

ОТЗЫВ

на автореферат Соколова Дмитрия Васильевича на тему «Острое повреждение почек при операциях на сердце с искусственным кровообращением» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Кардиохирургические вмешательства с использованием искусственного кровообращения сопровождается высокой частотой острого повреждения почек, что ассоциировано с высокой летальностью пациентов. До сих пор не так много исследований, четко определяющих пороговые значения ключевых факторов риска острой дисфункции почек. Результаты исследований до сих пор не позволили выработать единой стратегии нефропротекции в периоперационном периоде. До настоящего времени не вполне ясна роль факторов риска и их взаимосвязь со степенью острой почечной дисфункции на основании клинических и лабораторных данных, но тем не менее можно утверждать, что стандартная оценка повреждения недостаточна и не позволяет связать факторы риска с внутренней топографией повреждения нефрона.

Цель и задачи работы Соколова Д.В. сформулированы корректно и грамотно. Дизайн работы представлен одноцентровым проспективным исследованием в параллельных группах сравнения согласно принципам доказательной медицины. Адекватно изложена методология проведения исследования, представление результатов исследования выполнено последовательно и логично. Текст автореферата отражает суть диссертационного исследования, выводы построены логично и соответствуют поставленным целям и задачам. Замечаний по оформлению автореферата нет.

Итогом исследования Соколова Д.В. стало получение систематизированных данных частоте, тяжести, и влиянии факторов риска на характер повреждения почек у пациентов, проходящих через искусственное кровообращение. Кроме того получены данные об отдаленных осложнениях у пациентов с персистирующим повреждением почек в послеоперационном периоде. Теоретическая и практическая ценность работы подтверждается внедрением данного протокола в практику ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава. Работа успешно апробирована, а основные положения и результаты доложены и обсуждены на 4-ом Конгрессе с международным участием «Актуальные вопросы медицины критических состояний» (Санкт-Петербург, 2022); IV съезде Анестезиологов-реаниматологов Северо-запада с участием медицинских сестер анестезистов (Санкт-Петербург, 2022).

Cleveland Clinic Critical Care Congress SCCM (Абу-Даби (ОАЭ), 2023). По теме исследования опубликовано 4 научных работы в рецензируемых научных изданиях, в том числе 2 публикации в журнале, входящем в международную базу данных Scopus.

Таким образом, диссертационная работа Соколова Дмитрия Васильевича «Острое повреждение почек при операциях на сердце с искусственным кровообращением», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология, является завершенным научно-квалификационным исследованием, результаты которого актуальны, обладают научной новизной и практической значимостью. Судя по автореферату, данная работа соответствует требованиям ВАК, установленным пунктом 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. Анестезиология и реаниматология.

Заведующий отделением
анестезиологии-реанимации № 10
ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России
кандидат медицинских наук



К. В. Середняков

Подпись кандидата медицинских наук Константина Владимировича
Середнякова

«ЗАВЕРЯЮ»:

И.О. Заместитель директора
ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России
кандидат медицинских наук



С. М. Захаренко

«28» октября 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Детский Научно-клинический центр инфекционных болезней» ФМБА России
197022, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 9
Тел.: 8 (812) 234-60-04
E-mail: nii_detinf@fmbamail.ru