

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

О работе Салеевой Дарьи Владиславовны

Над диссертацией на тему «РОЛЬ НЕКОДИРУЮЩИХ РНК В АКТИВНОСТИ ГЕНОВ ПРИ ДЕЙСТВИИ РАДИАЦИИ В НОРМАЛЬНЫХ И ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ КЛЕТКАХ IN VIVO И IN VITRO», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.1 – «Радиобиология»

Салеева Дарья Владиславовна, 1994 года рождения, в 2017 г окончила медико-биологический факультет Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н. И. Пирогова по специальности «Медицинская биофизика». Во время производственной практики в 2015г. Дарья Владиславовна была зачислена на должность техника-лаборанта в Лабораторию молекулярной биологии и генетики радиационных эффектов ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И.Бурназяна. В 2018г. переведена на должность младшего научного сотрудника этой же лаборатории. Параллельно с 2018г работает в Центральном научно-исследовательском институте эпидемиологии в должности младшего научного сотрудника в Научной группе разработки новых методов диагностики ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов. В 2019г. окончила ординатуру в Российском университете дружбы народов по специальности «Врач-рентгенолог» на кафедре Рентгенологии.

За время работы Дарья Владиславовна показала себя как целеустремленный, трудолюбивый и дисциплинированный специалист, способный выполнять самые сложные экспериментальные и теоретические задачи. Активно участвует в плановой научно-исследовательской работе лаборатории. Пользуется уважением сотрудников лаборатории. Особо хочется отметить ее способность к творческому мышлению и самостоятельности. С начала трудовой деятельности в ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И.Бурназяна России Салеева Д.В. активно участвовала в работах по оценке экспрессии генов в лимфоцитах пациентов с острой лучевой болезнью, а также в образцах крови пациентов, находящихся на стационарном лечении, имеющих онкологические заболевания (рак молочной железы, рак предстательной железы, рак в области головы и шеи, рак гортани). Дарья Владиславовна участвовала в изучении методов оценки экспрессии генов и некодирующих РНК у мышей, инокулированных карциномой Льюиса, и подвергавшихся воздействию ионизирующего излучения в малой дозе, а также в изучении влияния малых доз радиации на лимфоциты здоровых доноров и Т-лимфобластную клеточную линию Jurkat. Кроме того, она осваивала методики секвенирования по Сэнгеру и секвенирования следующего поколения, участвовала в разработке и усовершенствовании протоколов.

Дарья Владиславовна активно участвует в работе российских и международных научных конференций. В 2017 и 2018 году выступала с устным

докладом на Международной Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых (Москва). Также принимала участие на Международной конференции академика АН СССР Д.К. Беляева (Новосибирск, 2017 г.), 23 съезде физиологического общества им. Н.И.Павлова (Воронеж, 2017г.), 3й Российской конференция с международным участием «Радиобиологические основы лучевой терапии» (Дубна, 2019), VII съезде Вавиловского общества генетиков и селекционеров (СПбГУ, 2019), и выступала на Школе-конференции молодых ученых и специалистов "Ильинские чтения 2020" (Москва, 2020 г.). Участвовала с постерным докладом на «18м Европейском совещании по стратегиям лечения ВИЧ-инфекции и гепатитов и устойчивости к противовирусным препаратам» в 2020г и в 2021г. (виртуальная конференция в Париже, Франция).

Салеева Д.В. является соавтором 13 статей в журналах, рекомендованных ВАК и Scopus. Она активно участвовала в работах по грантам РФФИ, а также в программе развития ядерной медицины «АО Наука и инновация» ГК Росатом.

Нужно отметить положительные качества Салеевой Д.В.: ответственность, работоспособность, внимательное и уважительное отношение к коллегам, строгое соблюдение профессиональных этических норм.

Таким образом, деловые и личные качества соискателя Салеевой Д.В., позволили ей выполнить диссертационное исследование на важную и высоко актуальную тему, имеющую большое теоретическое и практическое значение.

Считаю, что Дарья Владиславовна Салеева является сформировавшимся высококвалифицированным научным работником, достойным присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.1 – «Радиобиология».

Доктор медицинских наук, профессор,
главный научный сотрудник Группы
мутагенеза и репарации Института
Общей Генетики им. Н.И.Вавилова
Российской Академии Наук.

Внешний совместитель: старший
научный сотрудник лаборатории
фармакологии противолучевых средств
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И.Бурназяна
ФМБА России

E-mail: zasukhina@vigg.ru

10 июня 2022г. Засухина Галина Дмитриевна

Подпись Г.Д. Засухиной утверждаю
Ученый секретарь ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А.И.Бурназяна ФМБА России,
кандидат медицинских наук

Голобородько Евгений Владимирович

