

«Утверждаю»



### Заключение

апробационного семинара при Диссертационном Совете Д 01.012.04

ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО

Диссертация на тему: «Оптимизация методов интраоперационного обезболивания на основе оценки активности компонентов эндогенной антагонистической системы» выполнена в ФГБОУ ВО СОГМА.

В период подготовки диссертации Саламов Рустам Зарабович работал врачом-анестезиологом в ФГБОУ ВО КБ СОГМА МЗ РФ.

В 2012 году окончил Северо-Осетинскую государственную медицинскую академию Министерства РФ по специальности «педиатрия».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2021 г. в ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России.

Научный руководитель – Слепушкин Виталий Дмитриевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России

По итогам обсуждения на аprobационном семинаре Диссертационного Совета 14.01.20 при ГОО ВПО ДОННМУ ИМ М. ГОРЬКОГО принято следующее заключение:

Диссертационная работа запланирована по теме «Оптимизация методов интраоперационного обезболивания на основе оценки активности компонентов эндогенной антагонистической системы» на заседании Ученого Совета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава РФ (протокол № 8 от 31.10.2019 года).

**Актуальность темы диссертации.** Работа посвящена актуальной теме анестезиологии, а именно - анестезиологическому обеспечению в хирургической и травматологической практике.

Актуальность и новизна исследуемой темы изложена в литературном обзоре (проанализировано 164 источников).

Сформулирована цель исследования: на основе оценки активности отдельных звеньев эндогенной антиноцицептивной системы разработать методы интраоперационного обезболивания для снижения назначения опиоидных аналгетиков.

**Личный вклад автора.** Автором проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы, лично разработаны и апробированы методологические и методические основы настоящего научного исследования (90%). Автор принимал непосредственное участие в проведении анестезиологического пособия (80%) и послеоперационного наблюдения пациентов (70%). Диссертант самостоятельно проводил обработку полученных результатов исследования, их анализ, обобщение и подготовку публикаций. На основании полученных результатов исследования автором сделаны обоснованные выводы и предложены практические рекомендации (90%). Лабораторная часть исследования проводилась в лаборатории на базе ФГБОУ ВО клинической больницы СОГМА МЗ РФ.

**Апробация и реализация результатов диссертации.** Результаты работы внедрены в работу отделений анестезиологии и реанимации, хирургии, травматологии и ортопедии, гинекологии клинической больницы ФГБОУ ВО СОГМА. Основные теоретические результаты и практические рекомендации включены в циклы лекций по обезболиванию на кафедре анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии ФГБОУ ВО СОГМА.

Результаты докладывались на следующих форумах:

- Всероссийской научно-практической конференции «Индивидуальные подходы и стандарты в анестезиологии и реанимации». Геленджик, 2016 г.
- 1 Всероссийской научно-практической конференции «Интенсивная терапия критических состояний», Махачкала, 2017 г.
- конференции «Актуальные и инновационные технологии в анестезиологии и реаниматологии». Санкт-Петербург, 2018 г.
- на VIII съезде Федерации анестезиологов и реаниматологов. Санкт-Петербург, 2018 г.
- на межрегиональной научно-практической конференции «Комплексное совершенствование системы медицинской помощи как главная парадигма реализации национального проекта «Здравоохранение». Владикавказ, 2021 г.

**Публикации.** По теме диссертационного исследования опубликовано 11 работ, в том числе 4 в журналах, рекомендованных ВАК РФ и ВАК ДНР.

**Научная новизна исследования.** Впервые проанализирована активность некоторых компонентов эндогенной антиноцицептивной системы у пациентов с хирургической патологией в предоперационном периоде с целью их коррекции и повышения их активности тех звеньев, активность которых изначально снижена.

Впервые показано, что выявленные особенности снижения мощности компонентов эндогенной антиноцицептивной системы могут служить критерием для назначения экзогенных лигандов, способствующих повышению мощности компонентов антиноцицептивной системы (синтетический аналог лей-энкефалина даларгин, сернокислая магнезия, окситоцин) с целью уменьшения назначения опиоидных аналгетиков в сторону их уменьшения как в интра-, так и в послеоперационном периодах.

Впервые определено, что интраоперационное введение в качестве адьюванта магнезии в зависимости от дозы может влиять как на антиноцицептивную защиту, так и на продолжительность нейро-мышечного блока.

Впервые определено, что как системное, так и интраназальное введение окситоцина в качестве адьюванта эффективно в отношении возникновения висцерального, но не соматического компонента боли.

**Полнота отображении материалов диссертации в публикациях.** Члены семинара, ознакомившись с содержанием работы, установили достаточную полноту изложения достижения поставленной цели и задач, а также полное отображение содержания диссертационной работы в опубликованных автором печатных работах. Опубликованные автором работы и представленный автореферат полностью отражают содержание диссертации.

**Замечания:** Принципиальных замечаний по структуре, методике изложения материала и степени достоверности полученных результатов нет.

**Постановили:** диссертационная работа Саламова Рустама Зурабовича на тему: «Оптимизация методов интраоперационного обезболивания на основе оценки активности компонентов эндогенной антиноцицептивной системы» является законченным научным исследованием по актуальной медицинской проблеме, полностью соответствует шифру специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология. Диссертационная работа по тематике, критериям новизны, логичности, законченности, методологического единства и доказательности соответствует

требованиям, которые предъявляют к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в соответствии с пунктом 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Совета Министров ДНР от 27.05.2015 № 2-13 (в редакции от 10.08.2018 М 10-45).

Диссертация Саламова Рустама Зурабовича на тему: «Оптимизация методов интраоперационного обезболивания на основе оценки активности компонентов эндогенной антиноцицептивной системы» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология.

Заключение принято на заседании аprobационного семинара при Диссертационном Совете Д 01.012.04 при ГОО ВПО ДОННМУ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО

Председатель аprobационного семинара по специальности 14.01.20  
- анестезиология и реаниматология  
при Диссертационном Совете  
Д 01.012.04 ГОО ВПО ДОННМУ  
ИМ.М.ГОРЬКОГО д.мед.н.,  
профессор:

Г.А. Городник

Секретарь:

д.мед.н., профессор

И.В. Кузнецова