

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

о работе Кокушина Дмитрия Николаевича на тему: «Хирургическое лечение детей с врожденными деформациями грудного и поясничного отделов позвоночника с использованием технологий 3D-моделирования и прототипирования», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Диссертация Кокушина Д.Н. на тему «Хирургическое лечение детей с врожденными деформациями грудного и поясничного отделов позвоночника с использованием технологий 3D-моделирования и прототипирования», посвящена актуальной проблеме – хирургическому лечению детей с врожденными деформациями грудного и поясничного отделов позвоночника.

При выполнении диссертационной работы автор зарекомендовал себя добросовестным и зрелым специалистом, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, определить необходимые методы исследования и объективно оценивать полученные результаты.

В процессе работы над диссертацией Дмитрий Николаевич изучил большой объем отечественных и зарубежных литературных источников, посвященных вопросам хирургического лечения пациентов с врожденными деформациями позвоночника при изолированных и множественных пороках развития позвонков, разнообразию способов проведения коррекции искривления позвоночника при аномалиях позвонков и синостозе ребер, применению аддитивных технологий и существующим к настоящему времени устройствам и способам, используемым при лечении данной категории больных.

Автор самостоятельно проводил до- и послеоперационное обследование, все оперативные вмешательства и последующие клинические исследования 225 пациентов, включенных в данную работу.

Диссертант обработал и проанализировал полученные результаты обследования с помощью статистических методов, что не подвергает сомнению объективность сделанных заключений.

По теме диссертационного исследования опубликовано 34 научные работы, из них 1 монография, 18 работ в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикаций результатов диссертационных исследований, 1 статья в журнале, индексируемом в наукометрической базе Scopus, получено 2 евразийских патента, 7 патентов РФ на изобретения и полезные модели, регистрационное удостоверение на компьютерную программу, 4

свидетельства на базы данных. Материалы диссертации доложены на 16 профильных конференциях различных уровней.

Кокушин Дмитрий Николаевич является сложившимся научным работником, а выполненная им диссертационная работа на актуальную тему «Хирургическое лечение детей с врожденными деформациями грудного и поясничного отделов позвоночника с использованием технологий 3D-моделирования и прототипирования», является завершенным квалификационным научным исследованием, что позволяет считать его достойным соискания ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Научный консультант:

Директор

ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии

им. Г.И. Турнера» Минздрава России

член-корреспондент РАН,

д.м.н., профессор

С.В. Виссарионов

Докторская диссертация защищена по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Подпись д.м.н., член-корр. РАН, профессора Виссарионова С.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии

им. Г.И. Турнера» Минздрава России

к.м.н., доцент

«11» декабря 2024 г.



Овечкина А.В.

федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации
196603, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Парковая, д. 64-68
+7 (812) 507-54-54
e-mail: info@roturner.org
www.roturner.ru