**Научный отчет кафедры общей патологии (патофизиология) за 1 квартал 2023г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Список изданных трудов сотрудниками кафедры, за I квартал 2023 года (все публикации дублируются в научную библиотеку) | Статьи ВАК (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | 1. A. E. Khairullin, **A. Yu. Teplov**, S. N. Grishin, and A. U. Ziganshin. Purinergic Mechanisms of Adaptation of Different Types of Motor Units under Conditions of Allergic Reorganization. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 996–999. DOI: 10.1134/S0006350922050098
2. A. E. Khairullin, S. N. Grishin, **A. Yu. Teplov**, A. A. Eremeev, T. V. Baltina, and A. U. Ziganshin. A High Calcium Level-Based Model for Identifying Postsynaptic Effects of ATP. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 1007–1010. DOI: 10.1134/S0006350922050086
 |
| Зарубежные статьи (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | 1. Liliya E. Nikitina, Svetlana A. Lisovskaya, Ilmir R. Gilfanov, Roman S. Pavelyev, Olga V. Ostolopovskaya, Inna V. Fedyunina, Sergei V. Kiselev, Zulfya R. Azizova, Svetlana V. Pestova, Evgeniy S. Izmest’ev, Svetlana A. Rubtsova, Rustem F. Akhverdiev, Alexander V. Gerasimov, Evgeniy A. Sarbazyan, Olga T. Shipina, **Sergei V. Boichuk**, Andrei G. Izmailov. Thioterpenoids of the Bornane Series with Potent Activity Against Opportunistic Micromycetes. BioNanoScience (2023) https://doi.org/10.1007/s12668-023-01069-2
2. A. E. Khairullin, **A. Yu. Teplov**, S. N. Grishin, and A. U. Ziganshin. Purinergic Mechanisms of Adaptation of Different Types of Motor Units under Conditions of Allergic Reorganization. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 996–999. DOI: 10.1134/S0006350922050098
3. A. E. Khairullin, S. N. Grishin, **A. Yu. Teplov**, A. A. Eremeev, T. V. Baltina, and A. U. Ziganshin. A High Calcium Level-Based Model for Identifying Postsynaptic Effects of ATP. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 1007–1010. DOI: 10.1134/S0006350922050086
 |
| Статьи  |  |
| Статья Scopus (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | 1. Liliya E. Nikitina, Svetlana A. Lisovskaya, Ilmir R. Gilfanov, Roman S. Pavelyev, Olga V. Ostolopovskaya, Inna V. Fedyunina, Sergei V. Kiselev, Zulfya R. Azizova, Svetlana V. Pestova, Evgeniy S. Izmest’ev, Svetlana A. Rubtsova, Rustem F. Akhverdiev, Alexander V. Gerasimov, Evgeniy A. Sarbazyan, Olga T. Shipina, **Sergei V. Boichuk**, Andrei G. Izmailov. Thioterpenoids of the Bornane Series with Potent Activity Against Opportunistic Micromycetes. BioNanoScience (2023) https://doi.org/10.1007/s12668-023-01069-2
2. A. E. Khairullin, **A. Yu. Teplov**, S. N. A. E. Khairullin, **A. Yu. Teplov**, S. N. Grishin, and A. U. Ziganshin. Purinergic Mechanisms of Adaptation of Different Types of Motor Units under Conditions of Allergic Reorganization. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 996–999. DOI: 10.1134/S0006350922050098
3. A. E. Khairullin, S. N. Grishin, **A. Yu. Teplov**, A. A. Eremeev, T. V. Baltina, and A. U. Ziganshin. A High Calcium Level-Based Model for Identifying Postsynaptic Effects of ATP. Biophysics, 2022, Vol. 67, No. 6, pp. 1007–1010. DOI: 10.1134/S0006350922050086
 |
| Статья Web of Science, WoK (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | 1. Liliya E. Nikitina, Svetlana A. Lisovskaya, Ilmir R. Gilfanov, Roman S. Pavelyev, Olga V. Ostolopovskaya, Inna V. Fedyunina, Sergei V. Kiselev, Zulfya R. Azizova, Svetlana V. Pestova, Evgeniy S. Izmest’ev, Svetlana A. Rubtsova, Rustem F. Akhverdiev, Alexander V. Gerasimov, Evgeniy A. Sarbazyan, Olga T. Shipina, **Sergei V. Boichuk**, Andrei G. Izmailov. Thioterpenoids of the Bornane Series with Potent Activity Against Opportunistic Micromycetes. BioNanoScience (2023) https://doi.org/10.1007/s12668-023-01069-2
 |
| Изданные рецензируемые монографии (с выходными данными по ГОСТ),всех авторов, название монографии полное, без сокращений, год выпуска, тираж, объем, УПЛ, количество страниц, издательство |  |
| Тезисы конференций, с указанием статуса конференции |  |
| Участие в конференции (с указанием статуса, названия, города, в качестве кого принимали участие, количество участников) за I квартал 2023 года  |  |
| Проведенные конференции **(силами кафедры)** ***с предоставлением программы и отчета (см образец) конференции и сборника тезисов***, за I квартал 2023г. (**программы конференций и сборники предоставлять оригиналы)**. **С ФОТО- и ВИДЕОТЧЕТОМ** |   |
| Список защитившихся за I квартал 2023 года, ***с предоставлением автореферата (оригинала)*** | кандидатские |  |
| докторские |  |
| Гранты с указанием № гранта, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма гранта, № РК за I квартал 2023 года (с указанием ссылки на указ, постановление и тд) | 1. **Галембикова** **А.Р. (**руководитель**)** «Поиск новых молекулярных мишеней в терапии первичных злокачественных опухолей костей» - РНФ № 20-75-00014 (2021-23гг.) (1500 тыс.)
2. Государственное задание на создание молодежной научной лаборатории «Молекулярные механизмы химиорезистентности опухолей» (2022-2024гг.) (**Галембикова А.Р. -**  руководитель). Название проекта: «Разработка новых подходов для преодоления лекарственной устойчивости злокачественных новообразований» (15000 тыс.)
 |
| Заявки на гранты с указанием № заявки, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма подаваемой заявки за I квартал 2023 года | 1. **Бойчук С.В. (**руководитель**),** Мустафин И.Г., **Дунаев П.Д., Бикиниева Ф.Ф., Галембикова** **А.Р.,** Валеева Е.В., Зиновьев Д.А., Нургатина И.И., Сюзев К.Н., Куртасанов Р.С. «Противоопухолевая активность 4-пиваоил-2-пирролонов в отношении сарком мягких тканей и гастроинтестинальных стромальных опухолей (ГИСО)» - РНФ № 20-15-00001 (2023-24гг.) – заявка на продление на 2023-2024 гг. (7000 тыс.)
2. Государственное задание на создание молодежной научной лаборатории «Молекулярные механизмы химиорезистентности опухолей» (2022-2024гг.) (**Галембикова А.Р**.-руководитель). Название проекта: «Разработка новых подходов для преодоления лекарственной устойчивости злокачественных новообразований» - заявка на продление на 2023 год. (15000 тыс.)
3. Рыжкин С.А. **(**руководитель**)**, **Бикиниева Ф.Ф. Бойчук С.В., Галембикова А.Р.** «Поиск новых молекулярных мишеней в терапии рака предстательной железы» - РНФ № 23-15-00123 (2023-25гг.) (7000 тыс.)
4. **Дунаев П.Д. (**руководитель**), Бойчук С.В.,** Копнин П.Д., «Молекулярные механизмы FGF-зависимой резистентности солидных опухолей к химио- и таргетным препаратам и способы ее преодоления – РНФ № 23-65-10003 (2023-26гг.) (14700 тыс.)
 |
| Межкластерное взаимодействие (участие в конференциях, проведение совместных научно-практических мероприятий, научная работа, гранты, и т.д.) в кластер входят ИжГМА, ПИМУ, КирГМА, ПермГМУ. Ульяновский ГУ, КГМА за I кв. 2023г. |  |
| Другие награды (заслуженный деятель, какие-либо медали и тд), достижения, победители конкурсов, олимпиад (различного уровня) и другие достижения, награды кафедры (сотрудников кафедр) за I квартал 2023 года |  |
| Заключенные договора/соглашения о научном сотрудничестве с регионами, организациями (предприятиями реального сектора экономики) и другими учреждениями как на территории Российской Федерации, так и за пределами Российской Федерации за I кв. 202 года (с предоставлением копии договора в электронном и бумажном вариантах с подписями и печатями) |  |
| Научные работы, которые ведутся по заказам различных организаций (по РТ, по РФ и за рубежом) за I кв. 2023 года (заказчик, название, краткое описание заказа, сроки реализации, стоимость), с предоставлением договора/соглашения на проведение работ |  |
| Акты внедрения кафедры за I квартал 202 год с предоставлением копий в научный отдел |  |
| Участвуют сотрудники Вашей кафедры в ред коллегии, консультативные советы журналов (в каких и до какого срока), статус журнала указать | 1) **Бойчук С.В.** – редакционная коллегия журнала: "Казанский медицинский журнал" (Scopus)2) **Бойчук С.В**. – редакционная коллегия журнала: "Успехи молекулярной онкологии" (Scopus)3) **Бойчук С.В.** – редакционная коллегия журнала: "Cancer Medicine" (Scopus, Web of Science) c 2020г.4) **Бойчук С.В.** – рецензент, член совета журналов MDPI (Scopus, Web of Science) с 2021г5) **Бойчук С.В.** – приглашенный редактор специального выпуска " "Novel Biomarkers in Human Malignancies: Diagnostic, Prognostic and Predictive Values" " журнала Diagnostics (Scopus, Web of Science) с 2022- 31 января 2023г1. **Бойчук С.В.** – приглашенный редактор специального выпуска "Targeting of Signaling Pathways for Cancer Therapy, 2nd Edition" журнала Molecules (Scopus, Web of Science) с 2022- 15 октября 2023г
2. **Мухутдинова Ф.И**. – редакционная коллегия журнала: "Физиология" (научный журнал Казахского физиологического общества)
 |
| Сотрудники кафедры, состоящие в руководящих и консультативных органах международных научных обществ и объединений |  |
| Являются ли сотрудники кафедры членами Диссертационного совета (указать номер диссовета, название, по какой специальности, ВУЗ, город, в качестве кого входит в состав диссовета (председатель, зам.председателя, секретарь, член совета)) | **Бойчук С.В.** – КФУ.015.2 № 01-03/1217 от 14.09.2022 (сроком на 5 лет), Совет по защите в области 1.5.4. Биохимия (биологические науки), 1.5.7. Генетика (медицинские и биологические науки), 1.5.11. Микробиология (биологические науки), КФУ, Казань, Член диссертационного совета. |
| Другие награды, достижения сотрудников кафедры по научному направлению |  |
|  |  |

Ответственный за научную работу кафедры асс., к.м.н. Галембикова А.Р.

Заведующий кафедрой проф., д.м.н. Бойчук С.В.