Отчёт кафедры биохимии и КЛД

за 2 квартал 2022 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Список изданных трудов сотрудниками кафедры, за II квартал 2022 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; | Салахов А.К., **Байкеев Р.Ф**., Ксембаев С.С. Технология пломбирования зубов: повышение уровня качества пломбирования как элемент конкуренции в стоматологическом бизнесе. **Российская стоматология**. 2022;15(2):14–17.  https://doi.org/10.17116/rosstomat20221502114  Гришин С.Н., **Хайруллин А.Е**., Теплов А.Ю., Мухамедьяров М.А. Мионевральная передача в бариевой среде. **Биофизика.** 2022. Т. 67. № 3. С. 576  Хайруллин А.Е., Теплов А. Ю., Гришин С.Н., Зиганшин А.У. Пуринергические механизмы адаптации диафрагмы мыши в условиях аллергической перестройки**. Биофизика**. 2022. Т. 67. № 3. С. 596-599  **Тюрин Ю.А**., Куликов С.Н., Исаева Г.Ш., Решетникова И.Д. Изучение напряженности поствакцинального иммунитета к кори и краснухе у студентов Республики Татарстан. // **Практическая медицина**. 2022. Т. 20, № 2, С. 69-72. DOI: 10.32000/2072-1757-2022-2-69-72  **Валеева Е.В.**, Семина И.И., Галеева А.Г., Мухаметшина А.Д., Мухаметшина Р.Д., Кравцова О.А. Влияние хронического стресса на относительный уровень экспрессии генов дофаминовых рецепторов // **Казанский медицинский журнал**. 2022. Т.103. №3. С. 418-426. doi: 10.17816/KMJ2022-418  Хасанова К.Б., Медведева М.С., **Валеева Е.В.**, Родыгина Ж.А., Киселева Т.А., Валеева Ф.В. Роль полиморфизма rs1801282 гена PPARG в прогнозировании риска развития нарушений углеводного обмена и выборе тактики лечения. **Consilium Medicum**. 2022;24(4):266-270. doi: 0.26442/20751753.2022.4.201672.  Габидуллина Р.И., Смирнова Г.А., Ганеева А.В., **Валеева Е.В.**, Зарипова А.Ш. Взаимосвязь аллелей и генотипов полиморфизма RS2414098 гена CYP19A1 с риском возникновения полипов эндометрия. **Российский вестник акушера-гинеколога**. 2022;22(3):6–11. doi:10.17116/rosakush2022220316 |
| Зарубежные статьи (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | Boichuk S, Bikinieva F., **Mustafin I**., Ryzkin S., Galembikova A et al. 2-amino-pyrrole-carboxylate attenuates homology-mediated DNA repair and sensitizes cancer cells to doxorubicin //Biochemistry (Moscow), 2022, 87(5) P.391-399. |
| Статьи |  |
| Статья Scopus (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; | Boichuk S, Bikinieva F., **Mustafin I**., Ryzkin S., Galembikova A et al. 2-amino-pyrrole-carboxylate attenuates homology-mediated DNA repair and sensitizes cancer cells to doxorubicin //Biochemistry (Moscow), 2022, 87(5) P.391-399  **Валеева Е.В.**, Семина И.И., Галеева А.Г., Мухаметшина А.Д., Мухаметшина Р.Д., Кравцова О.А. Влияние хронического стресса на относительный уровень экспрессии генов дофаминовых рецепторов // **Казанский медицинский журнал**. 2022. Т.103. №3. С. 418-426. doi: 10.17816/KMJ2022-418  Габидуллина Р.И., Смирнова Г.А., Ганеева А.В., **Валеева Е.В.**, Зарипова А.Ш. Взаимосвязь аллелей и генотипов полиморфизма RS2414098 гена CYP19A1 с риском возникновения полипов эндометрия. **Российский вестник акушера-гинеколога**. 2022;22(3):6–11. doi:10.17116/rosakush2022220316 |
| Статья Web of Science, WoK (со всеми выходными данными по ГОСТ), импакт-фактор журнала, где опубликована статья; цитируемость статьи; ссылка на статью; DOI; |  |
| 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 | **Тюрин Ю.А**., Фассахов Р.С., Шарифуллина А.А., Хайруллин Р.З., Куликов С.Н. / Роль полиморфизмов (snp) гена SPINK5 у больных с атопическим дерматитом в экспанcии золотистым стафилококком локальных биотопов кожи // Сборник материалов конгресса с международным участием «Молекулярная диагностика и биобезопасность — 2022». г. Москва, 27-28 апреля 2022 г. с.222-224.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48415138&pff=1>  **Хайруллин А.Е**., Д.В. Ефимова, А.У. Зиганшин. ВЛИЯНИЕ ОСТРОЙ ОДНОСТОРОННЕЙ ТРАВМАТИЧЕСКОЙ ДЕНЕРВАЦИИ НА ПУРИНЕРГИЧЕСКУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ В ХОЛИНЕРГИЧЕСКОМ СИНАПСЕ. III ОБЪЕДИНЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ ФИЗИОЛОГОВ, БИОХИМИКОВ И МОЛЕКУЛЯРНЫХ БИОЛОГОВ, VII СЪЕЗД ФИЗИОЛОГОВ СНГ, X РОССИЙСКИЙ СИМПОЗИУМ «БЕЛКИ И ПЕПТИДЫ», VII СЪЕЗД БИОХИМИКОВ РОССИИ (Сочи, Дагомыс, 3–8 октября 2021). НАУЧНЫЕ ТРУДЫ. Том 1. – М.: Издательство «Перо», 2021. – с.41-42 ISBN 978-5-00189-677-7  **Хайруллин А.Е**., Теплов А.Ю., Гришин С.Н., Зиганшин А.У. Вовлечение пуринергических механизмов в адаптацию локомоторных «быстрой» и «медленной» мышц мыши в условиях аллергической перестройки III Объединенный научный форум физиологов, биохимиков и молекулярных биологов, vii съезд физиологов снг, x российский симпозиум «белки и пептиды», vii съезд биохимиков россии (Сочи, Дагомыс, 3–8 октября 2021). НАУЧНЫЕ ТРУДЫ. Том 1. – М.: Издательство «Перо», 2021. – с. 42 ISBN 978-5-00189-677-7  **Хайруллин А.Е.**, Гришин С.Н., Теплов А.Ю. P2-рецептор опосредованная адаптация скелетных мышц теплокровных к гипотермии XIX Симпозиум Эколого-физиологические проблемы адаптации научные труды. 1-3 июля Казань  **Хайруллин А.Е.,** Д.В. Ефимова, С.Н. Гришин роль АТФ в синаптической передаче Motor control 2022: Сборник тезисов IX Российской, с международным участием, конференции по управлению движением, посвященной 95-летию со дня рождения И. Б. Козловской (Казань, 2-4 июня, 2022г.) / под общ. ред. Т.В. Балтиной, Е.С. Томиловской. – Казань: Изд-во «Бриг», 2022. – 96 с.   Ефимова Д. В., **Хайруллин А.Е**.. Метаболизм атф и роль эктонуклеотидаз в синаптической трансмиссии // Сборник тезисов IX Российской, с международным участием, конференции по управлению движением, посвященной 95-летию со дня рождения И. Б. Козловской (Казань, 2-4 июня, 2022г.) / под общ. ред. Т.В. Балтиной, Е.С. Томиловской. – Казань: Изд-во «Бриг», 2022. – 76 с.  Гришин С. Н., **Хайруллин А.Е**., Еремеев А.А., Зиганшин А.У. Синаптические аспекты гипогравитационного двигательного синдрома // Сборник тезисов IX Российской, с международным участием, конференции по управлению движением, посвященной 95-летию со дня рождения И. Б. Козловской (Казань, 2-4 июня, 2022г.) / под общ. ред. Т.В. Балтиной, Е.С. Томиловской. – Казань: Изд-во «Бриг», 2022. – 104 с.  **Хайруллин А.Е**., Ефимова Д.В., Гришин С.Н Постсинаптические эффекты атф в нервно-мышечном синапсе // Сборник тезисов IX Молодежная международная научно-техническая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «ПРИКЛАДНАЯ ЭЛЕКТРОДИНАМИКА, ФОТОНИКА И ЖИВЫЕ СИСТЕМЫ – 2022» 28-30 апреля 2022 г., Казань, Россия  Баязитова Л.Т., Тюпкина О.Ф., Чазова Т.А., Хусаинова Р.М., **Тюрин Ю.А**., Исаева Г.Ш., Зиатдинов В.Б. / Микробиологический мониторинг за носительством *Streptococcus pneumoniaе* у детей в Республике Татарстан // Сборник материалов XXIV Международного конгресса МАКМАХ по антимикробной терапии и клинической микробиологии, 25-27 мая 2022 г, Москва. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия, 2022, Т. 24, Приложение 1, с.12  Куликов С.Н., Баязитова Л.Т., Тюпкина О.Ф., Чазова Т.А., **Тюрин Ю.А.,** Тихонов В.Е. Чувствительность клинических штаммов *Staphylococcus aureus* в отношении олигохитозанов» Сборник материалов XXIV Международного конгресса МАКМАХ по антимикробной терапии и клинической микробиологии, 25-27 мая 2022 г, Москва. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия, 2022. Т. 24, Приложение 1, с.22-23  **Baikeev R.F**., Ibrahim M.S.K. An analysis of the amount of information a medical student is urged to consume during medical school Медицинское образование: Выбор поколения XXI века: сборник материалов VIII Международной учебно-методической конференции (12–13 мая 2022 г., Казань). – Казань: Казанский ГМУ, 2022 – С.18.Нугуманова А., **Валеева Е.В.** Динамика уровня экспрессии гена Htr1a при воздействии хронического стресса в крови у крыс // Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2022».  **Валеева Е.В**., Кравцова О.А. Влияние повторного опыта хронического стресса на экспрессию стресс-чувствительных генов в клетках крови у крыс линии Вистар // Сборник тезисов 25-ой Пущинской школы-конференции молодых ученых с международным участием «БИОЛОГИЯ – НАУКА XXI ВЕКА». Пущино: ФИЦ ПНЦБИ РАН, 2022. – 367 с.  Валиахметов Р.В, Мурзакова А.Р, Хазова Е.В, Булашова О.В, **Валеева Е.В**, Малкова М.И. Ассоциация полиморфизма rs1800795 гена il6 сремоделированием миокарда левого желудочка у пациентов с хронической сердечной недостаточностью // IX Vеждународный образовательный форум «Российские дни сердца» – 2022. – С. 26. 22.06.2022 - 23.06.2022 Санкт-Петербург, Россия  Валиахметов Р. В., Мурзакова А. Р., Хазова Е. В., **Валеева Е.В**., Булашова О.В. Предикторы неблагоприятного прогноза у пациентов с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной фракцией выброса левого желудочка: генетические аспекты. - Форум молодых кардиологов “От профилактики к высокотехнологичной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях”. Российский кардиологический журнал. – 2022. № 27(7S). – С. 18. Doi: 10.15829/1560-4071-2022-7S.  Валиахметов Р.В., Мурзакова А.Р., **Валеева Е.В.**, Хазова Е.В. Значение исследования полиморфизма rs10927875 гена ZBTB17 в определении прогноза пациента с хронической сердечной недостаточностью // Сборник тезисов XVII Международной (XXVI Всероссийской) Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых. 2022. С.39. |
| Участие в конференции (с указанием статуса, названия, города, в качестве кого принимали участие, количество участников) за II квартал 2022 года | | Тюрин Ю. А. (содокладчик). На 18-й Международный Междисциплинарный Конгресс по Аллергологии и Иммунологии в формате онлайн на Образовательном медицинском портале MEDTOUCH. Название доклада: «Аллергия и паразитозы – есть ли взаимосвязь? Взгляд аллерголога- иммунолога», 8-9 июня, 2022, г. Москва  Тюрин Ю.А. (содокладчик). Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы эпидемиологии и гигиены: Наука и практика. Ответы на глобальные вызовы», посвященная 100-летию со дня основания государственной санитарно-эпидемиологической службы России, 7-8 июня, 2022 г, г. Н. Новгород. |
| Проведенные конференции **(силами кафедры)** ***с предоставлением программы и отчета (см образец) конференции и сборника тезисов***, за II квартал 2022г. (**программы конференций и сборники предоставлять оригиналы)**. **С ФОТО- и ВИДЕОТЧЕТОМ** | |  |
| Список защитившихся за II квартал 2022 года, ***с предоставлением автореферата (оригинала)*** | кандидатские |  |
| докторские |  |
| Гранты с указанием № гранта, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма гранта, № РК за II квартал 2022 года (с указанием ссылки на указ, постановление и тд) | |  |
| Заявки на гранты с указанием № заявки, инвестора, названия гранта, руководителя, исполнителя(ей), сумма подаваемой заявки за II квартал 2022 года | |  |
| 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 II кв. 2022г. | |  |
| Другие награды (заслуженный деятель, какие-либо медали и тд), достижения, победители конкурсов, олимпиад (различного уровня) и другие достижения, награды кафедры (сотрудников кафедр) за II квартал 2022 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 II кв. 2022 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 II кв. 2022 года (заказчик, название, краткое описание заказа, сроки реализации, стоимость), с предоставлением договора/соглашения на проведение работ | |  |
| Акты внедрения кафедры за II квартал 2022 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 | |  |
| 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)) | |  |
| Другие награды, достижения сотрудников кафедры по научному направлению | |  |
|  | |  |

Ответственный по кафедре

Биохимии и КЛД, к.м.н., доцент Ю.А. Тюрин