

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на младшего научного сотрудника лаборатории медицины критических состояний
Научно-исследовательского института кардиологии – филиала Федерального
государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный
исследовательский медицинский центр Российской академии наук»
Тё Марка Артуровича

Тё Марк Артурович является младшим научным сотрудником лаборатории медицины критических состояний Научно-исследовательского института кардиологии – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» после окончания ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава Российской Федерации.

Областью научных интересов Марка Артуровича является проблема адьювантной нефропротекции у пациентов с хронической болезнью почек в сердечно-сосудистой хирургии. Острое повреждение почек — частое осложнение кардиохирургических операций с использованием искусственного кровообращения, которое возникает в раннем послеоперационном периоде с частотой до 42%. Наиболее рискованной группой в отношении развития острого повреждения почек в раннем послеоперационном периоде являются пациенты с хронической болезнью почек. Одним из перспективных направлений нефропротекции в кардиохирургии является экзогенная periоперационная донация оксида азота. Единичные исследования показали, что в общей когорте кардиохирургических пациентов доставка оксида азота в контур экстракорпоральной циркуляции оказывала нефропротективное действие и снижала количество эпизодов острого повреждения почек. Однако насколько велики риски острого повреждения почек у кардиохирургических пациентов с исходно сниженной функцией почек и каково влияние у них донации оксида азота на инцидентность и тяжесть острого повреждения почек в раннем послеоперационном периоде до сих пор не исследовалось, что обуславливает актуальность проблемы и служит областью научных интересов Марка Артуровича.

Целью исследований Тё М.А. является изучение влияния periоперационной доставки оксида азота на частоту острого повреждения почек и на результаты кардиохирургических операций в условиях искусственного кровообращения у пациентов с хронической болезнью почек.

За время работы над кандидатской диссертацией «Обеспечение нефропротекции при кардиохирургических операциях с искусственным кровообращением путем донации оксида азота у пациентов с хронической болезнью почек», которая была выполнена в рамках указанного научного направления, Марк Артурович зарекомендовал себя в качестве зрелого, профессионально подготовленного специалиста в области анестезиологического обеспечения, профилактики и лечения осложнений после кардиохирургических вмешательств, способного успешно решать поставленные научные задачи, планировать и достигать поставленной цели. Квалифицированный анализ достаточно обширного материала обеспечил высокую аргументированность научных результатов проведенного исследования, его правильная реакция на замечания научного руководителя и рецензентов работы свидетельствует о взыскательности и высокой требовательности диссертанта к себе и своим трудам. Марка Артуровича отличает серьезное и ответственное отношение к своему делу, высокая требовательность к себе и другим, умение глубоко анализировать и обобщать полученные данные. Он постоянно работает над совершенствованием своего профессионального уровня: публикует научные работы, выступает с докладами на всероссийских и международных конференциях. По теме исследования опубликовано 7 печатных работ, из них научных статей в журналах, рекомендованных ВАК – 2, тезисов – 5. Тё М.А. выступал на конференциях и конгрессах: Научно-практическая конференция «Персистирующая полиорганская недостаточность: теория и практика» (Кемерово – 2023); Четвертый Всероссийский научно-образовательный форум «Кардиология XXI века: альянсы и потенциал» (Томск – 2023); Форум анестезиологов и реаниматологов России (ФАРР-2023) XXI Съезд Федерации анестезиологов и реаниматологов (Санкт-Петербург – 2023); Пятый Всероссийский научно-образовательный форум «Кардиология XXI века: альянсы и потенциал» (Томск – 2024); VI Всероссийский конгресс с международным участием актуальные вопросы медицины критических состояний (Санкт-Петербург – 2024).; VII Петербургский медицинский инновационный форум (Санкт-Петербург – 2024); Научно-практическая конференция с международным участием «прогнозирование и профилактика осложнений в кардиохирургии» (Нижний Новгород – 2024); Форум анестезиологов и реаниматологов России (ФАРР-2024) / Съезд Федерации анестезиологов и реаниматологов (Санкт-Петербург – 2024); Международный форум

по респираторной поддержке, 2024 (Красноярск — 2024).

Коллеги ценят его за профессионализм, ответственность, пунктуальность и коммуникабельность. Тё М.А. по профессиональным и личностным качествам обоснованно заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель:
Доктор медицинских наук,
Заведующий отделением
сердечно-сосудистой хирургии
НИИ Кардиологии Томского НИМЦ



Козлов Б.Н.

Подпись Козлова Б.Н. заверяю.
Ученый секретарь Томского НИМЦ



к.б.н Хитринская И.Ю./

01 02 2025