травма (68%), укусы животных диагностированы в 15% случаев; среди госпитализированных доминируют жители города, преимущественно мальчики (56%), средний возраст составляет $5,3 \pm 1,98$ лет;
- показано, что своевременная коррекция тактики хирургического лечения на основании объективной оценки кожного кровотока позволяет снизить длительность пребывания пострадавших в стационаре на 15%;
- установлено, что определение отсутствия эндогенной интоксикации методом кристаллогенеза биологической жидкости (слюны), даёт возможность выделить группу пациентов, заживление ран лица у которых без антибактериального лечения проходит без осложнений, что способствует сокращению применения антибиотиков на 46%.
- определено, что оценка кожного кровотока в области раны на 1-е сутки способствует выявлению признаков гиперемии в 48% наблюдений, ишемии – в 26% случаев, а на 3-5 сутки позволяет отметить показатели микроциркуляции, приближенные к фоновым значениям, у 89% пациентов, что дает возможность прогнозировать развитие патологического процесса и при необходимости корректировать лечение;
- разработан алгоритм диагностики и определения тактики лечения детей с ранами лица, в котором пациентам с выявленной эндогенной интоксикацией проводят антибактериальное лечение, а пострадавшим без

признаков эндогенной интоксикации, антибактериальных препаратов не назначают; динамическое наблюдение за процессом заживления раны с помощью определения кожного кровотока даёт возможность своевременно корректировать хирургическую тактику.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- изучена частота, структура и эпидемиология раневых повреждений лица у детей, получивших лечение в многопрофильном стационаре;
- установлено, что раневое повреждение лица может являться причиной развития эндогенной интоксикации у пациентов детского возраста;
- выявлено, что наличие эндогенной интоксикации организма коррелирует с осложнённым течением процесса заживления ран лица у детей.

Практическое значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что:

- проведена динамическая оценка процесса заживления при раневых повреждениях лица путём измерения показателей кожного кровотока для своевременной коррекции хирургического лечения, до развития клинических признаков осложнённого процесса;
- выявлены объективные показатели (отсутствие эндогенной интоксикации), позволяющие обоснованно отказаться от применения антибактериального лечения при ранах лица у детей, с достоверным отсутствием местных гнойно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде;
- разработан алгоритм ведения пациентов детского возраста с ранами лица, который может быть использован для сокращения применения антибактериальных препаратов у пациентов данной группы, улучшения диагностики развития местных осложнений, позволяющей своевременно выполнить коррекцию хирургической тактики в работе детских хирургов, травматологов, челюстно-лицевых хирургов;

– представленные выводы и практические рекомендации диссертационного исследования применимы на циклах обучения специалистов для повышения квалификации, в стационарах хирургического профиля и амбулаторно-поликлиническом звене. Результаты исследования внедрены в лечебную деятельность хирургических отделений ГБУЗ НО «Нижегородская областная детская клиническая больница» и используются для обучения на кафедре клинической медицины ИББМ ННГУ им. Н.И. Лобачевского, кафедры детской хирургии, стоматологии детского возраста ФГБОУ ВО ПИМУ, включены в курс практических занятий для ординаторов и слушателей ФПКВ ФГБОУ ВО ПИМУ.

Научная новизна: в рамках работы впервые на большом клиническом материале изучена частота, структура и эпидемиология раневых повреждений лица у детей, получивших лечение в многопрофильном стационаре. Продемонстрировано, что раневое повреждение лица может являться причиной развития эндогенной интоксикации у пациентов детского возраста. Показано, что наличие эндогенной интоксикации организма коррелирует с осложнённым течением процесса заживления ран лица у детей. Выявлены объективные показатели (отсутствие эндогенной интоксикации), позволяющие обоснованно отказаться от применения антибактериального лечения при ранах лица у детей, с достоверным отсутствием местных гнойно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде. Впервые проведена динамическая оценка процесса заживления при раневых повреждениях лица путём измерения показателей кожного кровотока для своевременной коррекции хирургического лечения, до развития клинических признаков осложнённого процесса.

Оценка достоверности результатов исследования: научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на результатах тщательного клинического и

инструментального обследования, хирургического лечения 1143 пациентов с использованием современных методов диагностики, логично вытекают из полученных данных и полностью соответствуют целям и задачам. Применение корректных методов статистической обработки делает возможным считать представленные результаты, сформулированные на их основании выводы и практические рекомендации вполне обоснованными и достоверными.

Личный вклад: все данные научного исследования получены при непосредственном участии диссертанта на всех его этапах: анализе литературных источников, обосновании актуальности темы работы, формулировке цели и задач, разработке дизайна и выборе методов исследования, отборе пациентов, статистической обработке, обобщении и интерпретации результатов, формулировании основных положений, выводов и практических рекомендаций.

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, в том числе 3 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертационных работ.

В ходе исследования выполнены поставленные задачи, сформулированы обоснованные выводы и практические рекомендации.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация Слесаревой Оксаны Александровны «Выбор тактики лечения ран лица у детей» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой решена научная задача по улучшению результатов лечения детей с ранами лица различной этиологии путём определения тактики лечения на основе наличия эндогенной интоксикации организма и оценки кожного кровотока зоны повреждения и соответствует критериям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ №62 от 25.01.2024 г.), а ее автор заслуживает

присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки).

На заседании 9 Апреля 2024г. диссертационный совет принял решение за улучшение результатов лечения детей с ранами лица различной этиологии Слесаревой Оксане Александровне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.11. рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 18 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 14, против присуждения ученой степени - 1, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета 21.3.054.01
Д.м.н., профессор

Захарова Ирина Николаевна

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.3.054.01
Д.м.н., профессор

Зыков Валерий Петрович

«9» Апреля 2024 г.