

Председателю диссертационного совета Д 24.2.267.02
при ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет»
д.б.н., профессору А.В. Шахановой

Сведения о научном руководителе:

Я, Нотова Светлана Викторовна, являюсь научным руководителем диссертации Маршинской Ольги Владимировны «Влияние высококалорийной диеты на минеральный обмен и морфофункциональные показатели организма (экспериментальное исследование)» по специальности 1.5.5. – Физиология человека и животных, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

О себе сообщаю следующие данные:

Нотова Светлана Викторовна

шифр и наименование специальности по которой защищена диссертация:

03.00.13 – Физиология

14.00.51 – Восстановительная медицина, спортивная медицина, курортология и физиотерапия

Уч. степень, уч. звание: доктор медицинских наук, профессор

Место работы, подразделение, должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет», профессор кафедры биохимии и микробиологии

Индекс, почтовый адрес места работы: 460018, г. Оренбург, пр. Победы, 13

Телефон: (3532) 77-67-70

E-mail: snotova@mail.ru

Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет:

1. Tinkov, A.A. Molecular targets of manganese-induced neurotoxicity: a five-year update / A.A. Tinkov, O.N. Voskresenskaya, **S.V. Notova** et al // International Journal of Molecular Sciences. – 2021. – Vol. 22. – № 9.

2. Skalny, A.V. Serum zinc, copper, and other biometals are associated with COVID-19 severity markers / A.V. Skalny, P.S. Timashev, **S.V. Notova** et al. // Metabolites. – 2021. – Vol. 11. – № 4.

3. Skalny, A.V. The impact of maternal overweight on hair essential trace element and mineral content in pregnant women and their children / A.V. Skalny, A.A. Tinkov, **S.V. Notova** et al. // Biological Trace Element Research. – 2020. – Vol. 193. – № 1. – P. 64-72.

4. Skalny, A.V. Serum amino acid spectrum in children with autism spectrum disorder (ASD) / A.V. Skalny, A.A. Tinkov, **S.V. Notova** et al. // Research in Autism Spectrum Disorders. – 2020. – Vol. 77. – P. 101605.

5. Skalny, A.V. Hair trace element concentrations in autism spectrum disorder (ASD) and attention deficit/hyperactivity disorder (ADHD) / A.V. Skalny, A.L. Mazaletskaya, **S.V. Notova** et al. // Journal of Trace Elements in Medicine and Biology. – 2020. – Vol. 61. – P. 126539.

6. Чупров, А.Д. Уровень стеарил-коэнзим-а-десатуразы в хрусталиках глаз крыс при прогрессировании катаракты / А.Д. Чупров, В.М. Треушников, **С.В. Нотова** и др. // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2020. – Т. 23. – № 8. – С. 48-51.

7. Чупров, А.Д. Оценка содержания макроэлементов в катарактальных и некатарактальных хрусталиках глаз / А.Д. Чупров, В.М. Треушников, **С.В. Нотова** и др. // Микроэлементы в медицине. – 2020. – Т. 21. – № 4. – С. 53-59.

8. Нотова, С.В. Влияние высококалорийной диеты на содержание химических элементов и металло-лигандные формы цинка в сыворотке крови и печени крыс линии Wistar / **С.В. Нотова**, О.В. Маршинская, Т.В. Казакова и др. // Acta Biomedica Scientifica. – 2023. – Т. 8. – № 1. – С. 29-39.

9. Нотова, С.В. Металло-лигандные формы железа и цинка в организме / **С.В. Нотова**, Т.В. Казакова, О.В. Маршинская и др. // Казанский медицинский журнал. – 2022. – Т. 103. – № 2. – С. 259-268.

10. Маршинская, О.В. Влияние пассивного курения на микроэлементный статус амниотической жидкости в эксперименте / О.В. Маршинская, Т.В. Казакова, **С.В. Нотова** и др. // Микроэлементы в медицине. – 2021. – Т. 22. – № S1. – С. 44.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, профессор,

профессор кафедры биохимии и микробиологии

ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет» *Notova* С.В. Нотова

«20» мая 2024 г.

Подпись
заверю
Ведущий специалист по документационному
обеспечению персонала
Notova

