

## Прикладные научные исследования 2022 г.

№ п/п	Название	Период	Регистрационный номер	Тип исследования
1	Разработка интегрированных систем прогнозирования в персонализированной медицине	2021-2023	121021700364-1	Прикладное
2	Анализ результативности методов выявления онкологической патологии в рамках профилактического медицинского осмотра, диспансеризации определенных групп взрослого населения и разработка методических подходов к оптимальной маршрутизации пациентов	2021-2023	121021200073-7	Прикладное
3	Выбор оптимального способа лечения острого восходящего варикотромбофлебита вен нижних конечностей: сопоставление результатов эндовенозной лазерной облитерации большой подкожной вены и консервативной терапии	2021-2023	121021100116-2	Прикладное
4	Дистанционный мониторинг микроциркуляторного кровотока в стационарных и амбулаторных условиях у лиц с артериальной гипертензией	2021-2023	121021100129-2	Прикладное
5	Профилактика осложнений сахарного диабета 2 типа у пациентов с мультифокальным атеросклерозом с помощью эндоваскулярной реваскуляризации различных сосудистых бассейнов и ренальной денервации	2021-2023	121021100121-6	Прикладное

6	Разработка способов повышения качества контроля артериальной гипертонии и дислипидемий на основе изучения липидснижающей терапии в зависимости от различных социально-демографических факторов и психологических факторов приверженности к антигипертензивной терапии в реальной клинической практике	2021-2023	121021100113-1	Прикладное
7	Разработка подходов к использованию маммографического скрининга как инструмента для выявления женщин с высокой вероятностью сердечно-сосудистых и других хронических неинфекционных заболеваний	2021-2023	121021100131-5	Прикладное
8	Диагностические детерминанты болезней системы кровообращения: возможность выявления с помощью протеомного анализа	2021-2023	121021100122-3	Прикладное
9	Разработка и оценка эффективности новых методических подходов и технологий здоровьесбережения на основе применения дифференцированных программ в системе кардиореабилитации больных с ишемической болезнью сердца, фибрилляцией предсердий и после современных высокотехнологичных вмешательств (стентирования, коронарного шунтирования, катетерной аблации)	2021-2023	121021000265-8	Прикладное
10	Разработка комплексной системы оценки единой профилактической среды для укрепления здоровья и ведения здорового образа жизни на муниципальном/региональном уровне	2021-2023	121021600188-4	Прикладное

11	Региональные особенности формирования профиля поведенческих факторов риска в Российской Федерации	2021-2023	121021000251-1	Прикладное
12	Клинические, лабораторные и биоинформатические аспекты персонализированной медицины моногенных и комплексных заболеваний с высоким сердечно-сосудистым риском	2021-2023	121021100127-8	Прикладное
13	Разработка, совершенствование и апробация современных технологий индивидуальной и групповой профилактики основных ХНИЗ в разных организационных моделях	2020-2022	АААА-А20-120013090088-4	Прикладное
14	Разработка автоматизированной системы ведения медицинской документации соответствующей и адаптирующейся к потребностям медицинского персонала, участников медицинской отрасли и пациентов, в том числе при участии искусственного интеллекта	2020-2022	АААА-А20-120013090084-6	Прикладное
15	Научное обеспечение международной деятельности министерства здравоохранения и других правительственных структур российской федерации в сотрудничестве с международными организациями в области профилактики неинфекционных заболеваний	2020-2022	АААА-А20-120013090087-7	Прикладное
16	Факторы риска ХНИЗ, их значение для прогноза здоровья населения различных возрастных групп лет в некоторых регионах РФ. Оценка влияния на заболеваемость и смертность (популяционное исследование)	2020-2022	АААА-А20-120013090086-0	Прикладное

17	Совершенствование использования метода амбулаторного измерения артериального давления для длительного ведения больных артериальной гипертонией	2020-2022	AAAA-A20-120013090085-3	Прикладное
18	Состояние иммунной системы и исходы у лиц, вакцинированных против вируса SARS-CoV2, а также пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию	2021-2022	121093000069-9	Прикладное
19	Эффективность низкочастотной чрескожной электростимуляции блуждающего нерва в снижении веса и улучшении качества жизни у пациентов с ожирением	2022-2024	122031500407-5	Прикладное
20	Изучение механизмов субстратной фибрилляции предсердий и возможностей катетерных методов лечения у пациентов с пароксизмальной и персистирующей формой аритмии	2022-2024	122020100262-8	Прикладное
21	Вклад гетерогенности ЛВП и свободного от липида апоА-I в экспорт холестерина из макрофагов и связывание внеклеточного холестерина	2022-2024	122020100264-2	Прикладное
22	Разработка алгоритмов распознавания маркеров нарушений дыхания во сне у пациентов с различными формами сердечно-сосудистой патологии	2022-2024	122013100209-5	Прикладное