

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

Я, Золотарев Василий Авенирович, согласен быть официальным оппонентом по кандидатской диссертации Федоровой Арины Александровны на тему: «Регуляция уабаином барьерной функции эпителия тощей и толстой кишки крысы и монослоя клеточной линии iPES-J2» по специальности 1.5.5 – физиология человека и животных.

О себе сообщаю следующие сведения:

Ученая степень: доктор биологических наук

Шифр и наименования специальности, по которой проходила защита: 1.5.5 физиология человека и животных

Ученое звание: -

Должность: заведующий лабораторией

Место и адрес работы: ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН, 199034 Санкт-Петербург, наб. Макарова 6.

Тел.: +7-812-328-0701, +7-813-707-2738.

E-mail: zolotarevva@infran.ru

Публикации за последние 5 лет в журналах списка ВАК:

1. Золотарев В.А., Р.П. Хропычева Взаимодействие синтаз оксида азота с циклооксигеназами при регуляции физиологических и патофизиологических процессов и его роль в механизмах адаптивной гастропротекции. Усп. Физiol. Наук. 2021, Т. 52, № 4, С. 3–17. DOI: 10.31857/S0301179821040093

2. Murovets V.O., Lukina E.A., Sozontov E.A., Andreeva J.V., Khropicheva R.P., Zolotarev V.A. Allelic variation of the Tas1r3 taste receptor gene affects sweet taste responsiveness and metabolism of glucose in F1 mouse hybrids. PLoS ONE. 2020, 15(7): e0235913. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0235913>

3. Лукина Е.А., В.О. Муровец, В.А. Золотарев. Экспериментальная аносмия нарушает реакцию избегания растворов этанола у мышей инбредной линии 129P3/J. Журн. Эвол. Биохим. и Физiol. 2020, Т. 56, № 1, с. 77–80.

4. Золотарев В.А., Андреева Ю.В., Хропычева Р.П. Слабая ирритация слизистой оболочки желудка потенцирует секрецию, вызванную раздражением вагуса. Рос. физiol. журн. им. И. М. Сеченова. 2019. 105(9): 1142–1153. DOI: 10.1134/S0869813919090103

5. Zolotarev V.A., Andreeva Y.V., Khropicheva R.P. Effect of TRPV1 on Activity of Isoforms of Constitutive Nitric Oxide Synthase during Regulation of Bicarbonate Secretion in the Stomach. Bull Exp Biol Med. 2019 Jan;166(3):310-312. doi: 10.1007/s10517-019-04339-w.

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.

24 марта 2023 г.

д.б.н., заведующий лабораторией
физиологии пищеварения
ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН

 Золотарев В.А.

