

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»

Кравченко Игоря Валерьевича

Кравченко Игорь Валерьевич 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 Игоря Валерьевича является проблема пульмопротекции в сердечно-сосудистой хирургии. Острая дыхательная недостаточность — частое осложнение кардиохирургических операций с использованием искусственного кровообращения, которое возникает в раннем послеоперационном периоде. Одним из перспективных направлений пульмопротекции в кардиохирургии является периоперационная доставка оксида азота. Единичные исследования показали, что в общей когорте кардиохирургических пациентов доставка оксида азота в контур экстракорпоральной циркуляции оказывала мультимодальное органопротективное действие, однако его влияние на дыхательную систему до сих пор не исследовалось, что обуславливает актуальность проблемы и служит областью научных интересов Игоря Валерьевича.

Целью исследований Кравченко И.В. является изучение влияния периоперационной доставки оксида азота на частоту послеоперационных легочных осложнений и результаты кардиохирургических операций в условиях искусственного кровообращения у пациентов с повышенным риском неблагоприятных респираторных событий.

За время работы над кандидатской диссертацией «Пульмонопротекция путем периоперационной донации оксида азота при кардиохирургических операциях в условиях искусственного кровообращения», которая была выполнена в рамках указанного научного направления, Игорь Валерьевич 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. Игоря Валерьевича 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 3 научные статьи в журналах, рекомендованных ВАК. Игорь Валерьевич выступал на конференциях и конгрессах: четвертый Всероссийский научно-образовательный Форум с международным участием «Кардиология XXI века: альянсы и потенциал» (Томск – 2023); XXI съезд федерации анестезиологов и реаниматологов, форум анестезиологов и реаниматологов России (ФАРР – 2023); пятый Всероссийский научно-образовательный Форум с международным участием «Кардиология XXI века: альянсы и потенциал» (Томск – 2024); межрегиональной конференция «Полиорганная недостаточность: теория и практика» (Кемерово – 2024); прогнозирование и профилактика осложнений в кардиохирургии (Нижний Новгород – 2024).

Коллеги ценят его за профессионализм, ответственность, пунктуальность и коммуникабельность. Кравченко И.В. по профессиональным и личностным

3