

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА**

диссертационной работы Халилулина Тимура Абдулнаимовича  
**«Длительная механическая поддержка кровообращения в лечении  
потенциальных реципиентов донорского сердца с критической  
сердечной недостаточностью**

**(клинико-экспериментальное исследование)»,**

представленной в диссертационный совет Д. 208.055.01

на соискание ученой степени доктора медицинских наук

по специальностям 14.01.24 – трансплантология и искусственные органы и

14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия

Халилулин Тимур Абдулнаимович, 1980 года рождения, в 2003 году окончил Московский государственный медико-стоматологический университет. В 2003 – 2005 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «хирургия» в отделении коронарной хирургии и трансплантации сердца ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И.Шумакова» Минздрава России. С 2005 года и по настоящее время работает в должности сердечно-сосудистого хирурга отделения кардиохирургического № 3 ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И.Шумакова» Минздрава России. Халилулин Т.А. – кардиохирург первой квалификационной категории.

С 2005 года, продолжая работать врачом-хирургом, активно занимался вопросами хирургического лечения пациентов с застойной сердечной недостаточностью и трансплантацией сердца. Принимал участие в разработке систем вспомогательного кровообращения имплантируемого типа, сначала в эксперименте, а затем в клинической практике хирургического лечения пациентов с застойной сердечной недостаточности.

В 2007 году защитил диссертацию на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук по специальности 14.01.24 – «трансплантология и искусственные органы» на тему: «Факторы риска развития болезни коронарных артерий пересаженного сердца».

С 2006 по 2009 совмещал работу врачом сердечно-сосудистым хирургом с должностью старшего лаборанта кафедры трансплантологии и искусственных органов Московского государственного медико-стоматологического университета, а с 2009 года и по настоящее время – с должностью доцента кафедры трансплантологии и искусственных органов ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). Проводит регулярные лекционные занятия для студентов старших курсов, ординаторов и врачей в рамках повышения их квалификации.

За время работы Т.А. Халилулин проявил себя высококвалифицированным специалистом, обладает необходимым запасом терпения, трудолюбия и работоспособности. Много личного времени посвящает самообразованию, изучению отечественных и зарубежных научных работ по выбранной теме.

Халилулин Т.А. принимал непосредственное участие в разработке концепции и постановке задач исследования, в операциях по трансплантации сердца и имплантации систем длительной механической поддержки кровообращения, динамическом наблюдении и сборе материала, в проведении статистической обработки результатов исследований, в подготовке материалов в печать. Работа выполнена в рамках государственных заданий Минздрава России на осуществление научных исследований и разработок по темам: «Биохимические, биофизические, иммунные механизмы поражения и обратного ремоделирования миокарда при застойной сердечной недостаточности и после трансплантации сердца» (2012-2014 гг.), «Разработка биотехнологических, биомедицинских, клинических подходов к повышению эффективности трансплантации сердца и легких» (2015-2017 гг.), «Разработка подходов к улучшению отдаленных

результатов трансплантации сердца путем создания персонализированных методов диагностики и лечения острой и хронической дисфункции трансплантата и коморбидных состояний у реципиентов» (2018-2020 гг.).

О работоспособности, ответственности и таланте Т.А. Халилулина говорит и число опубликованных по материалам диссертационного исследования научных работ – 82. Среди них 21 статья в рейтинговых российских журналах, 15 из которых по теме диссертационного исследования, 7 глав в книгах, одна глава в учебнике. Имеются 2 патента РФ на изобретение. Халилулин Т.А. самостоятельно докладывал результаты работы на всероссийских и международных конференциях. Является одним из разработчиков Национальных рекомендаций по трансплантации сердца.

Все вышеизложенное позволяет считать Халилулина Тимура Абдулнаимовича зрелым, перспективным ученым и рекомендовать его к представлению диссертационной работы на соискание ученой степени доктора медицинских наук к публичной защите.

Директор

ФГБУ «Национальный

медицинский исследовательский центр

трансплантологии и искусственных

органов имени академика В.И.Шумакова»

Минздрава России

д.м.н., профессор, академик РАН



С.В. Готьё

12.03.2019г.