**Научная деятельность сотрудников**

**2023**

**Статьи**

1. [**ИЗМЕНЕНИЕ СООТНОШЕНИЯ СВОБОДНЫХ ФАКТОРОВ НЕОГЕМАНГИО- И НЕОЛИМФАНГИОГЕНЕЗА КАК ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ СУПЕРАГРЕССИИ МЕЛАНОМЫ В16/F10 ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИЧЕСКОЙ БОЛИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54105169)  
   *Котиева И.М., Франциянц Е.М., Гулян М.В., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Котиева Е.М., Антонян Б.Г., Додохова М.А.*  
   [Патологическая физиология и экспериментальная терапия](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54105161). 2023. Т. 67. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54105161&selid=54105169). С. 65-70.
2. [**РАЗРАБОТКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ СОЕДИНЕНИЙ ОЛОВА (ОБЗОР)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50444037)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Николаенко А.М., Котиева В.М., Гулян М.В., Додохова М.А., Котиева И.М.*  
   [Микроэлементы в медицине](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50444036). 2023. Т. 24. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50444036&selid=50444037). С. 3-9.
3. [**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДЕЛЕЙ МЕЛАНОМЫ В16 И ЭПИДЕРМОИДНОЙ КАРЦИНОМЫ ЛЕГКОГО ЛЬЮИС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДОКЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СОЕДИНЕНИЙ С ПРЕДПОЛАГАЕМЫМ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫМ ДЕЙСТВИЕМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54743139)  
   *Додохова М.А., Акименко М.А., Воронова О.В., Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева Е.М., Трепель В.В., Котиева В.М., Альникин А.Б., Котиева И.М.*  
   [Уральский медицинский журнал](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54743131). 2023. Т. 22. [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54743131&selid=54743139). С. 66-76.
4. [**ВОЗМОЖНОСТИ ИММУНОГИСТОХИМИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ ДЕЙСТВИЯ СОЕДИНЕНИЙ С ПРЕДПОЛАГАЕМЫМ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫМ ДЕЙСТВИЕМ. ЧАСТЬ I. ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ АКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=58804954)  
   *Акименко М.А., Воронова О.В., Алхусейн-Кулягинова М.С., Альникин А.Б., Корниенко Н.А., Додохова М.А., Гулян М.В., Котиева И.М.*  
   [Фундаментальная и клиническая медицина](https://elibrary.ru/contents.asp?id=58804943). 2023. Т. 8. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=58804943&selid=58804954). С. 115-123.
5. [**ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВВЕДЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ С ПРЕДПОЛАГАЕМЫМ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫМ ДЕЙСТВИЕМ В МЕТРОНОМНОМ РЕЖИМЕ (ОБЗОР)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54634491)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева Е.М., Котиева В.М., Абоу Алоу М.Ш., Додохова М.А., Котиева И.М.*  
   [Журнал медико-биологических исследований](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54634480). 2023. Т. 11. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54634480&selid=54634491). С. 341-350.
6. [**АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА ИНАКТИВАЦИИ СЕРОТОНИНА В СТРУКТУРАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ МОДЕЛИРОВАНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ НЕЙРОГЕННОЙ БОЛИ И ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ НЕОПЛАЗИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50503644)  
   *Котиева И.М., Франциянц Е.М., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Гулян М.В., Додохова М.А.*  
   [Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627). 2023. Т. 38. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627&selid=50503644). С. 133-139.
7. [**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ВНУТРИЖЕЛУДОЧНОМ ВВЕДЕНИИ ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50503648)  
   *Додохова М.А., Воронова О.В., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Акименко М.А., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р.*  
   [Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627). 2023. Т. 38. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627&selid=50503648). С. 167-174.
8. [**COMPARATIVE ANALYSIS OF MORPHOLOGICAL AND BIOCHEMICAL CHANGES AFTER A SINGLE INTRAGASTRIC ADMINISTRATION OF HYBRID ORGANOTIN COMPOUNDS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=60607349)  
   *Dodokhova M.A., Voronova O.V., Kotieva I.M., Safronenko A.V., Shlyk S.V., Drobotya N.V., Akimenko M.A., Shpakovsky D.B., Milaeva E.R.*  
   [The Siberian Journal of Clinical and Experimental Medicine](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627). 2023. Т. 38. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50503627&selid=60607349). С. 167-174.
9. [**ОЦЕНКА ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ И АНТИМЕТАСТАТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В МЕТРОНОМНОМ РЕЖИМЕ ВВЕДЕНИЯ В КОМБИНАЦИИ С ЦИСПЛАТИНОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=59996436)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Воронова О.В., Додохова М.А., Гулян М.В., Котиева Е.М., Котиева В.М., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р., Котиева И.М.*  
   [Южно-Российский журнал терапевтической практики](https://elibrary.ru/contents.asp?id=61207052). 2023. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=61207052&selid=59996436). С. 89-94.
10. [**ИССЛЕДОВАНИЕ СУБХРОНИЧЕСКОЙ ТОКСИЧНОСТИ ПРИ ПЕРОРАЛЬНОМ ВВЕДЕНИИ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХ ФРАГМЕНТ 2,6-ДИ-*ТРЕТ*-БУТИЛФЕНОЛА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54115344)  
    *Алхусейн-Кулягинова М.С., Аркания И.И., Трепель В.В., Могушкова С.А., Киртанасова Е.Я., Додохова М.А., Гулян М.В., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р., Котиева И.М.*  
    [Южно-Российский журнал терапевтической практики](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54115319). 2023. Т. 4. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54115319&selid=54115344). С. 109-114.
11. [**ИЗМЕНЕНИЕ АКТИВНОСТИ МАРКЕРОВ ПРО/АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМ ТКАНИ ПЕЧЕНИ ЖИВОТНЫХ-НОСИТЕЛЕЙ МЕЛАНОМЫ В16 ПРИ ВВЕДЕНИИ БИС-(3,5-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-4-ГИДРОКСИФЕНИЛ)ТИОЛАТА ДИМЕТИЛОЛОВА НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ РАЗВИТИЯ ОПУХОЛЕВОГО ПРОЦЕССА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54522362)  
    *Алхусейн-Кулягинова М.С., Додохова М.А., Власова Н.Д., Антонян Б.Г., Алашева М.Х., Гречина Д.А., Васильев И.В., Гулян М.В., Котиева И.М.*  
    [Южно-Российский журнал терапевтической практики](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54522351). 2023. Т. 4. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54522351&selid=54522362). С. 70-75.
12. [**ОЦЕНКА МАРКЕРОВ АПОПТОТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПЕРОКСИДНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ МИТОХОНДРИАЛЬНОЙ ФРАКЦИИ ПЕЧЕНИ ЖИВОТНЫХ-НОСИТЕЛЕЙ ЭПИДЕРМОИДНОЙ КАРЦИНОМЫ LEWIS НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ОПУХОЛЕВОГО ПРОЦЕССА ПРИ ВВЕДЕНИИ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ С ПРОТЕКТОРНЫМ ФРАГМЕНТОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=56672238)  
    *Алхусейн-Кулягинова М.С., Додохова М.А., Агаризаева С.З., Старостин С.И., Климова Л.Ю., Силин Н.С., Гулян М.В., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р., Котиева И.М.*  
    [Южно-Российский журнал терапевтической практики](https://elibrary.ru/contents.asp?id=56672154). 2023. Т. 4. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=56672154&selid=56672238). С. 89-94.
13. [**РАСШИРЕННОЕ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАК КЛЮЧ К ПЕРЕСМОТРУ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКОГО БАКТЕРИАЛЬНОГО ПРОСТАТИТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50345538)  
    *Коган М.И., Ибишев Х.С., Набока Ю.Л., Гудима И.А., Исмаилов Р.С.*  
    [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50345537). 2023. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50345537&selid=50345538). С. 5-11.
14. [**ЦИТОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МОЧИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ РЕЦИДИВИРУЮЩЕЙ ИНФЕКЦИИ НИЖНИХ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=53698285)  
    *Ибишев Х.С., Мамедов В.К., Набока Ю.Л., Ильясов Х.Х., Коган М.И.*  
    [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53698282). 2023. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53698282&selid=53698285). С. 8-12.
15. [**ИНФЕКЦИОННЫЙ ФАКТОР ПРИ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРОСТАТЫ: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР И МЕТА-АНАЛИЗ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54621526)  
    *Иванов С.Н., Коган М.И., Набока Ю.Л., Медведев В.Л.*  
    [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54621498). 2023. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54621498&selid=54621526). С. 141-149.
16. [**ПРОГНОЗИРУЕМАЯ ПРЕДСТАВЛЕННОСТЬ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ПУТЕЙ СИНТЕЗА ВИТАМИНОВ И КОРОТКОЦЕПОЧЕЧНЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ПРИ ОЖИРЕНИИ У ВЗРОСЛЫХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54539987)  
    *Шестопалов А.В., Ганенко Л.А., Колесникова И.М., Григорьева Т.В., Васильев И.Ю., Набока Ю.Л., Волкова Н.И., Борисенко О.В., Румянцев С.А.*  
    [Журнал эволюционной биохимии и физиологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54525506). 2023. Т. 59. [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54525506&selid=54539987). С. 389-402.
17. [**ВЛИЯНИЕ ВИДА ВСКАРМЛИВАНИЯ НА ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОМА И УРОВНИ ТРЕФОИЛОВЫХ ФАКТОРОВ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=53986620)  
    *Шестопалов А.В., Колесникова И.М., Савчук Д.В., Теплякова Е.Д., Шин В.А., Григорьева Т.В., Набока Ю.Л., Гапонов А.М., Румянцев С.А.*  
    [Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53986611). 2023. Т. 109. [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53986611&selid=53986620). С. 656-672.
18. [**МИКРОБИОТА / МИКРОБИОМ КОЖИ ПОЛОВОГО ЧЛЕНА У ЗДОРОВЫХ МУЖЧИН И ПРИ НЕКОТОРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54625592)  
    *Набока Ю.Л., Котиева Е.М., Котиева В.М., Коган М.И.*  
    [Вестник урологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54625579). 2023. Т. 11. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54625579&selid=54625592). С. 118-130.
19. [**РОЛЬ МИКРОРНК В РАЗВИТИИ АГРЕССИВНЫХ ФОРМ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=55169761)  
    *Черногубова Е.А., Машкарина А.Н.*  
    [Наука Юга России](https://elibrary.ru/contents.asp?id=55169713). 2023. Т. 19. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=55169713&selid=55169761). С. 109-116.

**Патенты**

[**СПОСОБ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ МЕЛАНОМЫ В16 В МЕТРОНОМНОМ РЕЖИМЕ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50432794)  
*Котиева Е.М., Милаева Е.Р., Шпаковский Д.Б., Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева В.М.*  
Патент на изобретение RU 2792561 C1, 22.03.2023. Заявка № 2022121549 от 05.08.2022.

**Пособия**

[**ОБЩАЯ ПАТОЛОГИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54642742)  
*Акименко М.А., Воронова О.В., Додохова М.А., Котиева И.М., Бадальянц Д.А.*  
Том ЧАСТЬ I ОСНОВЫ ПАТОГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ. Rostov-on-Don, 2023.

**Тезисы конференций**

1. [**ОЦЕНКА МАРКЕРА КАРДИОТОКСИЧНОСТИ ПРИ МЕТРОНОМНОМ РЕЖИМЕ ВВЕДЕНИЯ ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА ДОКЛИНИЧЕСКОМ ЭТАПЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=54395392)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева В.М., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р., Котиева Е.М., Гулян М.В., Додохова М.А., Котиева И.М.*  
   [Вопросы онкологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54395143). 2023. Т. 69. [№ 3S](https://elibrary.ru/contents.asp?id=54395143&selid=54395392). С. 302-303.
2. [**ОЦЕНКА НЕФРОТОКСИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ВНУТРИЖЕЛУДОЧНОМ ВВЕДЕНИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=60788946)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Додохова М.А., Воронова О.В., Гулян М.В., Власова Н.Д., Котиева И.М.*  
   [Злокачественные опухоли](https://elibrary.ru/contents.asp?id=60776674). 2023. Т. 13. [№ 3s1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=60776674&selid=60788946). С. 236.
3. [**ИЗМЕНЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ СОСУДИСТОГО ЭНДОТЕЛИАЛЬНОГО ФАКТОРА РОСТА В ПЕРВИЧНОМ ОПУХОЛЕВОМ УЗЛЕ МЕЛАНОМЫ В16 МЫШЕЙ ПРИ ВВЕДЕНИИ БИС-(3,5‑ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ4 ГИДРОКСИФЕНИЛТИОЛАТ) ДИМЕТИЛОЛОВА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=59994516)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Додохова М.А., Воронова О.В., Гулян М.В., Власова Н.Д., Котиева И.М.*  
   [Успехи молекулярной онкологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=59994515). 2023. Т. 10. [№ S4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=59994515&selid=59994516). С. 85.

**2022**

**Статьи**

1. [**EFFECT OF HYBRID ORGANOTIN COMPOUND ON ACTIVITY OF LPO AND ANTIOXIDANT PROTECTION OF THE LIVER TISSUES IN ANIMALS WITH MELANOMA B16**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48589399)  
   *Dodokhova M.A., Kotieva I.M., Safronenko A.V., Alkhusein-Kulyaginova M.S., Sukhorukova N.V., Kotieva V.M., Kotieva M., Shpakovsky D.B., Nikitin E.A., Milaeva E.R.*  
   [Bulletin of Experimental Biology and Medicine](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48401082). 2022. Т. 172. [№ 6](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48401082&selid=48589399). С. 752-755.
2. [**ORGANOTIN COMPOUND AS AN INHIBITOR OF NITRIC OXIDE FORMATION**](https://elibrary.ru/item.asp?id=58787892)  
   *Milaeva E.R., Shpakovsky D.B., Radchenko E.V., Palyulin V.A., Babkov D.A., Borisov A.V., Dodokhova M.A., Safronenko A.V., Kotieva I.M., Spasov A.A.*  
   [Russian Chemical Bulletin](https://elibrary.ru/contents.asp?id=58787891). 2022. Т. 71. [№ 12](https://elibrary.ru/contents.asp?id=58787891&selid=58787892). С. 2605-2611.
3. [**ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ - ИНГИБИТОР ОБРАЗОВАНИЯ ОКСИДА АЗОТА(II)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50148541)  
   *Милаева Е.Р., Шпаковский Д.Б., Радченко Е.В., Палюлин В.А., Бабков Д.А., Борисов А.В., Додохова М.А., Сафроненко А.В., Котиева И.М., Спасов А.А.*  
   [Известия Академии наук. Серия химическая](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50148536). 2022. Т. 71. [№ 12](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50148536&selid=50148541). С. 2605-2611.
4. [**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ БИС(3,5-ДИ-*ТРЕТ*-БУТИЛ-4-ГИДРОКСИФЕНИЛТИОЛАТ)ДИМЕТИЛОЛОВА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ ВВЕДЕНИЯ НА МОДЕЛИ ОПУХОЛЕВОГО РОСТА МЫШЕЙ МЕЛАНОМЫ В16**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48522187)  
   *Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Алхусейн-Кулягинова М.С., Сухорукова Н.В., Котиева В.М., Котиева Е.М., Старостин С.И., Шпаковский Д.Б., Никитин Е.А., Милаева Е.Р.*  
   [Бюллетень экспериментальной биологии и медицины](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48522178). 2022. Т. 173. [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48522178&selid=48522187). С. 588-591.
5. [**СОЗДАНИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ НАУЧНОЙ ГРУППЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ КАК ПУТЬ РАЗВИТИЯ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА ВУЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49268048)  
   *Сафроненко А.В., Овсянникова Е.Г., Котиева И.М., Додохова М.А., Ганцгорн Е.В., Куделина О.М., Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева В.М., Котиева Е.М.*  
   [Медицинское образование и профессиональное развитие](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49268039). 2022. Т. 13. [№ 2 (46)](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49268039&selid=49268048). С. 105-113.
6. [**EFFECT OF HYBRID ORGANOTIN COMPOUNDS AT THE MAXIMUM EFFECTIVE DOSE ON THE GROWTH AND METASTASIS ACTIVITY OF B16 MELANOMA IN C57BL/6 MICE**](https://elibrary.ru/item.asp?id=57238997)  
   *Dodokhova M., Kotieva I., Safronenko A., Alkhuseyn-Kulyaginova M., Milaeva E., Shpakovskiy D., Terekhov A., Sergeeva E.*  
   [Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины](https://elibrary.ru/contents.asp?id=57212222). 2022. Т. 11. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=57212222&selid=57238997). С. 12-17.
7. [**EVALUATION OF THE PHARMACOLOGICAL ACTIVITY OF HYBRID ORGANOTIN COMPOUNDS IN A B16 MELANOMA MODEL IN THE CLASSICAL AND METRONOMIC ADMINISTRATION MODES**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48377524)  
   *Dodokhova M.A., Safronenko A.V., Kotieva I.M., Alkhuseyn-Kulyaginova M.S., Shpakovsky D.B., Milaeva E.R.*  
   [Research Results in Pharmacology](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48377514). 2022. Т. 8. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48377514&selid=48377524). С. 85-94.
8. [**МИКРОТРУБОЧКИ ЦИТОСКЕЛЕТА КЛЕТОК КАК ОДНА ИЗ ВОЗМОЖНЫХ МИШЕНЕЙ ДЕЙСТВИЯ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ ПРЕПАРАТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49493807)  
   *Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Шпаковский Д.Б.*  
   [Южно-Российский журнал терапевтической практики](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49493804). 2022. Т. 3. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49493804&selid=49493807). С. 25-31.
9. [**ОЦЕНКА ОТДАЛЕННОЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ И НЕОПЛАСТИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ ТКАНЕЙ ПРОСТАТЫ ПРИ ЕЕ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОМ ИНФИЦИРОВАНИИ УРОПАТОГЕНАМИ: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49792562)  
   *Коган М.И., Исмаилов Р.С., Тодоров С.С., Набока Ю.Л., Гудима И.А.*  
   [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49792561). 2022. [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49792561&selid=49792562). С. 5-14.
10. [**АСИМПТОМАТИЧЕСКАЯ БАКТЕРИУРИЯ У БЕРЕМЕННЫХ - НОРМАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ МОЧИ ЗДОРОВОЙ ЖЕНЩИНЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50047499)  
    *Коган М.И., Набока Ю.Л., Гудима И.А., Воробьева Н.В.*  
    [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50047498). 2022. [№ 6](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50047498&selid=50047499). С. 5-8.
11. [**НЕИММУННАЯ ВОДЯНКА ПЛОДА ПОСЛЕ ДВУКРАТНО ПЕРЕНЕСЕННОЙ В 11 И 27 НЕДЕЛЬ БЕРЕМЕННОСТИ НКИ SARS-COV-2 (COVID-19)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49973660)  
    *Волков А.Е., Рымашевский А.Н., Набока Ю.Л., Гудима И.А., Хлопонина А.В., Бекеев К.В., Задириева С.В., Авруцкая В.В., Эльжорукаева Ж.А., Мелконов Э.Ю., Колпаков Д.С.*  
    [Пренатальная диагностика](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49973655). 2022. Т. 21. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49973655&selid=49973660). С. 233-242.
12. **МИКРОБИОТА ВЛАГАЛИЩА И МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ ПРИ МИОМЕ МАТКИ Е.С. НИКИТИНА**  
    *Рымашевский А.Н., Набока Ю.Л., Рымашевский М.А.*  
    [Медицинский вестник Юга России](https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=32706). 2022. № 13(2). С. 50.
13. [**МИКРОБИОТА ВЛАГАЛИЩА И МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ ПРИ МИОМЕ МАТКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49058319)  
    *Никитина Е.С., Рымашевский А.Н., Набока Ю.Л., Рымашевский М.А., Гудима И.А., Свирава Э.Г.*  
    [Медицинский вестник Юга России](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49058313). 2022. Т. 13. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49058313&selid=49058319). С. 50-58.
14. [**МИКРОБИОТА КОЖИ ДЕТЕЙ С ОСТРОЙ КРАПИВНИЦЕЙ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50020981)  
    *Набока Ю.Л., Лебеденко А.А., Посевина А.Н., Аверкина Л.А., Иванникова Е.В., Кудря Е.В.*  
    [Медицинский вестник Юга России](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50020969). 2022. Т. 13. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50020969&selid=50020981). С. 100-105.
15. [**ФАКТОРЫ РИСКА, АНТИБИОТИКОПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ИНФЕКЦИИ МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ ПРИ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРОСТАТЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48703276)  
    *Коган М.И., Набока Ю.Л., Иванов С.Н.*  
    [Вестник урологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48703266). 2022. Т. 10. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48703266&selid=48703276). С. 99-108.
16. [**ОЦЕНКА ОБСЕМЕНЁННОСТИ И ТЯЖЕСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРОСТАТЫ ПРИ ИНФИЦИРОВАНИИ ЕЁ РАЗЛИЧНЫМИ ТИТРАМИ УРОПАТОГЕНОВ: ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49711917)  
    *Коган М.И., Исмаилов Р.С., Тодоров С.С., Набока Ю.Л., Гудима И.А.*  
    [Вестник урологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49709150). 2022. Т. 10. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49709150&selid=49711917). С. 13-27.
17. [**ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕКОМБИНАНТНОГО ИНТЕРФЕРОНА α-2B У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ РЕЦИДИВИРУЮЩИМ ПРОСТАТИТОМ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19**](https://elibrary.ru/item.asp?id=50038600)  
    *Ибишев Х.С., Набока Ю.Л., Крайний П.А., Гудима И.A., Плякин А.Д., Прокоп Я.О., Ильяш А.В.*  
    [Вестник урологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50038596). 2022. Т. 10. [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=50038596&selid=50038600). С. 32-42.
18. [**ANTIBIOTIC THERAPY OF CHRONIC BACTERIAL PROSTATITIS IS MORE EFFECTIVE CONSIDERING ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY OF ALL PATHOGENS ISOLATED**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48590382)  
    *Kogan M.I., Ibishev K.S., Ismailov R.S., Naboka Y.L., Gudima I.A., Ferzauli A.K., Naber K.G.*  
    [Investigative and Clinical Urology](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48590380). 2022. Т. 63. [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48590380&selid=48590382). С. 325-333.
19. [**РОЛЬ АНГИОТЕНЗИНПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА И РЕЦЕПТОРОВ АНГИОТЕНЗИНА II ВТОРОГО ТИПА В ПАТОГЕНЕЗЕ ПРОЛИФЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48081750)  
    *Чибичян М.Б., Черногубова Е.А., Аветян А.В., Лаптева Т.О., Павленко И.А., Коган М.И.*  
    [Урология](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48081749). 2022. [№ 1](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48081749&selid=48081750). С. 5-10.
20. [**РОЛЬ МИКРОРНК В ПАТОГЕНЕЗЕ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=53953090)  
    *Махоткин М.А., Чеботарев Д.А., Тютякина М.Г., Машкарина А.Н., Тарасов В.А., Коган М.И., Черногубова Е.А.*  
    [Труды Южного научного центра Российской академии наук](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53953066). 2022. Т. 10. С. 274-287.
21. [**ВЛИЯНИЕ УЛЬТРАСТРУКТУРЫ И МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА ЖЕЛЧНЫХ КАМНЕЙ НА РАЗВИТИЕ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕССА ПРИ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=53806166)  
    *Колмакова Т.С., Яловега Г.Э., Оксенюк О.С., Brzhezinskaya M., Смирнова О.Б., Беликова Е.А., Асланов А.М.*  
    [Естественные науки](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53806165). 2022. [№ 4 (9)](https://elibrary.ru/contents.asp?id=53806165&selid=53806166). С. 4-16.
22. [**ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ "АДАПТОВИТ" НА АДАПТАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СПЕЦИАЛИСТОВ-КИНОЛОГОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ СМЕШАННОЙ СЛЮНЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48748859)  
    *Яковенко А.А., Колмакова Т.С., Оксенюк О.С., Смирнова О.Б., Беликова Е.А.*  
    [Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Биология. Химия](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48748835). 2022. Т. 8. [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48748835&selid=48748859). С. 268-279.

**Патенты**

[**СРЕДСТВО ДЛЯ ИНГИБИРОВАНИЯ МЕТАСТАЗИРОВАНИЯ В ЛЕГКИХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=47993862)  
*Милаева Е.Р., Шпаковский Д.Б., Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Алхусейн-Кулягинова М.С.*  
Патент на изобретение RU 2765955 C1, 07.02.2022. Заявка № 2021108740 от 30.03.2021.

**Пособия**

**Тезисы конференций**

1. [**ОЦЕНКА ГЕМАТОТОКСИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ПРИ ОДНОКРАТНОМ ВНУТРИЖЕЛУДОЧНОМ ВВЕДЕНИИ В МАКСИМАЛЬНО ПЕРЕНОСИМЫХ ДОЗАХ КРЫСАМ ЛИНИИ WISTAR**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49598576)  
   *Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Шлык С.В., Дроботя Н.В., Алхусейн-Кулягинова М.С., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р.*  
   В сборнике: Рациональная фармакотерапия «Золотая осень». сборник материалов XVII международного научного конгресса. Санкт-Петербург, 2022. С. 42-44.
2. [**ОЦЕНКА ДИНАМИКИ РАЗВИТИЯ ЭПИДЕРМОИДНОЙ КАРЦИНОМЫ LEWIS ПРИ ДОКЛИНИЧЕСКОМ ИЗУЧЕНИИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49210808)  
   *Додохова М.А., Сафроненко А.В., Котиева И.М., Алхусейн-Кулягинова М.С., Котиева Е.М., Котиева В.М., Никитин Е.А., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р.*  
   [Вопросы онкологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49210537). 2022. Т. 68. [№ 3S](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49210537&selid=49210808). С. 306-307.
3. [**ОЦЕНКА ГЕПАТОТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ГИБРИДНОГО ОЛОВООРГАНИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ И ЕГО АНАЛОГА БОЛЕЕ ПРОСТОЙ СТРУКТУРЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49210828)  
   *Алхусейн-Кулягинова М.С., Додохова М.А., Котиева И.М., Сафроненко А.В., Котиева Е.М., Котиева В.М., Никитин Е.А., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р.*  
   [Вопросы онкологии](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49210537). 2022. Т. 68. [№ 3S](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49210537&selid=49210828). С. 328-329.
4. [**СНИЖЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ МЕТАСТАЗИРОВАНИЯ ПРИ КЛАССИЧЕСКОМ И МЕТРОНОМНОМ РЕЖИМЕ ВВЕДЕНИЯ ГИБРИДНЫХ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА МОДЕЛИ ЭПИДЕРМОИДНОЙ КАРЦИНОМЫ LEWIS**](https://elibrary.ru/item.asp?id=49333865)  
   *Додохова М.А., Сафроненко А.В., Котиева И.М., Алхусейн-Кулягинова М.С., Шпаковский Д.Б., Милаева Е.Р.*  
   [Кардиоваскулярная терапия и профилактика](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49333636). 2022. Т. 21. [№ S2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=49333636&selid=49333865). С. 82.
5. [**ANTITUMOR PHARMACOLOGICAL ACTIVITY OF HYBRID ORGANOTIN COMPOUNDS ON THE LEWIS EPIDERMOID CARCINOMA MODEL**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48796455)  
   *Dodokhova M.A., Kotieva I.M., Safronenko A.V., Alkhusein-kulyaginova M.S., Kotieva E.М., Kotieva V.M., Starostin S.I., Nikitin E.A., Shpakovsky D.B., Milaeva E.R.*  
   [Journal of Clinical Oncology](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48599494). 2022. Т. 40. [№ S16](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48599494&selid=48796455). С. e15004.
6. [**ANTITUMOR EFFECTIVENESS OF COMBINATION THERAPY WITH PLATINUM AND HYBRID ORGANOTIN COMPOUND ON THE LEWIS EPIDERMOID CARCINOMA MODEL WITH METRONOMIC ADMINISTRATION**](https://elibrary.ru/item.asp?id=48829125)  
   *Kotieva I.M., Dodokhova M.A., Safronenko A.V., Alkhusein-kulyaginova M.S., Milaeva E.R., Nikitin E.A., Shpakovsky D.B., Kotieva E.M., Kotieva V.M., Starostin S.I.*  
   [Journal of Clinical Oncology](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48599494). 2022. Т. 40. [№ S16](https://elibrary.ru/contents.asp?id=48599494&selid=48829125). С. e15080.
7. [**РОЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ В ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОМ ОБРАЗОВАНИИ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=51402290)  
   *Микашинович З.И., Решетникова Э.А., Смирнова О.Б., Ветрова Е.В.*  
   В сборнике: Обмен веществ при адаптации и повреждении - дни клинической лабораторной диагностики на Дону. Материалы XXI Российской научно-практической конференции с международным участием. Под редакцией З.И. Микашинович. Ростов-на-Дону, 2022. С. 157-161.