

Председателю Диссертационного совета
24.1.137.01 (Д 002.020.01)
по защите докторских и кандидатских диссертаций
на базе ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН
д.м.н., профессору Г.И. Лобову

Я, Евлахов Вадим Иванович, согласен быть официальным оппонентом Волковой Елены Леонидовны по кандидатской диссертации на тему: «Механизмы действия доноров оксида азота и сероводорода и субстратов их синтеза на микрореологические характеристики эритроцитов в норме и при патологии» по специальности 1.5.5 – Физиология человека и животных (биологические науки).

О себе сообщаю следующие сведения:

Ученая степень: доктор медицинских наук

Шифр и наименование специальности, по которой проходила защита: 03.00.13 – физиология

Ученое звание: доцент

Должность: заведующий лабораторией физиологии висцеральных систем им. К.М. Быкова Института экспериментальной медицины

Место работы: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Институт экспериментальной медицины

Адрес организации: 197022, Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, 12

Телефон: 8 (812) 234-68-68

e-mail: iem@iemspb.ru

Публикации за последние 5 лет в журналах из списка ВАК:

1. Евлахов В.И., Березина Т.П., Пасатецкая Н.А., Лопатин А.И. Изменения микрогемодинамики легких при экспериментальной тромбоэмболии легочной артерии у кроликов в условиях применения ингибиторов циклооксигеназы 2 типа. - Медицинский академический журнал. - 2025 т. 25. № 4. стр. 38-47.
2. Евлахов В.И., Лопатина Е.В. Вазодилататоры при острой тромбоэмболии легочной артерии: перспективные направления фундаментальных исследований (обзор литературы). - Ангиология и сосудистая хирургия. 2025, Т.31 № 4. Стр. 7-15.
3. Evlakhov V.I., Berezina T.P., Sergeev T.V., Kuropatenko M.V., Poyassov I.Z. Blood flow changes in the rabbit cranial and caudal venae cavae during postural loads after propranolol, bisoprolol and methyl dopa pretreatment. Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2024. T. 60. № 3. С. 907-919.
4. Евлахов В.И., Березина Т.П., Пасатецкая Н.А. Эффекты ранолазина и ивабрадина на микрогемодинамику лёгких при экспериментальной тромбоэмболии лёгочной артерии. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2024. Т. 177. № 2. С. 167-171.

5. Evlakhov V.I., Poyasov I.Z., Berezina T.P. Pulmonary microcirculation in experimental model of pulmonary thromboembolism after pretreatment with chloroquine. Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2023. Т. 175. № 3. С. 300-303.
6. Evlakhov V.I., Poyasov I.Z., Berezina T.P. Effect of t- and l-type calcium channel blockers on pulmonary microhemodynamics in a rabbit model of pulmonary thromboembolism. Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2023. Т. 59. № 3. С. 866-876.
7. Евлахов В.И., Поясов И.З., Березина Т.П. Микроциркуляция лёгких при экспериментальной тромбоэмболии лёгочной артерии в условиях применения хлорохина. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2023. Т. 175. № 3. С. 273-277.
8. Евлахов В.И., Поясов И.З., Березина Т.П. Влияние блокаторов кальциевых каналов t- и l-типа на микрогемодинамику легких при экспериментальной тромбоэмболии легочной артерии у кроликов. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2023. Т. 109. № 5. С. 643-655.
9. Евлахов В.И., Поясов И.З., Березина Т.П. Изменения микрогемодинамики лёгких при экспериментальной тромбоэмболии лёгочной артерии в условиях применения активаторов калиевых каналов. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2022. Т. 173. № 3. С. 289-293.
10. Азовцев Р.А., Евлахов В.И. Денервация почечных артерий при артериальной гипертензии: нерешенные вопросы о механизмах изменений системной гемодинамики. Медицинский академический журнал. 2022. Т. 22. № 3. С. 5-14.
11. Евлахов В.И., Поясов И.З., Березина Т.П. Реципрокность m- и n-холинергических механизмов при изменениях микроциркуляции легких в условиях экспериментальной тромбоэмболии легочной артерии. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2022. Т. 108. № 2. С. 249-26
12. Евлахов В.И., Поясов И.З., Березина Т.П., Овсянников В.И. Влияние пропранолола, небиволола и карведилола на показатели легочной микрогемодинамики в эксперименте. Экспериментальная и клиническая фармакология. 2021. Т. 84. № 1. С. 25-29.

Согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых на основании нормативных документов Правительства РФ, Министерства ВО и науки РФ и ВАК, на размещение их в сети Интернет, в том числе на сайте ФГБУН ИФ РАН, ВАК и единой информационной системе.

Заведующий лабораторией физиологии висцеральных систем им. К. М. Быкова, ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»

Доктор медицинских наук, доцент

« 4 » марта 2026 г.

В.И. Евлахов

Подпись В.И. Евлахова заверяю

Иван Урив

