

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации

Ф.И.О. Шодиева Дмитрия Рахимовича

на тему: «Изучение метаболизма костно-хрящевой ткани при метаболическом фенотипе остеоартроза и возможности его коррекции»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности: 1.5.4. Биохимия

представленной в диссертационный совет 21.2.060.02 при ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России


390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д.9, тел. +7 (4912) 97-18-01 rzgmu@rzgmu.ru www.rzgmu.ru

Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основной работы (с указанием города), должность	Ученая степень с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация	Ученое звание по специальности (по кафедре)	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Бутолин Евгений Германович	1957	г. Ижевск Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения	доктор медицинских наук, 14.00.17. Нормальная физиология	профессор	<ol style="list-style-type: none">1. Терещенко М. В., Бутолин Е. Г. Сдвиги в обмене углеводосодержащих биополимеров в коже, печени и крови крыс при фруктозообогащенной диете // Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины. - 2023. - Т. 13, №1. – С.50-57.2. Гилева О.Г., Бутолин Е.Г. Оценка антиоксидантного статуса в крови крыс при высокоуглеводной диете в эксперименте // Здоровье, демография, экология финно-угорских народов. – 2023. – №2. – С.37-39.3. Вольхина, И. В., Бутолин, Е. Г. Клинико-диагностическое значение определения

		<p>Российской Федерации, и.о. заведующего кафедрой клинической биохимии и лабораторной диагностики ФПК и ПП</p>			<p>сиаловых кислот в биологических объектах // Биомедицинская химия. – 2022. – Т.68, №1. – С.7-17.</p> <p>4. Вольхина И.В., Бутолин Е.Г. Оксидативный стресс и изменения показателей обмена сиалогликоконъюгатов печени крыс с аллоксановым сахарным диабетом // Сахарный диабет . – 2022. – Т.25, №3. – С.249-255.</p> <p>5. Гилева О.Г., Бутолин Е.Г., Терещенко М.В., Иванов В.Г. Оценка показателей углеводного и липидного обмена у крыс в зависимости от вида высококалорийного питания // Ожирение и метаболизм. – 2022. – Т.19, №1. – С.47-52.</p> <p>6. Савинова Н.В., Данилова О.В., Бутолин Е.Г., Вяткин В.А. Обмен коллагена и содержание минеральных веществ в костной ткани животных с экспериментальным диабетом // Молекулярная медицина. – 2020. – №2. – С. 27-32.</p>
--	--	---	--	--	---

Выше представленные данные подтверждаю, согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент, д.м.н., профессор
«09»декабря 2024 г.



Бутолин Е.Г.

Подпись доктора медицинских наук Е.Г. Бутолина удостоверяю

Ученый секретарь Ученого Совета, д.м.н. доцент



Лукина С.А.