

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чахова Александра Александровича на тему: «Клинико-физиологическое обоснование эффективности местной анестезии в челюстно-лицевой области с учетом анатомо-топографической вариабельности», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности  
3.1.7. Стоматология (медицинские науки)

На сегодняшний день в рамках национального проекта «Здравоохранение» государством особое внимание уделяется на повышение качества лечебно-профилактических мероприятий и доступности медицины для населения, в том числе в стоматологии. Для совершенствования стоматологической помощи населению крайне необходимы проведение безболезненных манипуляций, которые имеют важное научное и практическое значение. В настоящее время существует определенное количество способов обезболивания, связанные с определением сложных анатомо-топографических ориентиров, где их несоблюдение, а также трудности выполнения алгоритмов и методов проводниковых способов обезболивания в челюстно-лицевой области могут привести к повреждению сосудов с образованием гематом, развитием невритов с нарушением чувствительности тканей, повреждением жевательных мышц с последующими формированиями ограничения и болезненности открывания рта. Работа автора направлена на решение вышеуказанных проблем, что, несомненно, свидетельствует об ее актуальности, научной и практической значимости.

В представленной работе установлена значимость индивидуального подхода к проведению проводниковых способов обезболивания в стоматологии с учетом анатомо-топографических особенностей челюстно-лицевой области. Представлены структурные составляющие разработанных устройств для проведения местной анестезии, а также подробно изложены предложенные способы обезболивания на верхней и нижней челюстях с четкими алгоритмами их выполнения. Обоснованы их практическое применение в качестве альтернативных способов для блокады подглазничного нерва, нижнего луночкового и язычного нервов, а также нижнего луночкового нерва и его резцовой ветви, подбородочного нерва на

основании краниометрических исследований. Автором проведена сравнительная оценка эффективности применения разработанных способов обезболивания в качестве 6 основных групп и со стандартными методами в виде 6 групп сравнения. Проведен анализ осложнений, возникающих в процессе выполнения проводниковых способов анестезии. На основании проведенных клинических, краниометрических, антропометрических, функциональных, рентгенологических и психофизиологических исследований обоснована эффективность предложенных способов местной анестезии, учитывающие индивидуальные анатомо-топографические особенности челюстно-лицевой области. Представленное исследование несомненно включает научную новизну.

Объем работы соответствует таковому для докторских диссертаций и включает необходимое для раскрытия конкретной темы количество страниц, а именно – 273. Уровень визуального представления данных адекватный (работа содержит 29 таблиц и 90 рисунков). Научные работы, опубликованные в контексте настоящей диссертации, по содержанию соответствуют данным, представленным в ней. Их количество в виде 61 научной работы, из них 8 в научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской, а также в изданиях Web of Science – 5 и Scopus – 2, получено 14 патентов, в том числе 2 Евразийских патента на изобретения. Выводы, полученные автором, соответствуют поставленным задачам. В автореферате отображены основные идеи диссертационной работы, структура и оформление соответствуют предъявляемым к автореферату требованиям.

#### Заключение

Анализ изучения автореферата диссертации Чахова Александра Александровича «Клинико-физиологическое обоснование эффективности местной анестезии в челюстно-лицевой области с учетом анатомо-топографической вариабельности», выполненной в ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Иннокентия Дмитриевича Ушницкого показал, что данный труд является самостоятельно

выполненной, законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной научной проблемы, имеющей существенное значение для повышения эффективности местной анестезии и качества оказываемой лечебно-профилактической помощи в стоматологии и по своей цели, задачам, научно-практической значимости соответствует всем критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 года, в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Чахов Александр Александрович достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующая кафедрой стоматологии детского возраста федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, (3.1.7.Стоматология), профессор

Антонова Александра  
Анатольевна

Согласна на обработку моих  
персональных данных

11.07.2023.

Антонова Александра Анатольевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Александры Анатольевны Антоновой заверяю:

Проректор по общим вопросам  
ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава РФ



Д.И. Кравченко

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 680000, Российская Федерация, Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского, 35; тел.: 8(4212) 30-53-11; факс 8(4212) 32-55-92; E-mail: rec@mail.fesmu.ru