

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

Диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, выполненной
Фелькером Евгением Юрьевичем на тему: «**Анальгезия раннего послеоперационного
периода в абдоминальной хирургии у детей**» по специальности 14.01.20 –

Анестезиология и реаниматология.

Защита состоялась 17 мая 2021 года, протокол № 10

Присутствовали: 15 членов диссертационного совета, из них 8 докторов наук по
специальности 14.01.20 – Анестезиология и реаниматология.

№ п/п	Ф.И.О.	Учёная степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	АЛЕКСАНДРОВИЧ Юрий Станиславович	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
2	УЛЬРИХ Глеб Эдуардович	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
3	ЖИЛА Николай Григорьевич	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
4	ЗАБОЛОТСКИЙ Дмитрий Владиславович	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
5	КАРАБАЕВА Светлана Александровна	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
6	КАРЕЛОВ Алексей Евгеньевич	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
7	КОРЯЧКИН Виктор Анатольевич	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
8	КОНДРАТЬЕВ Анатолий Николаевич	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
9	КОРОЛЕВ Михаил Павлович	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
10	КУПАТАДЗЕ Дмитрий Димитриевич	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
11	МУШКИН Александр Юрьевич	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
12	НЕЗАБУДКИН Севир Николаевич	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
13	ОСИПОВ Игорь Борисович	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки
14	ПАСТУХОВА Наталья Константиновна	Д.м.н.	14.01.20 Анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
15	САВВИНА Ирина Александровна	Д.м.н.	14.01.19 Детская хирургия	Медицинские науки

Заключение диссертационного совета Д 208.087.02 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 Д 208.087.02 от 17 мая 2021 года №10 о присуждении Фелькеру Евгению Юрьевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Анальгезия раннего послеоперационного периода в абдоминальной хирургии у детей» по специальности 14.01.20 – Анестезиология и реаниматология принята к защите 15.03.2021 протокол №4 диссертационным советом Д 208.087.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2, тел.: 8 (812) 295-06-46, E-mail: spb@gpma.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 Фелькер Евгений Юрьевич 1978 года рождения.

В 2002 году соискатель окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «педиатрия».

Работает заведующим отделением анестезиологии-реанимации клиники ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России. Диссертация выполнена на кафедре анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии имени профессора В.И.Гордеева ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России.

Научный руководитель:

Заболотский Дмитрий Владиславович - доктор медицинских наук, доцент, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, кафедра анестезиологии, реаниматологии и неотложной педиатрии имени профессора В.И. Гордеева, заведующий.

Официальные оппоненты:

Диордиев Андрей Викторович - доктор медицинских наук, Научно-практический центр детской психоневрологии Департамента здравоохранения города Москвы, отделение анестезиологии и реанимации, заведующий;

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

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Тюмень) в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, профессором Шень Натальей Петровной, заведующей кафедрой акушерства, гинекологии и реаниматологии с курсом клинко-лабораторной диагностики ИНПР ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России и утверждённом доктором медицинских наук, доцентом, и.о. ректора Петровым Иваном Михайловичем указала, что диссертация Фелькера Евгения Юрьевича на тему «Аналгезия раннего послеоперационного периода в абдоминальной хирургии у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология, выполненная под руководством д.м.н., доцента Д.В. Заболотского, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей целью повышение эффективности лечения болевого синдрома после плановых вмешательств в абдоминальной хирургии.

Актуальность темы исследования и методический уровень отвечает современным требованиям. Новизна полученных данных и их применение в практическом здравоохранении делают возможным считать работу законченным научным исследованием, которое позволяет повысить эффективность лечения болевого синдрома после плановых оперативных вмешательств в абдоминальной хирургии у детей, что соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Отзыв положительный, содержит ряд вопросов:

1. Автором показано более раннее восстановление перистальтики кишечника при внутривенном введении лидокаина, вместе с тем, не приводятся сроки начала энтерального питания, насколько эти сроки отличались в группах и были ли особенности при проведении раннего энтерального питания – объем сброса по зонду, наличие тошноты, рвоты, вздутия живота, приходилось ли останавливать энтеральное питание?

2. При оценке эффективности восстановления функции кишечника автором не приводится оценка внутрибрюшного давления. В связи с чем не использована данная методика?

3. В исследовании приводится совместимость внутривенного лидокаина с парентеральным питанием. Как часто и по каким показаниям применялось парентеральное питание? В какой из групп приходилось к нему прибегать чаще?

4. В диссертации вы описываете синдром послеоперационной тошноты и рвоты. На ваш взгляд, всегда ли данный синдром был связан с анестезиологическим пособием? Если не всегда, то в каких случаях можно было его отнести к послеоперационному обезболиванию и к собственно энтеральной (кишечной) дисфункции?

Соискатель имеет 5 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 3 статьи опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается высоким уровнем их компетенции, научным вкладом в практическую деятельность и развитие науки, а также наличием публикаций по теме диссертационного исследования, представленного к защите. Многочисленные научные труды д.м.н., доцента **Лахина Романа Евгеньевича** посвящены регионарной анестезии, послеоперационному обезболиванию и ультразвуковой диагностике. В научных трудах д.м.н. **Диордиева Андрея Викторовича** отражена безопасность анестезии у пациентов детского возраста, оценка болевого синдрома.

Выбор ведущей организации основан на том, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации является одним из ведущих лечебных и научных учреждений, принимающих активное участие в разработке инновационных методов лечения и диагностики. На базе учреждения проводятся научно-практические конференции в разных областях медицины

В опубликованных работах представлены исчерпывающие сведения о результатах диссертационной работы, приводятся выводы и заключения, сделанные по итогам проведенного исследования.

Наиболее значимые работы:

1. Заболотский, Д.В. Влияние дексаметазона на качество анальгетического эффекта периферических блокад / Д.В. Заболотский, В.А. Корячкин, А.Н. Савенков, Е.Ю. Фелькер, А.В. Лавренчук // **Регионарная анестезия и лечение острой боли.** – 2017. - Т.11. - № 2. - С.107-112.

2. Шолин, И.Ю. Применение инфузии лидокаина для анальгезии и профилактики пареза кишечника после обширных абдоминальных операций / И.Ю. Шолин, В.А. Аветисян, Б.С. Эзугбая, В.А. Жихарев, В.А. Корячкин, Е.Ю. Фелькер // **Регионарная анестезия и лечение острой боли.** – 2018. - Т. 12. – № 2. – С. 107-113.

3. Фелькер, Е.Ю. Эффективность и безопасность внутривенной инфузии лидокаина у детей / Е.Ю. Фелькер, Д.В. Заболотский, В.А. Корячкин, Н.С. Малашенко, А.О. Колосов, Т.В. Горбачева // **Анестезиология и реаниматология.** – 2021. - №2. - С. 31-39.

На автореферат диссертации поступили отзывы:

1. Профессора кафедры анестезиологии и реаниматологии ДПО ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук **Орлова Юрия Петровича**.

Отзыв положительный. Замечаний и вопросов не содержит.

2. Заведующего научным отделением анестезиологии, реаниматологии и алгологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им Н.Н. Петрова» Минздрава России, доктора медицинских наук **Глушенко Владимира Анатольевича**.

Отзыв положительный. Замечаний и вопросов не содержит.

3. Заведующей отделением анестезиологии-реанимации НИИ детской онкологии и гематологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России доктора медицинских наук, профессора **Матинян Нуне Вануниевны**.

Отзыв положительный. Замечаний и вопросов не содержит.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработана методика ведения пациентов детского возраста после абдоминальных операций, позволяющая улучшить результаты терапии в раннем послеоперационном периоде у детей.

Предложен способ и режим внутривенной инфузии лидокаина, как альтернатива продленной эпидуральной блокады и системного обезболивания наркотическими анальгетиками, с целью обеспечения анальгетического и антипаретического компонента раннего послеоперационного периода у детей, перенесших абдоминальное вмешательство.

Доказана безопасность внутривенной инфузии лидокаина у пациентов детского возраста, а также анальгетическая и антипаретическая эффективность в раннем послеоперационном периоде у детей после абдоминальных операций.

Введены новые представления о действии местных анестетиков при внутривенном введении у пациентов детского возраста.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказано, что при внутривенном введении лидокаин обладает выраженным анальгетическим, антипаретическим эффектами, безопасен при использовании в указанной дозировке, и может быть использован в раннем послеоперационном периоде, как альтернатива продленной эпидуральной блокады и системному обезболиванию с применением опиоидных анальгетиков.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования, а также метод определения содержания уровня свободного лидокаина в плазме крови.

Изложены положения, доказывающие эффективность и безопасность внутривенной инфузии лидокаина у пациентов детского возраста, как

альтернатива системного обезболивания в раннем послеоперационном периоде.

Раскрыты возможности использования внутривенной инфузии лидокаина в раннем послеоперационном периоде у детей.

Изучены изменения показателей сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной системы, эндокринно-метаболического ответа, влияние на желудочно-кишечный тракт при различных методах анальгезии в раннем послеоперационном периоде детей.

Проведена модернизация послеоперационного ведения пациентов после абдоминальных операций у детей.

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

Разработаны и внедрены клинические протоколы применения внутривенной инфузии лидокаина у детей.

Определены безопасные и эффективные дозировки для применения внутривенной инфузии лидокаина у детей.

Теория построена на известных, проверяемых данных, фактах, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации.

Идея базируется на анализе клинической практики, обобщении передового опыта зарубежных и отечественных специалистов.

Установлено совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов и измерения.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором лично разработаны основные методологические принципы исследования, осуществлено планирование, набор и анализ фактического материала, сформулированы основные положения и выводы исследования, проведена подготовка основных публикаций по выполненной диссертационной работе. Лично участвовал в апробации результатов проведенного исследования, обобщения полученного материала, его подготовке к публикациям и презентациям на конференциях. Автором лично осуществлено написание и оформление диссертационной работы.

Таким образом, диссертация на соискание ученой степени кандидата наук, выполненная Фелькером Евгением Юрьевичем на тему: «Анальгезия раннего послеоперационного периода в абдоминальной хирургии у детей» по специальности: 14.01.20 – анестезиология и реаниматология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи - повышение эффективности послеоперационного обезболивания в абдоминальной хирургии у детей, что имеет большое значение для развития анестезиологии и реаниматологии.

Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями и дополнениями от 30.07.2014 №723, 21.04.2016 №335, 02.08.2016 №748, 29.05.2017 №650).

На заседании 17 мая 2021г. диссертационный совет принял решение присудить Фелькеру Е.Ю. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них докторов наук по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология - 8, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

18.05.2021

Председатель

диссертационного совета Д 208.08.7.02

д.м.н., профессор



Ученый секретарь

диссертационного совета Д 208.087.02

д.м.н., профессор

В.А. Корячкин