

## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Мишкиной Анны Ивановны «Сцинтиграфическая оценка симпатической активности, перфузии и сократимости сердца в прогнозе результатов сердечной ресинхронизирующей терапии» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Романов Александр Борисович
Год рождения	08.08.1981
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор медицинских наук, специальность 14.01.26 - сердечно-сосудистая хирургия
Ученое звание: (по какой кафедре / по какой специальности)	Доцент кафедры лучевой диагностики ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
Почтовый адрес с указанием индекса	630055, г. Новосибирск, улица Речкуновская д. 15
Телефон	+7 (383) 347-60-66
Адрес электронной почты	abromanov@mail.ru
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Наименование подразделения	Дирекция
Должность	Заместитель директора по научной работе

### Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Пономаренко А.В., Михеенко И.Л., Моржанаев Е.А., Филиппенко А.Г., Лосик Д.В., Шабанов В.В., Перегудов И.С., Жижов Р.Э., Артеменко С.Н., Романов А.Б. Многополюсная стимуляция левого желудочка при кардиоресинхронизирующей терапии у пациентов с застойной сердечной недостаточностью. Результаты рандомизированного пилотного исследования в параллельных группах // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2020. Т. 24. № 1. С. 54-64.
2	Минин С.М., Завадовский К.В., Никитин Н.А., Мочула А.В., Романов А.Б. Современные возможности кардиовизуализации с использованием гамма-камер, оснащенных CZT-детекторами // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2020. Т. 24. № 3. С. 11-22
3	Романов А.Б., Минин С.Н., Никитин Н.А., Лосик Д.В., Стенин И.Г., Елесин Д.А., Жижов Р.Э., Филиппенко А.Г., Михеенко И.Л., Артеменко С.Н., Фишер Е.В., Баранова В.В., Широкова Н.В., Шабанов В.В. Радионуклидная оценка

	возможности таргетного позиционирования электрода к левому желудочку у пациентов с хронической сердечной недостаточностью, направленных на сердечную ресинхронизирующую терапию // Российский кардиологический журнал. 2020. Т. 25. № 7. С. 48-56.
4	Никитин Н.А., Минин С.М., Шабанов В.В., Лосик Д.В., Михеенко И.Л., Покушалов Е.А., Романов А.Б. Возможности гибридной ОФЭКТ/КТ с 123I-MIBG для визуализации очагов симпатической активности сердца у пациентов с фибрилляцией предсердий // В книге: КАРДИОТОРАКАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ. VI Международный конгресс и школа для врачей. 2019. С. 132-133.
5	Минин С.М., Никитин Н.А., Покушалов Е.А., Романов А.Б. Возможности однофотонной эмиссионной компьютерной томографии в оценке нарушений общей и регионарной симпатической активности сердца у пациентов с фибрилляцией предсердий // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2019. Т. 23. № 3. С. 57-64.
6	Романов А.Б., Моржанаев Е.А., Михеенко И.Л., Пономаренко А.В., Филиппенко А.Г., Никитин Н.А., Минин С.М., Лосик Д.В., Мироненко С.П. Новые возможности оценки оптимального позиционирования многополюсного левожелудочкового электрода для ресинхронизирующей терапии // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2019. Т. 23. № 4. С. 84-90
7	Никитин Н.А., Минин С.М., Шабанов В.В., Лосик Д.В., Романов А.Б. Возможности гибридной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии/компьютерной томографии с 123I-МИБГ для визуализации ганглиев автономной нервной системы сердца у здоровых добровольцев // Вестник рентгенологии и радиологии. 2019. Т. 100. № 6. С. 314-320.
8	Никитин Н.А., Минин С.М., Шабанов В.В., Лосик Д.В., Михеенко И.Л., Покушалов Е.А., Романов А.Б. Применение гибридной ОФЭКТ/КТ с 123I-MIBG для визуализации очагов симпатической активности сердца у пациентов с фибрилляцией предсердий // В книге: КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ. Сборник тезисов. 2018. С. 110-111.
9	Минин С.М., Никитин Н.А., Шабанов В.В., Лосик Д.В., Михеенко И.Л., Покушалов Е.А., Романов А.Б. Радионуклидная оценка изменений симпатической активности миокарда у пациентов с фибрилляцией предсердий и здоровых волонтеров с использованием гамма-камеры на CZT-детекторах // Российский электронный журнал лучевой диагностики. 2018. Т. 8. № 2. С. 30-39.
10	Romanov A., Minin S., Pokushalov E., Breault C. Visualization and ablation of the autonomic nervous system corresponding to ganglionated plexi guided by D-SPECT 123I-MIBG imaging in patient with paroxysmal atrial fibrillation // Clinical Research in Cardiology. 2017. Т. 106. № 1. С. 76-78.
11	Стенин И.Г., Стрельников А.Г., Шабанов В.В., Артеменко С.Н., Камиев Р.Т., Романов А.Б., Покушалов Е.А. Отдаленные результаты ресинхронизирующей терапии у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и сопутствующей постоянной фибрилляцией предсердий // Вестник аритмологии. 2015. № 79. С. 26-33.

Директор



*[Handwritten signature]*

Чернявский А.М.