

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационного совета 21.1.041.01, созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на соискание учёной степени кандидата наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от _____ № _____
(дата) _____

о присуждении Горелову Василию Александровичу, гражданину Российской Федерации учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Лечение патологических переломов длинных и коротких костей при доброкачественных опухолях у детей и их профилактика» по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия, принята к защите 13.10.2022 (протокол заседания № 44) диссертационным советом 21.1.041.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 127299, Москва, ул. Приорова, д. 10. Совет утверждён приказом Минобрнауки №1199/нк от 12.12.2019 г. с изменениями приказом Минобрнауки от 30.10.2020 г. №661/нк и от 17.06.2022 № 654/нк.

Соискатель Горелов Василий Александрович, 1993 года рождения, в 2016 году окончил Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, получил квалификацию «Врач» по специальности «Педиатрия». С 2016 по 2018 год

обучался в клинической ординатуре по специальности «травматология и ортопедия» в ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России. После завершения обучения в ординатуре с 2018 по 2021 гг обучался в аспирантуре по специальности «травматология и ортопедия» ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Снетков Андрей Игоревич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение детской костной патологии и подростковой ортопедии, заведующий отделением.

Официальные оппоненты:

Поздеев Александр Павлович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение клиники костной патологии, главный научный сотрудник.

Николаенко Андрей Николаевич – доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, НИИ Бионики и персонифицированной медицины, директор.

Ведущая организация:

Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своём положительном отзыве, подписанном Жердевым Константином Владимировичем, доктором медицинских наук, заведующим нейроортопедическим отделением с ортопедией, главным научным сотрудником, профессором кафедры детской хирургии с курсом анестезиологии и реаниматологии ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России и утвержденном директором ФГАУ "НМИЦ здоровья детей" Минздрава России, доктором медицинских наук, профессором Фисенко Андреем Петровичем, указали, что диссертационное исследование Горелова Василия Александровича на тему «Лечение патологических переломов длинных и коротких костей у детей при доброкачественных опухолях и их профилактика», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Снеткова Андрея Игоревича является научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная научно-практическая задача по улучшению результатов лечения пациентов детского возраста с патологическими переломами при доброкачественных опухолях, изложены решения и разработки касающиеся профилактики патологических переломов, имеющие существенное значение для травматологии и ортопедии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335, №748 от 02.08.2016, с изм. от 26.05.2020), а сам автор Горелов Василий Александрович достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология

и ортопедия. По теме диссертации опубликовано 11 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах ВАК Минобрнауки России.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании Проблемной комиссии по детской хирургии ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России, протокол заседания № 36 от «24» ноября 2022г.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах.

Среди наиболее значимых работ можно выделить:

1. Снетков, А. И. Патологические переломы длинных костей скелета у детей и подростков при опухолях и опухолеподобных заболеваниях / А. И. Снетков, С. Ю. Батраков, А. Д. Акиньшина, В. А. Горелов, С. Г. Баламетов // Вестник травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова. – 2019. – № 4. – С. 22–31.

2. Горелов, В. А. Влияние патологических переломов на течение опухолей и опухолеподобных заболеваний костей скелета у детей / В. А. Горелов, А. А. Снетков, П. А. Горелова // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. – 2020. – Т. 8. – № 5. – С. 12–15.

3. Снетков, А. А. Аневризмальные костные кисты позвоночника у детей. тактика хирургического лечения / А. А. Снетков, И. М. Дан, В. А. Горелов, Р. С. Гамаюнов, С. Б. Багиров // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. – 2020. – Т. 8. – № 5 – С. 43–45.

Все опубликованные научные работы полностью соответствуют теме и содержанию диссертации соискателя.

На автореферат диссертации получено три положительных отзыва:

Первый отзыв на трёх листах из Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы детской городской клинической больницы имени Н.Ф. Филатова департамента здравоохранения города

Москвы, составленный кандидатом медицинских наук, заведующим отделения травматологии и ортопедии Тарасовым Николаем Ивановичем. Отзыв на автореферат диссертации Горелова В.А. замечаний не содержит;

Второй отзыв на трёх листах из Обособленного структурного подразделения Российской детской клинической больницы федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, составленный кандидатом медицинских наук, врачом травматологом-ортопедом Саутенко Александром Александровичем. Отзыв на автореферат диссертации Горелова В.А. замечаний не содержит;

Третий отзыв на трёх листах из Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения города Москвы» составленный врачом травматологом-ортопедом Барановым Ростиславом Анатольевичем. Отзыв на автореферат диссертации Горелова В.А. замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой компетенцией в данной отрасли науки, наличием у них не менее 3 научных работ по тематике диссертации и способностью определить научную ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

определены особенности клинической и рентгенологической картины патологических переломов, их течения в зависимости от нозологической принадлежности и размеров патологических очагов, локализации и характера самих переломов;

разработан единый подход к лечению патологических переломов

длинных и коротких костей при доброкачественных опухолях у детей;

определены показания к различным видам металлостеосинтеза патологических переломов у детей с доброкачественными опухолями длинных и коротких костей;

доказано, что метод фиксации не зависит от нозологической группы доброкачественного процесса;

разработаны меры профилактики возникновения патологических переломов у детей с доброкачественными опухолями длинных и коротких костей;

дана оценка эффективности единого подхода к лечению патологических переломов длинных и коротких костей в зависимости от нозологической принадлежности и размеров патологических очагов, локализации и характера самих переломов при доброкачественных опухолях у детей;

предложен алгоритм лечения патологических переломов у пациентов с доброкачественными опухолями и угрозой развития патологического перелома;

доказано, что при оперативном лечении пациентов с доброкачественными опухолями и угрозой развития патологического перелома, превентивное применение накостных металлофиксаторов, позволяет добиться дополнительной прочности оперированного сегмента, устраниить риск перелома, отказаться от внешней иммобилизации и тем самым сократить сроки реабилитационно-восстановительного лечения;

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что методы диагностики и принципы лечения внедрены в клиническую практику травматологических отделений ГБУЗ «ДГКБ св. Владимира ДЗМ», ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» МЗ РФ, ГБУЗ «ДГКБ им. Н.Ф. Филатова ДЗМ».

Предложенный подход к диагностике и лечению позволил улучшить

результаты у данной категории больных.

Оценка достоверности результатов исследования.

Методологически правильный подход к планированию и осуществлению работы дал автору возможность получить достоверные, ценные в научном и практическом плане результаты, которые оценивались и сравнивались при помощи общепринятых и современных шкал-опросников (VAS, MSTS score). О достоверности полученных результатов и обоснованности выводов свидетельствует достаточное количество включённых в исследование лиц (143 пациента). Качество проведённого лечения оценивалось с помощью информативных методов, которые включали в себя клинический, функциональный, лучевой и статистический. Высокая степень надёжности полученных результатов подтверждена статистическим анализом использованием языка программирования для статистической обработки данных R и программы MS Excel.

Личный вклад соискателя состоит в том, что им самостоятельно проведён аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме. Соискателем самостоятельно проведен анализ, обработка и обобщение данных, полученных в результате исследования, написаны текст диссертации и большинство публикаций по теме исследования. Автор непосредственно участвовал в обследовании, оперативном лечении и ассистенциях на операциях пациентов, находившихся на лечении в ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России с 2018 по 2021 годы.

На заседании 19.01.2023 диссертационный совет принял решение присудить Горелову Василию Александровичу учёную степень кандидата медицинских наук.

Протокол №52 от 19.01.2023

При проведении тайного интерактивного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек (в том числе в интерактивном режиме- 1), из них 15 докторов наук по специальности, рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - нет, недействительных — 1.

Заместитель председателя
диссертационного совета 21.1.041.01,
доктор медицинских наук,
профессор, член-корреспондент РАН

Н.В. Загородний

Учёный секретарь
диссертационного совета 21.1.041.01,
кандидат медицинских наук

А.И. Казьмин

Дата подписания заключения 19 января 2023 года