

## СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

Фамилия, Имя, Отчество (полностью)	Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)	Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности или по кафедре)
Кодина Галина Евгеньевна	Федеральное Государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» 123182, Москва, ул. Живописная, д.46. Тел.: +7 (499) 190 95 00. E-mail: <a href="mailto:fmbs-fmba@bk.ru">fmbs-fmba@bk.ru</a> Заведующий кафедрой радиохимии и технологии радиофармацевтических препаратов	Кандидат химических наук, 02.00.14 Радиохимия	

1. Лишманов Ю.Б., Чернов В.И., Клементьева О.Е., Кодина Г.Е. Экспериментальное изучение возможности использования  $^{99m}\text{Tc}$ -Нанотеха для визуализации лимфатических узлов // Медицинская радиология и радиационная безопасность. - 2011. – Т. 56. - №1.-С.36-42
2. Malysheva A.O., Klementyeva O.E., Kodina G.E. New radiopharmaceuticals of technetium-99m and rhenium-188 with zoledronic acid // European Journal of the Nuclear Medicine and Molecular Imaging.-2011. - V.38. - Supp2. - P.145/S294.
- 3 Ларенков А.А., Брускин А.Б., Кодина Г.Е. Радионуклиды галлия в ядерной медицине: радиофармацевтические препараты на основе изотопа  $^{68}\text{Ga}$  // Медицинская радиология и радиационная безопасность. – 2011. – Т.56. - №5. - С. 56-73.
4. Марук А. Я., Брускин А. Б., Кодина Г.Е. Новые радиофармпрепараты на основе  $^{99m}\text{Tc}$  с применением бифункциональных хелатирующих агентов // Радиохимия. – 2011. - Т.53. - № 4. - С. 289–300.
5. Ларенков А.А., Брускин А.Б., Кодина Г.Е. Получение высокочистых растворов радионуклида  $^{68}\text{Ga}$  методом ионного обмена в смешанных средах: ацетон – соляная кислота // Радиохимия. – 2014. - Т.56. - № 1. - С. 51–58.
6. Malysheva A.O., Klementyeva O.E., Larenkov A.A., Kodina G.E. The development of radiopharmaceutical composition  $^{68}\text{Ga}$ -tetrakisphosphate for PET bone imaging // The Quarterly J. Nucl. Med. Mol. Imaging. – 2014. - V.58. – Suppl. 1 - №2. - P.36.
7. Klementyeva O.E., Malysheva A.A., Korsunsky V.N., Kodina G.E. Preparation and Biodistribution of  $^{99m}\text{Tc}$  and  $^{188}\text{Re}$  Labeled Zoledronic Acid // World Journal of Nuclear Medicine. - 2012. -V.11. – Is. 3. - P. 177.
8. Larenkov A.A., Lesik E.I., Kodina G.E. Ion exchange processes in HCL-ethanol media for high-purified  $^{68}\text{Ga}$  solutions // Eur. J. Nucl. Med. Mol. Imaging. – 2012. – V.39. - Supp2. - P.- S527.