

## 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

При оказании лечебно-профилактической помощи населению на стоматологическом приеме потребность в обезболивании при оказании помощи остается на высоком уровне. Проведение адекватной анестезии оказывает влияние на качество проводимых лечебных мероприятий. В связи с этим в клинической стоматологии постоянно проводится поиск эффективных методов и средств местной анестезии органов и тканей полости рта, а также челюстно-лицевой области. Актуальность выбранной темы диссертационной работы Чахова А.А., целью которой является повышение эффективности и безопасности местной анестезии с учетом анатомо-топографических особенностей челюстно-лицевой области на основании клинического, краниометрического, антропометрического, рентгенологического, функционального и психофизиологического методов исследований, не вызывает сомнений.

Для выполнения цели исследования поставлено 6 задач, которые последовательно выполняются, что подтверждается значительным количеством проведенных исследований, анализом полученных результатов с применением основных принципов доказательной медицины. Выводы логически вытекают из полученных результатов и в полном объеме отражают поставленные цель и задачи. В работе использованы современные методы комплексного исследования и статистического анализа.

Научная новизна диссертационной работы определяется получением новых данных для персонифицированной местной анестезии в стоматологии. Доказано влияние анатомо-топографических особенностей нижней и верхней челюстей на выполнения инфраорбитальной, ментальной анестезии, а также мандибулярных способов обезбоживания с учетом угла и ширины ветви нижней челюсти. С целью повышения эффективности местной анестезии в стоматологии разработаны устройства для определения индивидуальной ширины ветви нижней челюсти, целевых пунктов введения анестетика при подбородочной, мандибулярной и инфраорбитальной анестезиях, предложены

модифицированные способы проводниковой подбородочной анестезии по методу С. Маламед и мандибулярной анестезии по Гоу-Гейтсу. Установлено, что разработанные и предложенные способы проводниковой анестезии повышают обезболивающий эффект и безопасность анестезии за счет точного определения точек вкола, направлений и глубины погружения иглы с учетом индивидуальных особенностей анатомии и топографии челюстно-лицевой области.

По теме диссертации опубликовано 61 научная работа, из них 5 статей в изданиях Web of Science, 2 статьи – в Scopus и 8 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ, подготовлены методические рекомендации (2), получено 14 патентов, в том числе 2 Евразийских. Основные теоретические положения и выводы диссертационной работы, содержание ее отдельных этапов были доложены и обсуждены на научно-практических конференциях различного уровня.

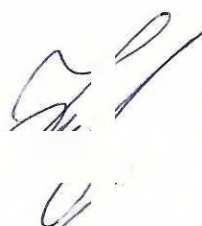
Автореферат полностью отражает этапы исследования и сущность диссертационной работы, по содержанию соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям. Принципиальных замечаний нет, хотя при прочтении автореферата возникало желание увидеть фотографии или описание тех устройств, которые разработаны автором и применялись в исследованиях. Есть пожелания по более конкретной формулировке выводов.

Изучение автореферата показало, что по совокупности решаемых задач, объему изложенного материала, значимости выводов и положений для науки и практики, представленная к официальной защите диссертационная работа Чахова Александра Александровича на тему: «Клинико-физиологическое обоснование эффективности местной анестезии в челюстно-лицевой области с учетом анатомо-топографической вариабельности», выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой терапевтической, хирургической, ортопедической стоматологии и стоматологии детского возраста Медицинского института ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Иннокентия Дмитриевича Ушницкого, является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной научной проблемы повышения эффективности и безопасности местной анестезии с персонифицированным подходом.

По объему и методике проведенных исследований, научной и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям

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 наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

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



Согласна на обработку моих  
персональных данных



Татьяна Николаевна Юшманова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Юшмановой Т.Н. заверяю:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северный государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.  
Адрес: Россия, 163069, г. Архангельск, пр. Троицкий, 51; тел.: +7(8182) 28-57-  
91; факс.: +7(8182) 28-65-95; E-mail: [info@nsmu.ru](mailto:info@nsmu.ru)

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ  
4 07 2023 г.  
Специалист по персоналу  
  
