

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте **Лобове Геннадии Ивановиче** по диссертации Нистаровой Анастасии Витальевны на тему: «Водно-солевой обмен и функциональное состояние почек при муковисцидозе у детей», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.21. – Педиатрия и 1.5.5. – Физиология человека и животных

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П.Павлова Российской академии наук ИФ РАН, лаборатория физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем, заведующий лабораторией, 190034, Россия, Санкт-Петербург, наб. Макарова, д.б., телефон: (812) 328-11-01, email: gilobov@yandex.ru, Pavlov.institute@infran.ru

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы, должность	Ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, отрасль науки Ученое звание (по какой кафедре или специальности)	Основные научные труды в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, (не более 15 публикаций)
Лобов Геннадий Иванович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П.Павлова Российской академии наук, заведующий лабораторией физиологии сердечно-сосудистой	Доктор медицинских наук по специальности: 14.00.17 - Нормальная физиология Профессор	1. Изменения экспрессии микроРНК в моче и эндотелий-зависимой регуляции тонуса сосудов крыс линии Wistar, получавших высокосолевой рацион / М.И. Зарайский, Г.И. Лобов, Г.Т. Иванова, М.М. Парастаева [и др.] // Нефрология. – 2022. Т. 26, № 1. – С. 75–87. 2. Лобов, Г.И. Роль K^+-каналов и сероводорода в регуляции тонуса церебральных артерий нефрэктомизированных крыс / Г.И. Лобов, Г.Т. Иванова // Интегративная физиология. – 2021. Т. 2, № 1. – С. 88–95. 3. Влияние нефрэктомии на реактивность артерий крыс линии Wistar-Kyoto / В.Н. Ярцев, Г.Т. Иванова, Г.И. Лобов // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2020. Т. 106, № 12. – С. 1553–1563.

	и лимфатической систем	4. Лобов, Г.И. Роль NO и H₂S в регуляции тонуса церебральных сосудов при хронической болезни почек / Г.И. Лобов, И.Б. Соколова // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2020. Т. 106, № 8. – С. 1002–1015. 5. Лимфодинамика и адренергическая иннервация почки и почечных лимфатических узлов при токсическом гепатите / С.Н. Абдрешов, А.О. Балхыбекова, Г.А. Демченко, Г.И. Лобов // Регионарное кровообращение и микроциркуляция. – 2020. Т. 19, № 3(75). – С. 73–79. 6. Изменение реактивности сосудов крыс с экспериментальным уменьшением массы функционирующих нефронов / Г.Т. Иванова, Г.И. Лобов, О.Н. Береснева, М.М. Парастаева // Нефрология. – 2019. Т. 23, № 4. – С. 88–95. 7. NO-зависимый механизм вазодилатации в пиальных артериях нефрэктомированных крыс / И.Б. Соколова, Г.Т. Иванова, Г.И. Лобов // Нефрология. – 2019. Т. 23, № 5. – С. 96–101. 8. Лобов, Г.И. Роль лимфатической системы в гомеостазе интерстициальной жидкости в легких и плевральной жидкости / Г.И. Лобов // Регионарное кровообращение и микроциркуляция. – 2019. Т. 18, № 1(69). – С. 104–112. 9. Иванова, Г.Т. Эндотелийзависимая регуляция тонуса артерий у нефрэктомированных крыс / Г.Т. Иванова, Г.И. Лобов // Журнал фундаментальной медицины и биологии. – 2018. № 3. – С. 9–17.
--	------------------------	--

Заведующий лабораторией физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем ИФ РАН
д.м.н., профессор

Ученый секретарь ИФ РАН
к.б.н.

Дата: « 18 » января 2023 г. (печать)



Г.И. Лобов

Е.А. Петропавловская