

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Доктора медицинских наук, профессора Грачева Николая Сергеевича на соискателя Твердова Ивана Вадимовича и диссертационную работу на тему «Трансплантационные технологии в лечении детей с новообразованиями печени», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6.Онкология, лучевая терапия и 3.1.11.Детская хирургия

Твердов Иван Вадимович родился в 1996 году, окончил в 2019 году ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России по специальности «Педиатрия». С 2019 по 2021 гг. проходил обучение в клинической ординатуре ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России по специальности «Детская хирургия». С сентября 2021 года по настоящее время работает в ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» в должности врача-детского хирурга отделения онкологии и детской хирургии. С 2021 по 2024 г. Твердов И.В. проходил обучение в аспирантуре ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» по специальности «Клиническая медицина».

Диссертационное исследование посвящено изучению эффективности и безопасности выполнения резекций печени и симультанной сосудистой реконструкции нижней полой вены и сосудов печени у детей. Данные вмешательства в отечественной литературе объединены термином «трансплантационные технологии» и имеют крайне скудное распространение в мировой литературе у детей вследствие сложности подобных вмешательств и эпидемиологических особенностей неопластического процесса у детского населения. В диссертационной работе автором подробно разобраны данные литературы, приведен опыт использования трансплантационных технологий у взрослых пациентов, сформулированы показания, и алгоритмы интраоперационных действий при выполнении резекций печени с сосудистой реконструкцией с учетом анатомо-физиологических особенностей детского организма и характерных для данного возраста злокачественных и

доброкачественных новообразований. Результаты экспериментального исследования позволяют обоснованно уменьшить частоту использования холодной перфузии печени при тотальной сосудистой изоляции, что может благоприятно повлиять на частоту осложнений и стоимость лечения, тем самым улучшив результаты лечения детей, страдающих очаговыми новообразованиями печени.

За период работы и обучения в аспирантуре Твердов И.В. зарекомендовал себя как ответственный работник и ученый, способный к разработке дизайна исследования, сбору, анализу научных данных и решению поставленных при исследовании задач. За время работы над диссертационным исследованием Твердов И.В. улучшил свои навыки в ведении научных работ и сформировался как самостоятельный исследователь. Качественно проведенное исследование делает диссертацию Твердова Ивана Вадимовича законченным научным трудом и позволяет рекомендовать ее к публичной защите.

Научный руководитель, доктор медицинских наук, профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, главный детский хирург ФМБА России

«14» января 2025 г. /

Грачев Н.С.

