

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной **Карабаевым Джамшедом Исмоилджоновичем** на тему: «Конверсия эпидуральной анальгезии в анестезию при экстренном кесаревом сечении» по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Защита состоялась 16 сентября 2024 года, протокол № 16

Присутствовали: 15 членов диссертационного совета, из них 6 членов совета по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	АЛЕКСАНДРОВИЧ Юрий Станиславович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
2	КОМИССАРОВ Игорь Алексеевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
3	УЛЬРИХ Глеб Эдуардович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
4	ПШЕНИСНОВ Константин Викторович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
5	БАИНДУРАШВИЛИ Алексей Георгиевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
6	ЖИЛА Николай Григорьевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
7	КАРАБАЕВА Светлана Александровна	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
8	КАРЕЛОВ Алексей Евгеньевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
9	КОНДРАТЬЕВ Анатолий Николаевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
10	КОРОЛЕВ Михаил Павлович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
11	МУШКИН Александр Юрьевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
12	ОСИПОВ Игорь Борисович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
13	ПАСТУХОВА Наталья Константиновна	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
14	САВВИНА Ирина Александровна	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
15	СВАРИЧ Вячеслав Гаврилович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки

Заключение диссертационного совета 21.2.062.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 16 сентября 2024 г. №16

О присуждении Карабаеву Джемшеду Исмоилджоновичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Конверсия эпидуральной анальгезии в анестезию при экстренном кесаревом сечении» по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология принята к защите 17 июня 2024 года (протокол №11) диссертационным советом 21.2.062.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2, тел.: 8 (812) 295-06-46, E-mail: spb@gpmu.ru; www.gpmu.org, созданного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 апреля 2012 года №105/нк «О советах по защите докторских и кандидатских диссертаций».

Соискатель **Карабаев Джемшед Исмоилджонович**, 24 декабря 1982 года рождения.

В 2004 г. окончил бакалавриат Общемедицинского факультета Таджикского государственного медицинского университета имени Абуали ибн Сино по специальности анестезиология и реаниматология.

С 2004 по 2007 г. проходил обучение в магистратуре, а с 2007 по 2009 год в клинической ординатуре по специальности анестезиология и реаниматология в Таджикском государственном медицинском университете имени Абуали ибн Сино.

С 2017 года прикреплен в качестве соискателя для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по кафедре анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

Работает в должности руководителя отделения анестезиологии и реанимации Городского родильного дома №1 города Душанбе.

Диссертация выполнена на кафедре анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель: Александрович Юрий Станиславович – заслуженный деятель науки Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии ФП и ДПО; проректор по послевузовскому,

дополнительному профессиональному образованию и региональному развитию здравоохранения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Лахин Роман Евгеньевич – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (г. Санкт-Петербург), кафедра военной анестезиологии и реаниматологии, профессор;

Шифман Ефим Муневич – доктор медицинских наук, профессор, государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского», кафедра анестезиологии и реаниматологии, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой анестезиологии и реаниматологии, доктором медицинских наук, профессором, членом-корреспондентом Российской академии наук Кировым Михаилом Юрьевичем, утвержденном доктором медицинских наук, профессором, ректором ФГБОУ ВО «СГМУ» Минздрава России Горбатовой Любовью Николаевной указала, что диссертация Карабаева Джамшеда Исмоилджоновича на тему «Конверсия эпидуральной анальгезии в анестезию при экстренном кесаревом сечении» по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершенным научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная задача анестезиологии и реаниматологии - улучшение результатов лечения пациенток, нуждающихся в экстренном кесаревом сечении, что имеет существенное значение для анестезиологии и реаниматологии. По актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

В процессе ознакомления с диссертацией вопросов к соискателю не возникло.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» МЗ РФ, протокол заседания № 6 от «28» июня 2024 года.

Диссертация Карабаева Джемшеда Исмоилджоновича «Конверсия эпидуральной анальгезии в анестезию при экстренном кесаревом сечении» соответствует паспорту научной специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология. Направления исследований:

- п.1. Механизмы, методы, фармакологические и технические средства общей, регионарной и местной анестезии;
- п.2. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов в специализированных разделах медицины.

По теме диссертации опубликованы 8 печатных работ, 3 из которых в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, в том числе 2 публикации в журналах, входящих в международную базу данных Scopus.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Рязанова, О.В. Эпидуральная анальгезия при родоразрешении через естественные родовые пути / О.В. Рязанова, Ю.С. Александрович, **Д.И. Карабаев** // учебное пособие для врачей анестезиологов-реаниматологов, акушеров-гинекологов, неонатологов, ординаторов / Сер. Библиотека педиатрического университета. СПб.: СПбГПМУ, 2018. – 19 с.
2. **Карабаев, Д.И.** Положительное влияние эпидуральной анальгезии родов на соматический и неврологический статус новорожденных / Д.И. Карабаев, З.Д. Алимов, О.О. Одинаев // Мать и дитя, 2019. – №2. – С. 27-30.
3. Александрович, Ю.С. Сравнение различных местных анестетиков при конверсии эпидуральной анальгезии в родах в анестезию при кесаревом сечении / Ю.С. Александрович, **Д.И. Карабаев**, О.В. Рязанова, С.Н. Незабудкин, Ф.Р. Баракаева // **Вестник анестезиологии и реаниматологии**. – 2022. – Т.19, №4. – С. 52-60. (ВАК, Scopus)
4. Александрович, Ю.С. Состояние новорожденных после конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию при кесаревом сечении: проспективное рандомизированное исследование / Ю.С. Александрович, О.В. Рязанова, **Д.И. Карабаев**, С.Н. Незабудкин, А.М. Иоскович // **Вестник интенсивной терапии имени А.И. Салтанова**. – 2023. – №4. – С. 90-98. (ВАК, Scopus)

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили следующие отзывы:

1. Кандидата медицинских наук, доцента **Манькова Александра Викторовича**, заведующего кафедрой анестезиологии-реаниматологии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России.

2. Доктора медицинских наук, доцента **Миночкина Павла Ивановича**, профессора кафедры хирургических болезней медицинского института БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Сургутский государственный университет».

3. Доктора медицинских наук **Сергеевой Веры Алексеевны**, профессора кафедры анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии ИНО ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России.

4. Доктора медицинских наук, профессора **Федерякина Дениса Владимировича**, главного врача клиники, заведующего кафедрой хирургии и анестезиологии-реаниматологии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России.

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, широкой известностью и большим опытом работы в области анестезиологии и реаниматологии по анестезиологическому обеспечению с применением различных вариантов нейроаксиальной анестезии в акушерстве-гинекологии и различных областях хирургии.

Доктор медицинских наук, доцент **Ляхин Роман Евгеньевич** является признанным авторитетом в области анестезиологии и автором научных статей по безопасности и эффективности местных анестетиков, используемых при нейроаксиальной анестезии.

Доктор медицинских наук, профессор **Шифман Ефим Муневич** обладает высокой компетенцией в области анестезиологического обеспечения при кесаревом сечении и широко известен своими публикациями по анестезии и интенсивной терапии при осложненной беременности и родах высокого риска.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГБОУ ВО «Северный государственный медицинский университет» Минздрава России - известное научное, учебное и лечебное учреждение, располагающее мощным кадровым ресурсом. Специалисты ведущей организации вносят существенный вклад в решение научных задач в области анестезиологии и реаниматологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана эффективная и безопасная инновационная методика конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию при экстренном кесаревом сечении;

предложен способ конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию при наличии показаний для оперативного родоразрешения путем введения в уже установленный в эпидуральное пространство катетер 20,0 мл 0,75% раствора ропивакаина;

доказана эффективность и безопасность конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию при КС I категории неотложности у женщин с исходной эпидуральной анальгезией во время естественных родов;

продемонстрирована возможность использования шкалы NACS для оценки

степени адаптации и неврологического статуса новорожденных в первые часы жизни после конверсии ЭА в родах через естественные родовые пути в анестезию при операции кесарева сечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

выявлена частота неудач конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию в зависимости от используемых местных анестетиков и их суммарных доз;

обоснована возможность использования болюсного введения 2% раствора лидокаина в комбинации с 0,1 мг эpineфрина, 0,5% раствора бупивакаина и 0,75% раствора ропивакаина для конверсии эпидуральной анальгезии, используемой при естественном родоразрешении в эпидуральную анестезию при необходимости оперативного родоразрешения путём КС;

применительно к проблематике диссертации внедрена эффективная методика конверсии эпидуральной анальгезии у пациенток, которым предстоит оперативное абдоминальное родоразрешение;

доказано, что конверсия эпидуральной анальгезии в анестезию при оперативном родоразрешении не оказывает негативного влияния на поведенческий и неврологический статус новорожденного в первые 72 часа после рождения, независимо от используемого местного анестетика;

раскрыты преимущества использования 0,75% раствора ропивакаина, способствующего снижению частоты неудачной конверсии.

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

разработана и внедрена в практику эффективная и безопасная методика конверсии эпидуральной анальгезии, используемой во время родов, в анестезию;

определены перспективы практического использования 2% раствора лидокаина в комбинации с 0,1 мг эpineфрина, 0,5% раствора бупивакаина и 0,75% раствора ропивакаина для конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию;

доказаны абсолютные преимущества 0,75% раствора ропивакаина при необходимости конверсии эпидуральной анальгезии в анестезию при КС I категории неотложности;

представлены практические рекомендации для улучшения качества анестезиологического обеспечения беременным женщинам, нуждающимся в оперативном родоразрешении, которым с целью обезболивания применялась эпидуральная анальгезия.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что диссертация подготовлена на высоком методическом уровне, полно и содержательно раскрывает основные разделы работы. Результаты получены на сертифицированном оборудовании, что обеспечило их высокую точность и воспроизводимость;

теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными в научной литературе данными по теме диссертации;

идея работы базируется на данных научной литературы, анализе достаточного количества клинических наблюдений;

использовано сравнение полученных данных с результатами, представленными в ранее проведенных исследованиях по рассматриваемой тематике;

установлено, что сравнение результатов, полученных автором, с данными по рассматриваемой теме, опубликованными в научной литературе, не выявило противоречий с мировой практикой;

использованы современные методы обследования пациентов и методики статистической обработки полученных цифровых данных, что позволяет считать результаты достоверными, а выводы и практические рекомендации научно обоснованными.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в разработке дизайна исследования, наборе данных, автор осуществлял анестезиологическое обеспечение и интенсивную терапию у всех исследованных пациенток, проводил формирование базы данных, выполнял статистический анализ и интерпретировал результаты исследования, оформлял рукопись диссертации.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Карабаев Джемшед Исмоилджонович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы в полном объеме и аргументировано.

На заседании 16 сентября 2024 года диссертационный совет принял заключение: за решение задачи, имеющей существенное научно-практическое значение – разработку оптимального метода конверсии эпидуральной анальгезии в родах через естественные родовые пути в анестезию при экстренном кесаревом сечении, не оказывающего негативного влияния на состояние родильницы и новорождённого ребёнка, и позволяющего повысить безопасность анестезиологического обеспечения в акушерской практике, присудить Карабаеву Джемшеду Исмоилджоновичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 15, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

16.09.2024 г.

Председатель
диссертационного совета 21.2.062.01
д.м.н., профессор

Г.Э. Ульрих

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.2.062.01
д.м.н., доцент

К.В. Пшениснгов

