

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора медицинских наук Баталова Романа Ефимовича на соискателя Шелемехова Алексея Евгеньевича с диссертационной работой на тему «Эффективность катетерного лечения «идиопатической» формы фибрилляции предсердий в зависимости от динамики гистологических изменений в миокарде», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки)

Шелемехов Алексей Евгеньевич, 1989 года рождения, в 2014 г. окончил Сибирский государственный медицинский университет по специальности «педиатрия». После окончания Сибирского государственного медицинского университета окончил интернатуру по специальности «детская хирургия». С 2015 г. по 2017 г. обучался в очной ординатуре на базе отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции НИИ Кардиологии Томского НИМЦ, по окончании которой ему была присвоена квалификация «врач-сердечно-сосудистый хирург». В 2017 - 2020 гг. обучался в очной аспирантуре по направлению «клиническая медицина» на базе отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции НИИ Кардиологии Томского НИМЦ, по окончании которой получил диплом об окончании аспирантуры, согласно которому ему была присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Круг научных интересов соискателя включает актуальные проблемы кардиологии - вопросы этиологии и патогенеза фибрилляции предсердий; внедрение в клиническую практику новейших эффективных методов интервенционного лечения фибрилляции предсердий, основанных на современных принципах доказательной медицины. В области исследовательского интереса Шелемехова А.Е. также входит изучение современных способов и методов диагностики воспалительных заболеваний миокарда. За время работы в отделении показал хороший уровень теоретической подготовки и практических знаний как в области кардиологии, так и клинической медицины в целом. Самостоятельно выполнял интервенционные вмешательства у пациентов с наджелудочковыми суправентрикулярными тахикардиями, осуществлял контроль имплантируемых устройств.

Алексей Евгеньевич является автором и соавтором 22 научных работ, в том числе 5 статей - в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации и двух патентов на изобретение. Неоднократно выступал с докладами на международных, всероссийских и региональных конференциях: Международный славянский Конгресс по электростимуляции и клинической электрофизиологии сердца «КАРДИОСТИМ»; XV Всероссийская конференция по электростимуляции и клинической электрофизиологии сердца; XIII Всероссийский симпозиум «Диагностика и лечение аритмий у детей»; XI Международный симпозиум - «Электроника в медицине. Мониторинг,

