

## СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Ионовой Екатерины Олеговны «Возможности эхокардиографии при изучении эффектов фармакологических средств на ремоделирование и инотропную функцию на моделях патологии миокарда у крыс», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология в диссертационный совет 24.1.183.01, созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт фармакологии имени В.В. Закусова» (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова»)

1. Полное название: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»
2. Сокращенное название: Томский НИМЦ
3. Директор – Степанов Вадим Анатольевич, академик РАН, доктор биологических наук, профессор.
4. Адрес: 634009. г. Томск, пер. Кооперативный 5.
5. Телефон: канцелярия 8 (3822) 46-95-66,  
приемная директора 8 (3822) 51-22-28
6. Сайт: <https://www.tnimc.ru/>
7. Электронная почта: [center@tnimc.ru](mailto:center@tnimc.ru)

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Плотников М.Б., Алиев О.И., Шаманаев А.Ю., Сидехменова А.В., Анищенко А.М., Хлебников А.И., Щепеткин И.А., Аточин Д.Н. Ингибитор JNK IQ-1S ослабляет развитие диастолической дисфункции у спонтанно гипертензивных крыс // Артериальная гипертензия. – 2019. – № 5. – С. 520–526.
2. Плотников М.Б., Алиев О.И., Шаманаев А.Ю., Сидехменова А.В., Анищенко А.М., Хлебников А.И., Щепеткин И.А., Аточин Д.Н. Ингибитор JNK IQ-1S ослабляет развитие диастолической дисфункции у спонтанно гипертензивных крыс // Артериальная гипертензия. – 2019. – № 5. – С. 520–526.
3. Чернышева Г.А., Смольякова В.А., Плотникова Т.М., Кучин А.В., Чукичева И.Ю., Плотников М.Б. Защита миокарда диборнолом в условиях многократной транзиторной ишемии миокарда у крыс // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2020. – Т. 35, № 1. – С. 151–158.
4. Plotnikov M.B., Chernysheva G.A., Smolyakova V.I., Aliev O.I., Trofimova E.S., Sherstoboev E.Y., Osipenko A.N., Khlebnikov A.I., Anfinogenova Y. J., Schepetkin I.A., Atochin D.N. Neuroprotective effects of a novel inhibitor of c-Jun N-terminal kinase in the rat model of transient focal cerebral ischemia // Cells. – 2020. Vol. 9, No 8. – E1860.
5. Плотников М.Б., Алиев О.И., Сидехменова А.В., Шаманаев А.Ю., Анищенко А.М. Влияние дигидрохверцетина на артериальное давление и гемореологические параметры при его курсовом введении крысам SHR в период развития и стабильной артериальной гипертензии // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. – 2020. – Т. 64, № 3. – С. 126–130.
6. Anan'ina T., Kisel A., Kudabaeva M., Chernysheva G., Smolyakova V., Usov K., Krutenkova E., Plotnikov M., Khodanovich M. Neurodegeneration, myelin loss and glial response in the three-vessel global ischemia model in rat // Int. J. Mol. Sci. – 2020. – Vol. 21, No 17. – E6246.

7. Сидехменова А.В., Алиев О.И., Домнина Н.С., Власов П.С., Попова Е.В., Плотников М.Б. Новая модель гипервязкости крови *in vitro* // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2021. – Т. 172, № 10. – С. 525-528.
8. Быков В.В., Смольякова В.И., Чернышева Г.А., Алиев О.И., Анищенко А.М., Сидехменова А.В., Дунаева О.И., Станкевич С.А., Хазанов В.А. // Влияние нового антитромботического средства GRS - стимулятора растворимой гуанилатциклазы на эндотелиальную дисфункцию у крыс после инфаркта миокарда – Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2021. – Т. 172, № 12. – С. 707-710.
9. Чернышева Г.А., Смольякова В.И., Осипенко А.Н., Плотникова Т.М., Плотников М.Б. Влияние п-тирозола на процесс ремоделирования левого желудочка в отдалённый период после инфаркта миокарда // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2022. – Т. 173. № 1. – С. 24-28.

ВрИО директора

« 08 » июня

2023 г.

МП



Хитринская И.Ю.