

**Публикации выпускников ФФМ МГУ, представленные на защите
дипломных работ в 2020 году**

Лечебное отделение:

1. **Аникина К.А.**, Данилова Н.В., Бычкова Е.А. Аномальная ядерная экспрессия клаудина-3 при раке желудка // Экспериментальные и теоретические исследования в современной науке: сб. ст. по матер. XLIII-XLIV междунар. науч.-практ. конф. № 13-14(39). – Новосибирск: СибАК, 2019. – С.14-19.
2. **Ахапкина Е.С.**, Батырова З.К., Уварова Е.В. Особенности генеративной функции у девочек с синдромом Майера-Рокитанского-Кюстера-Хаузера// сборник тезисов. – XXXII Международный конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». – Москва. – июнь 2019. – С.90-91.
3. **Ахапкина Е.С.**, Батырова З.К., Уварова Е.В. Особенности эндокринного статуса у девочек-подростков с синдромом Майера-Рокитанского-Кюстера-Хаузера// сборник тезисов. - XX юбилейный всероссийский научно-образовательный форум «Мать и Дитя». – сентябрь 2019. – С.91.
4. **Ахапкина Е.С.**, Батырова З.К., Уварова Е.В., Наджарян А.Г. Клинико-anamнестические и эндокринологические особенности девочек с синдромом Майера–Рокитанского–Кюстера–Хаузера // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Т. 15, № 4. – С.33–40.
5. **Биняковский Р.В.**, **Галлингер К.В.** Влияние вегетативной нервной системы на жесткость артериальной стенки // Трансляционная медицина. – 2019. – Т. 6, №S1. – С.118.
6. **Биняковский Р.В.**, **Мамедова Г.Ш.** Развитие системы защиты прав несовершеннолетних в РФ // Медицинское право: теория и практика. – 2017. – Т. 3, №2. – С.349-361.
7. Бугеренко К.А., Щербакова Л.Н., Проскурнина Е.В., **Нечаева С.Д.** и др. Оксидативный гомеостаз в ткани яичника у пациенток с объемными яичниковыми образованиями // Проблемы репродукции. – 2020. – Т. 26, № 6. – С. 44-50.
8. Глазкова П.А., Рогаткин Д.А., Куликов Д.А., Глазков А.А., Терпигорев С.А., Шехян Г.Г., **Козлова К.А.** Оценка тонуса микрососудов кожи у пациентов с артериальной гипертензией методом лазерной доплеровской флоуметрии // XVI Всероссийский конгресс "Артериальная гипертензия 2020: наука на службе практического здравоохранения" - г. Ярославль, Россия, 11-12 марта 2020 г.

9. Глазкова П.А., Рогаткин Д.А., Куликов Д.А., Глазков А.А., Терпигорев С.А., Шехян Г.Г., **Козлова К.А.**, Макматов-Рысь М.Б. Тонус сосудов системы микроциркуляции при артериальной гипертензии/ VII Всероссийская с международным участием школа-конференция "Физиология и патология кровообращения"// – г. Москва, Россия, 3-6 февраля 2020 г. С. 37.
10. **Голодников И.И.** Изменение уровня половых гормонов у мужчин с гиперэстрогенией при терапии ингибиторами ароматазы // Сборник тезисов XIV Международной (XXIII Всероссийской) Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых. — ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России Москва, 2019. — С. 159.
11. **Голодников И.И.**, Иванов Е.В. Воздействие инфузии перфторана на гемодинамику и баланс нитратов и нитритов в моделях необратимой ишемии и ишемии/реперфузии миокарда крыс // Актуальные проблемы патофизиологии и биохимии – 2017 сборник тезисов XXIII всероссийской конференции молодых учёных с международным участием. — РИЦ ПСПбГМУ Санкт-Петербург, 2017. — С. 63–64.
12. Данилова Н.В., **Аникина К.А.**, Олейникова Н.А. Экспрессия клаудина-4 в клетках аденокарциномы желудка // Технологии живых систем. – 2020. – Т. 17. № 3. – С.46-52.
13. Данилова Н.В., **Аникина К.А.**, Олейникова Н.А. и др. Экспрессия клаудина-3 в раке желудка // Архив патологии. – 2020. – Т. 82, № 2. – С.5-11.
14. Данилова Н.В., Мальков П.Г., Олейникова Н.А., **Михайлов И.А.** Аденокарцинома желудка, ассоциированная с вирусом Эпштейна-Барр // Архив патологии. – 2019. – Т. 81, № 3. – С. 74–83.
15. Данилова Н.В., **Михайлов И.А.**, Олейникова Н.А., Мальков П.Г. Аденокарцинома желудка: многообразие генетических нарушений в опухолевых клетках как теоретическая основа разработки таргетных препаратов // Практическая онкология. – 2019. – Т. 20, № 2. – С. 144–154. DOI: 10.31917/2002144.
16. Данилова Н.В., **Михайлов И.А.**, Олейникова Н.А., Мальков П.Г. Экспрессия белка LMP-1 в раке желудка и железистом эпителии перитуморальной области // Архив патологии. – 2019. – Т. 81, № 6. – С. 24–33.
17. Ердяков А.К., Тихонович М.В., Клочихина Е.М., **Бударина О.**, Гаврилова С.А. Влияние противовоспалительной терапии на показатель миграции ядер/клеток сетчатки в моделях пролиферативной витреоретинопатии и тотальной ишемии сетчатки у крыс // Технологии живых систем. – 2018. – Т. 15, №2. – С.44-50.

18. Захарова Н.В., **Мамедова Г.Ш.**, Ушаков В.Л. и др. Особенности структуры головного мозга при параноидной и кататонической симптоматике по результатам МРТ-сканирования // Психическое здоровье. – 2019. – №12. – С.16-25.
19. Иванова А.М., **Чечехин В.И.** Переключение внутриклеточной сигнализации в мезенхимных стромальных клетках под действием серотонина, сборник «Ломоносовские чтения 2019», издательство ООО "МАКС Пресс" 2019, Москва.
20. **Кибитов А.А.**, Шмуклер А.Б. Влияние полиморфизмов гена CYP2D6 на выраженность экстрапирамидных побочных эффектов терапии галоперидолом. // Социальная и клиническая психиатрия. – 2019. – Т. 29, № 3. – С. 56-62.
21. Кирсанова Т.В., **Иванова О.А.**, Румянцева Е.И. Беременность у пациенток с системной красной волчанкой: особенности ведения, осложнения, акушерские и неонатальные исходы // Нефрология и диализ. – 2019. – Vol. 4. – P.479-480.
22. Кирсанова Т.В., **Румянцева Е.И.**, Иванова О.А. Беременность у пациенток с хроническим гломерулонефритом: возможности прогнозирования преэклампсии // Нефрология и диализ – 2019 – Т.21, № 4 – С.480-481.
23. **Козлова К.А.**, Глазков А.А., Глазкова П.А., Куликов Д.А. Корреляция выраженности диабетической полинейропатии и изменений реактивности кожной микроциркуляции на ноге // XXVI Всероссийская конференция молодых учёных с международным участием "Актуальные проблемы биомедицины – 2020" – г. Санкт-Петербург, Россия, 26-27 марта 2020 г. – С.92-93.
24. **Козлова К.А.**, Глазков А.А., Ковалева Ю.А. Снижение сосудистой реактивности у пациентов с сахарным диабетом связано с ухудшением клинического профиля // Сборник тезисов III Всероссийской научной конференции с международным участием «Клинические и теоретические аспекты современной медицины», Москва: РУДН. – 2018, С.43.
25. **Козлова К.А.**, Ковалева Ю.А., Глазкова П.А. и др. Взаимосвязь изменений реактивности кожной микроциркуляции и выраженности диабетической полинейропатии // I Всероссийский Конгресс «Физиология и тканевая инженерия сердца и сосудов: от клеточной биологии до протезирования» – г. Кемерово, Россия, 4-7 ноября 2019 г. – С. 30.
26. **Козлова К.А.**, Ковалева Ю.А., Глазков А.А. и др. Взаимосвязь тяжести диабетической периферической нейропатии и реакции кожной микроциркуляции на нагрев // VII Всероссийская с международным участием школа-конференция "Физиология и патология кровообращения". – Москва, Россия, 3-6 февраля. – 2020.

27. Куликов Д.А., Глазков А.А., Ковалева Ю.А., Барсуков И.А., Глазкова П.А., **Козлова К.А.**, Древаль А.В. Анализ кожной микроциркуляции методом ЛДФ в оценке шанса развития ретинопатии у пациентов с сахарным диабетом. XII Международная конференция «Микроциркуляция и гемореология», Ярославль (1-3 июля 2019 г.), 2019. – С.55.
28. Куренков А.Л., Кузенкова Л.М., **Фисенко Д.А.**, Клочкова О.А., Бурсагова Б.И., Черников В.В. Изменение паттернов спастичности у детей с церебральным параличом с III уровнем двигательного развития по системе классификации больших моторных функций (GMFCS III) // Неврология и психиатрия. – 2020 – Т. 120. № 6, - С. 36-44.
29. Куренков А.Л., **Фисенко Д.А.**, Кузенкова Л.М., и др. Эффективность сочетанного применения ботулинотерапии и функциональной электрической стимуляции у амбулаторных пациентов со спастическими формами детского церебрального паралича // Неврологический журнал им. Л.О.Бадаляна. – 2020. – Т. 1, № 2. – С. 80-90.
30. Лапитан Д.Г., Глазков А.А., Куликов Д.А., Глазкова П.А., **Козлова К.А.** и др. Проблемы стандартизации параметров окклюзионного воздействия при изучении реактивности микроциркуляторного русла кожи. XII Международная конференция «Микроциркуляция и гемореология», Ярославль (1-3 июля 2019 г.), 2019. – С.54.
31. **Ларионов Д.П.**, Зикиряходжаев А.Д., Рассказова Е.А. Капсулярная контрактура как осложнение эндопротезирования молочных желез после реконструктивно-пластических операциях при раке молочной железы // Врач. – 2020. – №8. – С.42-57.
32. **Лобанова А.Д.**, Хашченко Е.П. Узловая форма аденомиоза с кистозной полостью у пациенток в подростковом возрасте // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Т. 15, № 2. – С.79-80.
33. **Лобанова А.Д.**, Хашченко Е.П., Уварова Е.В. и др. Клинико-лабораторные особенности разных форм эндометриоза у девочек подросткового возраста. // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Т.15, №4. – С.68-78.
34. **Мирахмедова С.А.**, Селиверстов Е.И., Ефремова О.И., Золотухин И.А. Качество жизни пациентов, перенесших веносохраняющее вмешательство ASVAL // Флебология. – 2020. – Т. 14. – С.40.
35. **Мирахмедова С.А.**, Селиверстов Е.И., Ефремова О.И., Золотухин И.А. Пятилетние результаты изолированной минифлебэктомии (ASVAL) при варикозной болезни // Флебология. – 2020. – Т. 14. – С.40.
36. **Михайлов И.А.** Аденокарцинома желудка: идентификация вируса Эпштейна-Барр в

прилежащих участках слизистой оболочки обычного строения // Матер. XXVI междунар. научн. конфер. студ., аспирант. и молод. ученых «Ломоносов-2019», секц. Клинической медицины. — М., 2019.

37. **Михайлов И.А.**, Данилова Н.В. CD68+ клетки в микроокружении аденокарциномы желудка, ассоциированной с вирусом Эпштейна-Барр // Тез. научн. конфер. с междунар. участ., посвящ. 170-летию каф. патол. анатомии им. акад. А.И. Струкова ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет). — М., 2019. — С. 45.
38. **Михайлов И.А.** CD4+ и CD8+ лимфоциты в микроокружении EBV-ассоциированной аденокарциномы желудка // Тез. Всерос. научн.-практич. конфер. «Медицинская весна – 2019» (27–28 февраля 2019 г., Сеченовский Университет), – М.: Издательство ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет), 2019. — С. 238-239.
39. **Михайлов И.А.**, Олейникова Н.А. Гистологические характеристики EBV-ассоциированного рака желудка // Матер. XXVI междунар. научн. конфер. студ., аспирант. и молод. ученых «Ломоносов-2019», секц. Клинической медицины. — М., 2018.
40. **Наджарян А.Г.**, Хащенко Е.П., Уварова Е.В., Мамедова Ф.Ш. Оценка приемлемости использования микродозированного орального контрацептива с дроспиреноном для коррекции проявления гиперандрогении у девушек с учетом генетических рисков синдрома поликистозных яичников // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Vol. 15, № 3. – Р. 63–71.
41. **Наджарян А.Г.**, Хащенко Е.П., Уварова Е.В. и др. Генетическая предрасположенность пациенток с синдромом поликистозных яичников к гиперандрогении и метаболическим нарушениям. // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Vol. 15, № 2. – Р. 67–68.
42. **Наджарян А.Г.**, Хащенко Е.П., Уварова Е.В. и др. Значимость генетической предрасположенности у девочек-подростков с классическим фенотипом синдрома поликистозных яичников при использовании микродозированного комбинированного орального контрацептива с фолатами // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Vol. 15, № 4. – Р. 78–95.
43. **Наджарян А.Г.**, Хащенко Е.П., Уварова Е.В. и др. Лечение пациенток с синдромом поликистозных яичников в подростковом возрасте с использованием микродозированных комбинированных оральных контрацептивов с антиандрогенным эффектом. // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2019. – Vol. 15, № 2. – Р. 68–70.

44. **Нечаева С.Д.**, Павлова Ю.В. Проблемы правового регулирования суррогатного материнства в России // Медицинское право: теория и практика. – 2017. – Т. 3, №2(6). – С. 445 – 455.
45. Павлова З.Ш., **Голодников И.И.**, Камалов А.А. и др. Роль фруктозы в генезе нефролитиаза // Урология. — 2019. — № 1. — С. 114–118.
46. Павлова З.Ш., **Голодников И.И.**, Камалов А.А. Биохимические механизмы развития неалкогольной жировой болезни печени под воздействием фруктозы // Технологии живых систем. — 2018. — Т. 15, № 4. — С. 18–27.
47. Потиевская В.И., Шветский Ф.М., **Потиевский М.Б.** Исследование биоэлектрической активности головного мозга при проведении процедуры масочной ингаляции ксенон-кислородной смесью // Вестник интенсивной терапии имени А.И. Салтанова. – 2019. – № 1. С. 94-99.
48. **Потиевский М.Б.** Влияние ингаляций ксенон-кислородной смеси на уровень послеоперационной боли у онкологических пациентов // Медицинский алфавит. – 2020. – № 1. – С. 49-50.
49. **Потиевский М.Б.**, Зайцева Т.С. Оценка антистрессорного действия дексмететомидина при острых физических нагрузках. // Конференция «Ломоносов». – 2018.
50. Разова О.А., Афанасьева О.И., **Егиазарян М.Г.** и др. Циркулирующий комплекс липопротеида(а) и пропротеин-конвертазы субтилизин-кексинового типа 9 в сыворотке крови, определяемый методом иммуноферментного анализа // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2020. – Т. 169, №5. – С. 568-572.
51. Рогаткин Д.А., Глазкова П.А., Куликов Д.А., Глазков А.А., Терпигорев С.А., Шехян Г.Г., **Козлова К.А.**, Макматов-Рысь М.Б. Увеличивается ли тонус сосудов системы микроциркуляции при артериальной гипертензии? Альманах клинической медицины. – 2019. – Т. 47, № 7. – С. 662-668.
52. **Румянцева Е.И.**, Цацулина О.А. Предикторы и маркеры преэклампсии у пациенток с хроническим гломерулонефритом // Сборник тезисов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Медицинская весна-2019» – 2019. – С.483-484.
53. **Саркисян Д.А.** Отказ врача от наблюдения и лечения пациента: проблемы и пути их решения // Медицинское право: теория и практика. - 2017. - Т. 3, № 2 (6). - С. 481-489.

54. Степанова Ю.А., **Киселева Д.А.**, Султанова Н.О. Способ выбора тактики коррекции возрастных изменений мышечных тканей нижней трети лица по данным эластометрии (приоритет изобретения от 20 января 2020 г.) № RU2638271C1.
55. **Утюмова Д.А.** Особенности эпидемиологии, клинической картины и современной диагностики аутоиммунного гепатита и его вариантных форм. В кн.: Актуальные проблемы биомедицины – 2020: сборник тезисов XXVI Всероссийской конференции молодых учёных с международным участием. Санкт-Петербург, 2020. Санкт-Петербург РИЦ ПСПБГМУ 2020. С. 187-188.
56. Фотина Е.В., **Закирова Р.Р.**, Алексеенкова М.В., Панина О.Б. Дисплазия соединительной ткани в генезе истмико-цервикальной недостаточности // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2021. – Т. 15, № 1. – С. 41-50.
57. Хашченко Е.П., **Лобанова А.Д.**, Юсубова В. Р., Уварова Е. В. и др. Патофизиологические аспекты хронической тазовой боли и системного воспаления у пациенток с эндометриозом. // Репродуктивное здоровье детей и подростков. – 2020. – Т.16, №1. – С. 83-93.
58. **Хейрбейк Ю.А.** Ответственность медицинских работников за совершение незаконного искусственного прерывания беременности // Медицинское право: теория и практика. – 2017. – Т. 3, №2. – С. 541 – 550.
59. Afanasieva O.I., Ezhov M.V., **Egiazaryan M.G.** et al. Dynamics Of Plasma Levels Of Lipoprotein(a), PCSK9, And Their Complex After A Single Injection Of Evolocumab // Atherosclerosis. – 2019. – Vol. 287. – e198.
60. Afanasieva O., Klesareva E., **Sherstyuk E.** et al. Elevated levels of lipoprotein (a) and C-reactive protein as risk factors of severe atherosclerosis in women //Atherosclerosis. – 2019. – V. 287. – P.229.
61. Batyrova Z., **Akhapkina E.**, Uvarova E., Kruglyak D., Buralkina N., Kумыkova Z. Features of ovarian reserve in Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser syndrome// 19th FIGU World Congress of Paediatric and Adolescent Gynaecology. – Melbourne, Australia. – November 2019.
62. Filatova A., Potekhina A., **Sherstyuk E.** et al. Immunomodulating properties of atorvastatin and rosuvastatin // Atherosclerosis. – 2019. – Vol. 287. – P.202-203.
63. Kirsanova T., **Rumiantseva E.**, Fedorova T. et al. Predictors and markers of preeclampsia in patients with chronic glomerulonephritis // Nephrol Dial Transpl. – 2019 – Vol.34, N Supplement_1. – P.416.
64. Kirsanova T., **Rumiantseva E.**, Ivanova O. et al. Pregnancy outcomes in pregnant women with different types of glomerulonephritis 2020 // 57th Congress of the European Renal

- Association (ERA) and European Dialysis and Transplant Association (EDTA), June 6-9, 2020.
65. Klimovich P.S., Semina E.V., Karagyaur M.N., Rysenkova K.D., Sysoeva V.Yu., **Mironov N.A.**, et al. Urokinase receptor regulates nerve regeneration through its interaction with $\alpha 5\beta 1$ integrin // *Biomedicine and Pharmacotherapy*. — 2020. — Vol. 125. — 110008.
66. Kozlovskaya L.I., Golinets A.D., **Eletskaya A.A.** et al. Selective inhibition of enterovirus a species members' reproduction by furano[2,3-d]pyrimidine nucleosides revealed by antiviral activity profiling against (+)ssRNA viruses // **ChemistrySelect**. — 2018. — Vol. 3, N 8. — P. 2321–2325.
67. Kulikov D.A., Glazkov A.A., Glazkova P.A., **Kozlova K.A.** et al. The odds of retinopathy are increased in diabetes patients with reduced microvascular reactivity on local heating // *Diabetes technology & therapeutics*. – 2020. – V. 22. Suppl.1. – P. A-202.
68. Kurlykina N., Plisuk A., **Binyakovskiy R.** et al. Arterial stiffness and the autonomic nervous system function with different phenotypes of heart failure with preserved ejection fraction // *Eur. J. Heart Fail.* – 2018. – Vol. 21, N Suppl. S1. – P.513.
69. **Mamedova G.**, Ushakov V., Kutovoy D. et al. Microstructure features of the brain as a possible etiopathogenetic cause of the clinical heterogeneity of endogenous psychoses // *Abstracts of the 27th European Congress of Psychiatry Warsaw, April 6-9, 2019.* – Warsaw, 2019 – P.S96-S97.
70. **Mamedova G.**, Zakharova N., Ushakov V., Kartashov S., **Binyakovskiy R.** Role of cerebellum structure as a possible etiopathogenetic cause of the clinical heterogeneity of endogenous psychoses // *Eur. Neuropsychopharmacol.* – 2020. – Vol. 31, N 1. – S69-S70.
71. **Mikhailov I.**, Danilova N., Malkov P. The immune microenvironment of various histological types of EBV-associated gastric cancer. // *Virchows Archiv.* – 2018. – Vol. 473, № Suppl 1. –P. S168.
72. **Mikhailov I.**, Danilova N., Oleynikova N., Malkov P. CD4+ and CD8+ lymphocytes in the immune microenvironment of gastric cancer: evaluation in tumour tissue // *Virchows Archiv.* – 2019. – Vol. 475, № Suppl 1. – P. S282.
73. **Mirakhmedova S.**, Seliverstov E., Zakharova E., Efremova O., Zolotukhin I. 5-Year Results of ASVAL Procedure in Patients with Primary Varicose Veins // *Flebologiya.* – 2020. – Vol. 14, N 2. – P.105-110.
74. Filatova A.Yu., Klesareva E.A., ... **Egiazaryan M.G.** et al. The Dynamics of Circulating PCSK9, Lp(a) and PCSK9-apoB100 Lipoproteins Complexes During Statin Therapy // *Atherosclerosis.* – 2019. – Vol. 287. – e204.

75. Orlov A.A., **Eletskaya A.A.**, Frolov K.A. et al. Probing chemical space of tick-borne encephalitis virus reproduction inhibitors with organoselenium compounds // *Archiv der Pharmazie*. — 2018. — Vol. 351, N 6. — e1700353
76. Orlov A.A., Zhrebker A., **Eletskaya A.A.** et al. Examination of molecular space and feasible structures of bioactive components of humic substances by FTICR MS data mining in ChEMBL database // *Scientific reports*. — 2019. — Vol. 9, N 1. — P. 12066.
77. Glazkova P.A., Kulikov D.A., Rogatkin D.A., Terpigorev S.A., Shekhyan G.G., Glazkov A.A., Kulikov A.V., Makmatov-Rys M.B., Charaeva T.G., **Kozlova K.A.** "Skin microcirculation in patients with a history of cardiovascular events," *Proc. SPIE 11457, Saratov Fall Meeting 2019: Optical and Nano-Technologies for Biology and Medicine*, 2020 – P.114570L – 1-7. doi: 10.1117/12.2564182
78. Rodionova N.N., **Allakhverdiev E.S.**, Maksimov G.V. Study of myelin structure changes during the nerve fibers demyelination. // *PLoS One*. – 2017. – Vol. 12, N 9. – e0185170.
79. Tugaeva K.V, Faletrov Y.V, **Allakhverdiev E.S.**, Shkumatov V.M., Maksimov E.G., Sluchanko N.N. Effect of the NBD-group position on interaction of fluorescently-labeled cholesterol analogues with human steroidogenic acute regulatory protein STARD1 // *Biochem. Biophys. Res. Commun.* – 2018. – Vol. 497, N 1. – P.58-64.
80. Tyurin-Kuzmin P.A., **Chechekhin V.I.**, Ivanova A.M. et al. Noradrenaline Sensitivity Is Severely Impaired in Immortalized Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cell Line // *Int. J. Mol. Sci.* – 2018. – Vol. 19, N 12. – 3712.
81. Tyurin-Kuzmin P.A., Karagyaur M.N., Kulebyakin K.Y., Dyikanov D.T., **Chechekhin V.I.** et al. Functional Heterogeneity of Protein Kinase A Activation in Multipotent Stromal Cells // *Int J Mol Sci*. 2020. – Vol.21, N 12. – 4442.
82. Tyurin-Kuzmin P.A., Molchanov A.Y., **Chechekhin V.I.** et al. Metabolic Regulation of Mammalian Stem Cell Differentiation // *Biochemistry (Mosc)*. – 2020. – Vol.85, N 3. – P. 264-278.
83. Verdiyana E.E., **Allakhverdiev E.S.**, Maksimov G.V. Study of the Peripheral Nerve Fibers Myelin Structure Changes during Activation of Schwann Cell Acetylcholine Receptors. // *PLoS One*. – 2016. – Vol. 11, N 7. – e0158083.
84. Vinnikov D., Strizhakov L., Rybina T., Babanov S., **Smirnov V.** et al. Occupational risk factors for sarcoidosis in a multicenter case-control study // *Eur. Respir. J.* – 2020. Vol 56 N suppl 64. – 3147.
85. Zolotukhin I.A., Seliverstov E.I., Efremova O.I., **Mirakhmedova S.A.** et al. Mid-term results of the ASVAL procedure in patients with primary varicose veins // *Phlebological Review*. – 2019. – P.27.

Фармацевтическое отделение:

86. **Боев Н.Н.**, Грибкова Е.И., Соболенко Д.Д. Изучение удовлетворенности гериатрических пациентов фармацевтическим консультированием на уровне аптечной организации // Фармация: взгляд в будущее. Материалы Всероссийского инновационного форума с международным участием. – Тюмень, 2020. – С. 6-7.
87. Грибкова Е.И., **Боев Н.Н.**, Цай А.Т., Головлева А.И. Оценка уровня информационных услуг, оказываемых пожилым пациентам в аптечных организациях // Непрерывное фармацевтическое: роль отечественного производителя лекарственных средств Материалы VII российской научно-практической конференции. – Нижний Новгород, 2019. – С. 28-33.
88. Дмитриева В.Г., Медведева Е.В., Ставчанский В.В. **Иванова К.А.** и др. Семакс препятствует активации транскрипции цитокинов при ишемии // Acta Naturae: материалы Объединенного научного форума - Международная научная конференция "XII чтения памяти академика Ю.А.Овчинникова". VIII Российский симпозиум "Белки и пептиды". – Москва, 2017. – С. 164–164.
89. **Манасарян Г.А.** Сравнение участка связывания НАД⁺ в активном центре белков семейства ПАРП // Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» – Москва, 2019.
90. **Манасарян Г.А.**, Нилов Д.К. Биоинформатический анализ участка связывания ингибиторов в белках семейства поли(АДФ-рибозо)полимераз // Успехи молекулярной онкологии. – 2019. – Т. 6, № 4. – С.154-155.
91. Нилов Д.К., **Манасарян Г.А.**, Швядас В.К. Структурная характеристика участка связывания ингибиторов в белках семейства поли(АДФ-рибоза)-полимераз(ы) // Материалы XXVII российского национального конгресса «Человек и лекарство». – Москва, 2019. – С.68.
92. Нилов Д.К., Пушкарев С.В., Гущина И.В., **Манасарян Г.А.** и др. Моделирование фермент-субстратных комплексов поли(АДР-рибозо)полимеразы 1 человека // Биохимия. – 2020. – Т. 85, №1. – С.116-125.
93. **Первушин Н.В.**, Сеничкин В.В., Стрелецкая А.Ю. и др. Преодоление устойчивости опухолевых клеток к апоптозу с помощью селективных антагонистов антиапоптотического белка Mcl-1 // Биология - наука XXI века: 23-я Международная Пушинская школа-конференция молодых ученых (Пушино, 15-19 апреля 2019 г.). Сборник тезисов. – Пушино, 2019. – С.366-367.

94. Рысенкова К.Д., Рубина К.А., **Иванова К.А.** и др. Роль урокиназной системы в канцерогенезе и метастазировании опухолевых клеток с участием микроРНК // Гены и Клетки: материалы IV Национального Конгресса по Регенеративной Медицине. – Москва, 2019. – С. 200–200.
95. Сеничкин В.В., Копейна Г.С., **Первушин Н.В.** и др. Белки Vcl-xL и Vak как биомаркеры чувствительности опухолевых клеток к ингибированию Mcl-1 // Успехи молекулярной онкологии. – 2019. – Т. 6, №4. – С.137.
96. Токарева М.Г., **Прожогина Ю.Э.**, Каленикова Е.И., Джавахян М.А. Анализ ассортимента российского рынка лекарственных растительных препаратов седативного действия // Вопросы обеспечения качества лекарственных средств. – 2019. – Т. 24, №2. - С. 4-19.
97. Токарева М.Г., **Прожогина Ю.Э.**, Каленикова Е.И., Джавахян М.А. Фармакогностические и фармакологические аспекты создания новых седативных препаратов на основе лекарственного растительного сырья. // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2018. – Т. 21, № 3. - С. 3-10.
98. Филиппенков И.Б., Ставчанский В.В., Денисова А.Е., **Иванова К.А.** и др. Анализ экспрессии некодирующих РНК генов, связанных с нейросигнализацией, в условиях модели обратимой ишемии мозга крыс // Гены & Клетки: материалы III Национального Конгресса по Регенеративной Медицине. – Москва, 2017. – С. 253–253.
99. Филиппенков И.Б., Ставчанский В.В., Денисова А.Е., **Иванова К.А.** и др. Исследование влияния пептидного препарата семакс на транскриптом в условиях модели обратимой фокальной ишемии мозга крыс // Acta Naturae: материалы Объединенного научного форума - Международная научная конференция "XII чтения памяти академика Юрия Анатольевича Овчинникова". VIII Российский симпозиум "Белки и пептиды". – Москва, 2017. – С. 161–161.
100. Филиппенков И.Б., Ставчанский В.В., Денисова А.Е., **Иванова К.А.** и др. Экспериментальная церебральная ишемия влияет на экспрессию циклических РНК генов метаболитных глутаматных рецепторов mGluR₃ и mGluR₅ в мозге крыс // Биоорганическая химия. – 2018. – Т. 3, № 44. – С. 294-302.
101. Limborska S.A., Stavchansky V.V., Denisova A. E., **Ivanova K.A.** et al. Peptide drug Semax affects neurotransmitter systems in the rat brain in conditions of transient focal ischemia // European Journal of Human Genetics: 50th European Human Genetics Conference. Copenhagen, May 27-30, 2017. – 2019. – P. 629–630.

102. Orlov A.A., Khvatov E.V., **Koruchekov A.A.**, Nikitina A.A., Zolotareva A.D. **Eletskaya A.A.** et al. Getting to know the neighbours with GTM: the case of antiviral compounds // Molecular informatics. — 2019. — Vol. 38, N 5. — 1800166.
103. **Pervushin N.**, Senichkin V., Zhivotovsky B. et al. Mcl-1 as a “barrier” in cancer treatment: Can we target it now? // International Review of Cell and Molecular Biology. – 2020. – Vol. 351. – P.23-55.
104. Senichkin V., Kopeina G., **Pervushin N.** et al. Bcl-xL and Bak serve as predictors of sensitivity of cancer cells to BH3-mimetic S63845 // Abstract Book 27th Euroconference on Apoptosis "Cell Death and Regeneration". Dresden, September 25-27, 2019. – Dresden, 2019. – P.155.