

Отзыв научного руководителя, академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Голуховой Е.З. на диссертацию Филипповой С. Г. на тему «Предикторы риска развития инфекционно-воспалительных осложнений у взрослых пациентов с имплантируемыми устройствами для электрокардиотерапии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Филиппова София Георгиевна, 02.08.1988 года рождения, в 2011 году с отличием окончила ГОУ ВПО «Ставропольская государственная медицинская академия» Минздравсоцразвития России по специальности «Лечебное дело». После окончания академии проходила обучение в клинической интернатуре по специальности «Терапия» с 2011 по 2012 годы в ГОУ ВПО «Ставропольская государственная медицинская академия» Минздравсоцразвития России. С 2013 по 2015 годы проходила клиническую ординатуру в ФГБУ «Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» РАМН по специальности «Кардиология».

Филиппова С.Г. ведет активную научную деятельность, является автором 3 публикаций в российских научных изданиях, включенных в перечень ВАК.

22 января 2025 года состоялась апробация диссертационной работы на тему «Предикторы риска развития инфекционно-воспалительных осложнений у взрослых пациентов с имплантируемыми устройствами для электрокардиотерапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

Диссертация Филипповой С.Г. на тему «Предикторы риска развития инфекционно-воспалительных осложнений у взрослых пациентов с имплантируемыми устройствами для электрокардиотерапии» посвящена выявлению приоритетных предикторов и разработке научно-обоснованного прогноза вероятности возникновения инфекционных исходов у больных НРС

после плановых вмешательств, связанных с СИЭУ, на основе выявленных клинико-эпидемиологических особенностей инфекции СИЭУ.

В ходе исследовательской работы были проанализированы частота встречаемости и структурные особенности инфекций, ассоциированных СИЭУ, в соответствии с критериями Дюка, у пациентов, перенесших процедуры, связанные с СИЭУ. Определена пропорция пациентов с СИЭУ в группах ЭКС, ИКД и СРТ. Проведено сопоставление клинических и анамнестических данных, результатов лабораторных и инструментальных исследований, полученных на момент вмешательства, для выявления биомаркеров, наиболее достоверно коррелирующих с инфекционными осложнениями (с оценкой отношения шансов). Оценен социально-демографический статус пациентов с нарушениями ритма сердца (НРС) на момент имплантации СИЭУ, выявлены различия между пациентами с наличием и отсутствием инфекции СИЭУ, а также установлена взаимосвязь между отдельными характеристиками и инфекционными осложнениями. Изучены и сопоставлены процедурные и технические аспекты у пациентов с НРС на момент имплантации СИЭУ в зависимости от исхода. У пациентов с НРС, которым проводились плановые вмешательства, связанные с СИЭУ, определены независимые клинические, процедурные и технические факторы, предсказывающие развитие СИЭУ, и оценена их значимость на основе многофакторного анализа.

В период проведения исследования Филиппова С.Г. проявила добросовестность, продемонстрировала умение четко формулировать цели и задачи исследования, а также анализировать полученные результаты. Соискателем самостоятельно были определены основные концепции и дизайн исследования, проведен анализ отечественной и зарубежной литературы по теме, выполнен анализ и интерпретация клинических и лабораторно-инструментальных данных. Проведен анализ полученных результатов и статистическая обработка данных. Основные результаты исследования были доложены и обсуждены на научно-практических конференциях. Результаты проведенного научного исследования позволили

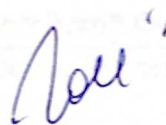
улучшить предоперационную диагностику, способствуя индивидуализации подхода к лечению пациентов. Разработана математическая модель для оценки риска развития СИЭУ на основе логистической регрессии, учитывающая социально-демографические, биологические и хирургические факторы, что может быть использовано для прогнозирования вероятности благоприятного или неблагоприятного исхода.

Ключевые результаты диссертационного исследования представлены на различных российских научно-практических конференциях.

Считаю, что диссертационная работа Филипповой С.Г. является завершенным научным исследованием, полностью отвечает требованиям положения ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология и 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель:

Директор центра
ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»
Минздрава России
д.м.н., профессор, академик РАН



Е.З. Голухова

Подпись д.м.н., профессора, академика РАН Е.З. Голуховой заверяю:

Учёный секретарь

ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»
Минздрава России
д.м.н., профессор РАН



Д.А. Попов

"09" июня 2025 г.