**Перечень поддерживаемых патентов ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России в 2023 г**.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер патента,****дата регистрации патента** | **Название патента** | **Авторы** | **Правообладатели** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **2263448**10.11.2005 | Способ криoконсервирования пуповинной крови | Мхеидзе Д.М., Гришина В.В. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2382596**27.02.2010 | Способ обнаружения сосудов, питающих опухоль, в эксперименте | Брусенцов Н.А., Пирогов Ю.А., Брусенцова Т.Н., Учеваткин А.А., Никитин П.И., Иванов А.В. | ФГБУ "РОНЦ им. Н.Н. Блохина" РАМН,  МГУ им. М.В. Ломоносова |
|  | **2429242**20.09.2011 | Применение тетранитрозильного комплекса железа с тиофенолом в качестве противоопухолевого лекарственного средства | Санина Н.А., Жукова О.С., Алдошин С.М., Емельянова Н.С., Герасимова Г.К. | ИПХФ РАН,ФГБУ "РОНЦ им. Н.Н. Блохина" РАМН |
|  | **2429481**20.09.2011 | Способ иммунофлуоресцентного анализа эстрогеновых рецепторов β в солидных опухолях человека | Богуш Т.А., Шатурова А.С., Дудко Е.А., Полоцкий Б.Е., Тюляндин С.А., Барышников А.Ю., Давыдов М.И. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2441872**10.02.2012 | Биядерные нитрозильные комплексы железа с бензазагетероциклическими производными, способ их получения | Санина Н.А., Жукова О.С., Смирнова З.С., Руднева Т.Н., Шилов Г.В., Алдошин С.М., Давыдов М.И. | ИПХФ РАН,ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2481849**20.05.2013 | Способ лечения экспериментальных животных с высокой частотой спонтанного опухолеобразования | Бочарова О.А., Барышников А.Ю., Карпова Р.В., Бочаров Е.В., Ильенко В.А., Шевченко В.Е., Шейченко О.П., Давыдов М.И. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2482881**27.05.2013 | Способ получения биоинженерной конструкции для замещения костных дефектов | Анисимова Н.Ю., Доненко Ф.В., Киселевский М.В. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2482882**27.05.2013 | Биоимплантат с многофункциональным биоактивным наноструктурированным покрытием | Анисимова Н.Ю., Киселевский М.В., Штанский Д.В., Доненко Ф.В., Ситдикова С.М., Решетникова В.В., Левашов Е.А., Корнюшенков Е.А., Кулешова Я.А., Давыдов М.И. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН,НИТУ «МИСиС» |
|  | **2507599**20.02.2014 | Способ профилактики развития опухолей у экспериментальных животных с высокой частотой спонтанного опухолеобразования | Бочарова О.А., Барышников А.Ю., Карпова Р.В., Бочаров Е.В., Ильенко В.А., Шевченко В.Е., Шейченко О.П., Давыдов М.И. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2509153**10.03.2014 | Способ анализа транслокаций EML4-ALK, ассоциированных с чувствительностью рака легкого к противоопухолевой таргетной терапии | Наседкина Т.В., Абрамов И.С., Лушникова А.А., Зборовская И.Б., Архипова К.А., Заседателев А.С., Мазуренко Н.Н. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН,ИМБ РАН |
|  | **2542381**21.01.2015 | Штамм гибридных культивируемых клеток животных mus musculus α – продуцент моноклональных антител, специфичных к гранулоцитарному колониестимулирующему фактору (GCSF) человека | Давыдов М.И., Барышников А.Ю., Барышников К.А., Голубцова Н.В., Манина И.В., Молодык А.А., Иванов П.К. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2548045**18.03.2015 | N-гликозиды индоло[2,3-а]пирроло[3,4-с]карбазолов, обладающие противоопухолевой активностью | Борисова Л.М., Голубева И.С., Горюнова О.В., Ерёмина В.А., Жукова О.С., Киселёва М.П., Маркова Н.П., Медведева Л.А., Мельник С.Я., Миникер Т.Д., Смирнова З.С., Тихонова Н.И., Фетисова Л.В., Эктова Л.В., Ярцева И.В. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2557554**26.06.2015 | Производные индолокарбазолов, блокирующие васкулогенную мимикрию в опухоли | Вартанян А.А., Барышникова М.А., Еремина В.А., Миникер Т.Д., Тихонова Н.И., Кузьмина Н.Е., Эктова Л.В. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2563116**19.08.2015 | Способ иммунофлуоресцентного анализа белка эксцизионной репарации ERCC1 в солидных опухолях человека | Богуш Т.А., Дудко Е.А., Калюжный С.А., Мамичев И.А., Тюляндина А.С., Полоцкий Б.Е., Тюляндин С.А., Давыдов М.И. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» РАМН |
|  | **2569729**02.11.2015 | Противоопухолевое средство | Санарова Е.В., Ланцова А.В.Барышникова М.А., Оборотова Н.А., Орлова О.Л., Полозкова А.П., Краснов В.П., Игнатьева Е.В., Смирнова З.С., Левит Г.Л., Мусияк В.В., Николаева Л.Л. | ИОС УрО РАНФГБНУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» |
|  | **2572691**14.12.2015 | Противоопухолевое средство | Ланцова А.В., Оборотова Н.А., Орлова О.Л., Полозкова А.П., Шпрах З.С., Санарова Е.В., Смирнова З.С., Киселева М.П., Борисова Л.М., Игнатьва Е.В., Гулякин И.Д. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2575572**25.01. 2016 | Противоопухолевое средство | Хромых Л.М., Калинина А.А., Яворская Н.П., Голубева И.С., Казанский Д.Б. | ФГБНУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» |
|  | **2651939**12.04.2016 | Подкожный ксенографт клеточной линии беспигментной меланомы кожи человека mel NRAS для доклинического изучения противоопухолевых таргетных средств | Андронова Н.В., Лушникова А.А, Морозова Л.Ф., Михайлова И.Н., Ситдикова С.М., Понкратова М.А., Мазуренко Н.Н., Цыганова И.., Букаева И.А., Трещалина Е.М., Райхлин Н.Т. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2603283**01.11.2016 | Штамм Escherichia coli BL21(DE3)Gold/pETCYPopti – продуцент рекомбинантного циклофилина А человека  | Хромых Л.М., Калинина А.А., Козырь А.В., Колесников А.В., Силаева Ю.Ю., Казанский Д.Б. | ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2625986**11.07.2016 | Способ реконструкции костей таза | Алиев М.Д.,Мусаев Э.Р., Сушенцов Е.А.,Софронов Д.И.,Валиев А.К.,Фокин В.А., Колядин С.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава РоссииООО «КОНМЕТ» |
|  | **2626122**11.07.2016 | Устройство для реконструкции костей таза | Алиев М.Д., ТетюхинД.В., Мусаев Э.Р., Колядин С.В., Сушенцов Е.А., Софронов Д.И., Валиев А.К., Фокин В.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииООО «КОНМЕТ» |
|  | **2652890**21.11.2016 | Способ получения рекомбинантного белка GAGE1 человека | Финашутина Ю.П., Мисюрин В.А., Пушкова Е.Н., Мисюрин А.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2608959**27.01.2017 | Клеточная линия меланомы кожи человека mel Ibr EEMC,предназначенная для разработки иммунологических подходов в лечении меланомы. | Давыдов М.И., Барышников А.Ю., Барышников К.А., Барышникова М.А., Борунова А.А., Бурова О.С., Вартанова Н.С., Воронина Е.С., Голубцова Н.В., Грищенко Н.В., Заботина Т.Н., Михайлова И.Н., Морозова Л.Ф., Оборотова М.В., Рыбалкина Е.Ю., Сураева Н.М. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2620170**23.05.2017 | Применение катионных пептидов для индукции гибели клеток меланомы кожи человека | Лушникова А.А., Морозова Л.Ф., Понкратова Д.А., Балбуцкий А.В., Андреев С.М., Михайлов А.Э., Хаитов М.Р. | ФГБНУ «ГНЦ «Институт иммунологии ФМБА РоссииФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2652885**20.07.2017 | Штамм гибридных культивируемых клеток животных mus musculus a-продуцент моноклональных антител, специфичных к раково-тестикулярному антигену человека GAGE. |  Финашутина Ю.П., Голубцова Н.В., Барышникова М.А., Мисюрин А.В., Шпрах З.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2634253**24.10.2017 | Антиангиогенное лекарственное средство | Сасов С.А., Толкачев В.Н., Решетникова В.В., Личиницер М.Р., Степанова Е.В., Хоченков Д.А., Оборотова Н.А., Орлова О.Л., Игнатьева Е.В., Ярцева И.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»Минздрава России |
|  | **2639251**20.12.2017 | Способ оценки суммарного показателя анеуплоидии и пролиферативной активности опухолевых клеток немелкоклеточного рака легкого и рака яичников с использованием специфического красителя ДНК нового поколения DRAQ7**.** | Богуш Т.А., Дудко Е.А., Рябинина О.М., Богуш Е.А., Кирсанов В.Ю., Тюляндина А.С., Давыдов М.М., Полоцкий Б.Е., Тюляндин С.А., Давыдов М.И. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2665628**03.09.2018 | «Устройство для спектрально-флуоресцентного исследования содержания флуорохромов» | Ахлюстина Е.В., Будько А.П., Ланцова А.В., Линьков К.Г., Лощенов В.Б., Меерович Г.А., Савельева Т.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииИОФ РАНООО «БИОСПЕК» |
|  | **2667906**25.09.2018 | Производное класса N-гликозидов индоло[2,3-а]пирроло[3,4-c]карбазол-5,7-дионов − N-{12-(β-D-ксилопиранозил)-5,7-диоксо-индоло[2,3-a]пирроло[3,4-c] карбазол-6-ил} пиридин-2-карбоксамид, обладающее цитотоксической и противоопухолевой активностью | Голубева И.С., Еремина В.А., Моисеева Н.И., Эктова Л.В., Яворская Н.П**.** | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2672127**12.11.2018 | Способ селективной доставки химиопрепарата к сетчатке глаза при лечении интраокулярной ретинобластомы у детей. | Долгушин Б.И., Виршке Э.Р., Кукушкин АВ., Погребняков И.В., Поляков В.Г., Трофимов И.А., Ушакова Т.Л. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2674687**12.12.2018 | Способ анализа соматических мутацийв генах GNAQ и GNA11c использованием LNA-блокирующей мультиплексной ПЦР ипоследующей гибридизацией с олигонуклеотидным микрочипом (биочипом)». | Емельянова М.А., Заседателев А.С., Наседкина Т.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииИМБ РАН |
|  | **2693378**02.07.2019 | «Фармацевтическая композиция, проявляющая цитотоксическое действие в отношении клеток рака мочевого пузыря человека» | Бочарова О.А., Матвеев В.Б., Барышникова М.А., Карпова Р.В., Казеев И.В., Голубева И.С., Борисова Л.М., Кучеряну В.Г., Косоруков В.С., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2701352**25.09.2019 | «Способ тонкоигольной аспирационной биопсии парастернальных лимфатических узлов у больных раком молочной железы» | Шолохов В.Н., Бердников С.Н., Махотина М.С., Сниткин В.М., Карпова М.С., Валиев Р.К., Петровский А.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2701356**25.09.2019 | «Способ диагностики рака молочной железы с экспрессией рецептора Her2/neu на мембране опухолевых клеток» | Тупицын Н.Н., Шамилов Ф.А., Безнос О.А., Козлов Н.А., Воротников И.К. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2701375**26.09.2019 | «Способ определения генотипа человека по мутации с. 496A>G в 6 экзоне гена DPYD»  | Любченко Л.Н., Семьянихина А.В., Поспехова Н.И., Головина Д. А., Сафронова В. М.,Мамедли З.З., Мещеряков А. А., Филиппова М.Г., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2703533**21.10.2019 | «Средство для лечения гормонозависимых опухолей и способ его получения» | Дмитриева М.В., Санарова Е.В., Смирнова Л.И., Оборотова Н.А., Полозкова А.П., Орлова О.Л., Шпрах З.С., Устинкина С.В., Ланцова А.В., Борисова Л.М., Киселева М.П., Николаева Л.Л., Кульбачевская Н.Ю., Коняева О.И. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2703805**22.10.2019 | «Способ определения генотипа человека по полиморфизму ugt1a1\*6/\*28 в промотерной области гена ugt1a1» | Любченко Л.Н., Семьянихина А.В., Поспехова Н.И., Головина Д. А., Сафронова В. М.,Мамедли З.З., Мещеряков А. А., Филиппова М.Г., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  |  **2704814**31.10.2019 | « Способ количественной оценки доли клеток в эпителиально-мезенхимальном переходе в асцитической жидкости и солидных опухолях рака яичников» | Богуш Т.А., Рябинина О.М., Калюжный С.А., Мамичев И.А., Дьякова Ю.Б., Гришанина А.Н., Башарина А.А., Богуш Е.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2709645**19.12.2019 | «Способ определения генотипа человека по мутации с. 1236G>A в 11 экзоне гена DYPD» | Любченко Л.Н., Семьянихина А.В., Поспехова Н.И., Головина Д. А., Сафронова В. М.,Мамедли З.З., Мещеряков А. А., Филиппова М.Г., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России  |
|  | **2713792**07.02.2020 | «Способ получения Gd3+ - связывающего белка» | Позднякова Н.В., Григорьева Е.Ю., Шевелев А.Б. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2722308**28.03.2020 | «Производные хиназолина, индуцирующие ферроптоз в метастатических клетках меланомы и рака толстой кишки» | Вартанян А.А., Осипов В.Н., Хоченков Д.А., Гусев Д.В., Борисова Л.М. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2719902**23.04.2020 | «Способ лучевой терапии местнораспространенного рака шейки матки» | Кравец О.А., Дубинина А.В., Тарачкова Е.В., Козлов О.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2722077**26.05.2020 | «Способ определения мутаций в гене CALR методом анализа кривых плавления у больных хроническими миелопролиферативными заболеваниями» | Кесаева Л.А., Финашутина Ю.П., Тихонова В.В., Солопова О.Н., Касаткина Н.Н., Лыжко Н.А., Мисюрин А.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2725048**29.06.2020 | «Способ лечения больных раком кожи лица» | Гладилина И.А., Пустынский И.Н., Кравец О.А., Мудунов А.М. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2726801**15.07.2020 | «Средство для терапии опухолей» | Дмитриева М.В., Борисова Л.М., Киселева М.П., Голубева И.С., Эктова Л.В., Еремина В.А., Тихонова Н.И., Орлова О.Л., Николаева Л.Л., Шпрах З.С., Ланцова А.В., Гусев Д.В., Игнатьева Е.В., Оборотова Н.А., Кульбачевская Н.Ю., Коняева О.И., Ермакова Н.П. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2728361**29.07.2020 | «Биомедицинский клеточный продукт с анти-HER2 специфической противоопухолевой активностью» | Киселевский М.В., Петкевич А.А., Чикилева И.О., Анисимова Н.Ю. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2729360**06.08.2020 | «Способ анализа герминальных мутаций в генах BRCA1, BRCA2, ATM и PALB2 с использованием мультиплексной ПЦР и последующей гибридизацией с олигонуклеотидным биологическим микрочипом (биочипом)» | Емельянова М.А., Фесенко Д.О., Покатаев И.А.,Абрамов И.С., Хомич Д.А., Заседателев А.С., Тюляндин С.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2730880**27.08.2020 | «Способ определения генотипа человека по мутации c.2194G>A в 18 экзоне гена DPYD» | Любченко Л.Н., Семьянихина А.В., Поспехова Н.И., Головина Д. А., Сафронова В. М., Мамедли З.З., Мещеряков А. А., Филиппова М.Г., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2732222**14.09.2020 | «Способ диагностики бактериемии» | Дмитриева Н.В., Громова Е.Г., Дьякова С.А., Кузнецова Л.С., Григорьевская З.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2732973**25.09.2020 | «Способ молекулярной количественной детекциилокальной распространенности немелкоклеточного рака легкого методом двойного иммунофлуоресцентного окрашивания нормальной и опухолевой ткани органа» | Богуш Т.А., Рябинина О.М., Башарина А.А., Гришанина А.Н., Богуш Е.А., Косоруков В.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2740361**13.01.2021 | «Способ органосохраняющего лечения операбельного рака прямой кишки» | Мамедли Заман Заур оглы, Кочкина С. О., Худоеров Д. Х, Гордеев С. С., Кузьмичев Д. В., Малихова О. А., Козлов Н. А., Лаптева М. Г. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2427585**27.11.2011 | «Способ получения N-гликозидов индоло[2,3-А]пирроло[3,4 – C]карбазол-5,7–дионов, обладающих цитотоксической и противоопухолевой активностью» | Мельник С.Я., Власенкова Н.К., Гараева Л.Д., Голубева И.С., Горюнова О.В., Ерёмина В.А., Маркова Н.П., Миникер Т.Д., Плихтяк И.Л., Тихонова Н.И., Эктова Л.В., Ярцева И.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2747147**28.04.2021 | «Фармацевтическая композиция, проявляющая цитотоксичность в отношении клеток карциномы толстой кишки человека» | Бочарова О.А., Барышникова М.А., Зайчик Б.Ц., Карпова Р.В., Бочаров Е.В., Вашакмадзе Л.А., Казеев И.В., Кучеряну В.Г., Косоруков В.С., Матвеев В.Б., Стилиди И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2748989**02.06.2021 | «Противоопухолевое лекарственное средство для перорального применения» | Полозкова А.П., Орлова О.Л., Смирнова Л.И., Устинкина С.В., Шпрах З.С., Игнатьева Е.В., Борисова Л.М., Киселева М.П., Дмитриева М.В., Николаева Л.Л., Ланцова А.В., Голубева И С., Оборотова Н.А., Санарова Е.В., Кульбачевская Н.Ю., Коняева О.И., Ермакова Н.П., Гусев Д.В., Косоруков В.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2748530**26.05.2021 | «Способ дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных образований в печени у детей» | Петраш Е. А., Шориков М.А., Михайлова Е. В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2750730**01.07.2021 | «Способ выделения суммы таннинов, используемой для получения субстанции противоопухолевого препарата «Ханерол» из кипрея узколистного (иван-чая)(Сhamaenerion angustifolium (L.) Scop.)» | Гусев Д.В., Сасов С.А., Толкачев В.Н., Тотоева Н.Н., Алиева Тамилаханум Алиэкрам кызы, Толкачев О.Н., Бедрина Е.Н.,Решетникова В.В., Пугачева Р.Б., Масляков В.Ю., Фадеев Н.Б. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений» |
|  | **2755572**17.09.2021 | «Способ получения аминокислотных аналогов противоопухолевого антибиотика ребеккамицина» | Горюнова О.В., Миронова М.В., Голубева И.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2755488**16.09.2021 | «Способ лечения больных плоскоклеточным раком пищевода ранних стадий» | Гладилина И.А., Малихова О. А., Шабанов М.А., Кононец П.В., Кравец О.А., Захидова Ф.О., Жорова В.Е., Никуличев Л.А., Абу-Хайдар О.Б. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2757590**19.10.2021  | «Способ определения прогноза эффективности терапии рака молочной железы» | Киселевский М.В., Анисимова Н.Ю., Петкевич А.А., Решетникова В.В., Артамонова Е.В., Заботина Т.Н., Кадагидзе З.Г., Самойленко И.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2761827**13.12.2021 | «Средство и способ комбинированной контрастной магнитно-резонансной томографической визуализации изображений биомеханики процессов: инфильтрации, инвазии и метастазирования злокачественных клеток» | Явкина Е.В., Брусенцов Н.А., Полянский В.А.,Голубева И.С., Пирогов Ю.А., Гуляев М.В., Анисимов Н.В. | ФГБОУ ВПО «МГУ им. М.В. Ломоносова»ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2766739**15.03.2022 | «Способ прогноза эффективности терапии меланомы» | Киселевский М.В., Анисимова Н.Ю., Петкевич А.А., Решетникова В.В., Артамонова Е.В., Заботина Т.Н., Кадагидзе З.Г., Самойленко И.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2773137**30.05.2022  | «Способ реконструктивной хирургии у пациентов со злокачественными опухолями слизистой оболочки полости рта» | Саприна О.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2774957**24.06.2022 | «Способ крепления пластины титанового импланта к костному основанию при проведении хирургической операции в области грудины» | Валиев А.К., Кононец П.В., Харатишвили Т.К., Петроченко Н.С., Сальков А.Г., Шин А.Р. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2779364**06.09.2022  | «Титановый имплантат с поверхностью, модифицированной для усиления клеточной адгезии, и способ его изготовления»  | Страумал Б.Б., Анисимова Н.Ю., Когтенкова О.А., Киселевский М.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииФГБУ НЦЧ РАН |
|  | **2779367**06.09.2022 | «Титановый имплантат с функцией локальной иммунотерапии для остеореконструктивной хирургии и профилактики местного рецидива онкологического заболевания и способ его изготовления» | Страумал Б.Б**.,** Анисимова Н.Ю., Когтенкова О.А., Киселевский М.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииФГБУ НЦЧ РАН |
|  | **2779981**16.09.2022  | «Гидроксамовые кислоты, производные 4-аминохиназолин-7-карбоновой кислоты как ингибиторы гистондеацетилазы и способ их получения» | Осипов В.Н., Хачатрян Д.С., Колотаев А.В., Громыко А.В., Хоченков Д.А., Гусев Д.В., Борисова Л.М. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2779945**15.09.2022 | «Способ хирургического лечения больных с опухолевым поражением двенадцатиперстной кишки без вовлечения фатерова сосочка и перипапиллярной области» | Стилиди И.С., Архири П.П., Файнштейн И.А., Неред С.Н., Абгарян М.Г., Сулейманов Э.А., Калинин А.Е., Никулин М.П. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2778613**22.08.2022 | «Способ резекции костей с использованием персонифицированного шаблона». | Сушенцов Е.А., СофроновД.М., Агаев Д..К., Федорова А.В., Ефименко О. Мусаев Э.Р., Алиев М Д.,  | ООО «ТИОС»ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2779359**06.09.2022 | «Способ фиксации эндопротезов костей и набор устройств для осуществления этого способа».  | Сушенцов Е.А.,Софронов Д.И.,Ефименко О.,Агаев Д.К., Федорова А.В.,Мусаев Э.Р., Алиев М.Д. | ООО «ТИОС»ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2780932**04.10.2022 | «Биодеградируемый имплантат для локальной иммунотерапии онкологических больных».  | Анисимова Н.Ю., Мартыненко Н.С., Рыбальченко О.В., Киселевский М.В., Маншарипова А.Т., Кабиева А.О., Добаткин С.В., Эстрин Ю.З. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  |  **2780927**04.10.2022 | «Биодеградируемый металлический имплантат для локальной иммунотерапии пациентов с солидными опухолями». | Анисимова Н.Ю.,Мартыненко Н.С., Рыбальченко О.В., Киселевский М.В., Маншарипова А.Т., Кабиева А.О., Добаткин С.В., Эстрин Ю.З. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2782139** 21.10.2022 | «Способ оптимизации предоперационной терапии гигантоклеточной опухоли кости». | Тарарыкова А.А.,Феденко А.А**.**, Мусаев Эльмар Расим оглы, Сушенцов Е.А.,Валиев А.К., Соколовский А.В., Софронов Д.И. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2782489**28.10.2022 | «Способ определения площади отека кожи у больных местнораспространенным раком молочной железы». | Амосова В.А., Петровский А.В., Макаров Е.С., Фролова М.А., Трофимова О.П., Карпова М.С., Понедельникова Н.В., Притула С.И., Касымова А.А., Шолохов В.Н., Бердников С.Н.**,** Махотина М.С., Сниткин В.М | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2786210**19.12.2022  | «Биомедицинский клеточный продукт со специфической противоопухолевой активностью, представленный популяциями лимфокин-активированных киллеров и анти-HER2 CAR-γδT-ОИЛ и анти-HER2 CAR-T-NK»  | Киселевский М.В, Петкевич А.А.,Чикилева И.О., Анисимова Н.Ю. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2786727**26.12.2022 | «Противоопухолевое лекарственное средство ингибитор топоизомеразы I»  | Ланцова А.В., Николаева Л.Л., Орлова О.Л., Смирнова Г.Б., Покровский В.С., Санарова Е.В., Полозкова А.П., Шпрах З.С., Игнатьева Е.В., Борисова Л.М., Киселева М.П., Дмитриева М.В., Голубева И.С., Кульбачевская Н.Ю., Коняева О.И., Ермакова Н.П., Просалкова И.Р., Гусев Д.В., Еремина В.А., Пугачева Р.Б. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2787556**10.01.2023 | «Способ адъювантной лучевой терапии больных с метастазами рака предстательной железы в регионарных лимфатических узлах таза после радикальной простатэктомии» | Булычкин П. В.Ткачев С. И., Завистовский А. В., Черных М. В.,Матвеев В. Б.,Климов А. В.,Хачатурян А. В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2793064**28.03.2023 | «Способ стереотаксической лучевой терапии больных с локальными рецидивами рака предстательной железы после низкомощностной брахитерапии»,  | Булычкин П. В.Ткачев С.И., Черных М.В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2794034**11.04.2023 | «Способ введения рентгеноконтрастных веществ в организм лабораторных грызунов для прижизненной лучевой визуализации внутренних органов для оценки динамики роста злокачественных органотропных новообразований в экспериментальной онкологии» | Смирнова А.В., Финогенова Ю.А., Варакса П.О., Липенгольц А.А., Скрибицкий В.А., Лагодзинская Ю.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2797262**13.07.21 | «Персонифицированный шаблон для резекции костей». | Алиев М. Д., Мусаев Э. Р., **Сушенцов Е. А**., Софронов Д. И., Агаев Д.К., Федорова А. В., Ефименко О. | Общество с ограниченной ответственностью «ТИОС», ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2802397**28.08.2023 | «Способ сочетанной анестезии с регионарным компонентом в эндоскопической онкохирургии носоглотки у детей» | Коробова Л.С., Матинян Н.В., Поляков В.Г., Меркулов О.А., Лазарев В.В., Ковалева Е.А., Цинцадзе А.А. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2802463** 29.08.2023 | «Гидроксамовые кислоты, производные 4-аминохиназолина, обладающие противоопухолевой активностью» | Осипов В.Н., Хачатрян Д.С., Гусев Д.В., Борисова Л.М. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2798230**19.06.2023 | «Устройство для введения лимфотропного препарата с целью исследования сторожевых лимфатических узлов при лапароскопии у пациенток с ранним раком яичников». | Шевчук А. С., Тихоновская М. Н. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2804594**02.10.2023 | «Способ формирования трансанального низкого колоректального анастомоза при хирургическом лечении больных раком прямой кишки». | Татаев И.Ш., Мамедли З.З, Кочкина С.О., Хрипченко Т.М., Темирсултанова Х.Р. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2804844**06.10.2023 | «Способ получения контрастированного КТ-изображения печени мелких лабораторных грызунов при прижизненной лучевой визуализации для оценки наличия и динамики роста злокачественных новообразований». | Смирнова А.В., Финогенова Ю.А., Липенгольц А.А., Скрибицкий В.А., Шпакова К.Е., Лагодзинская Ю.С. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им.Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2804809**06.10.2023 | «Способ изготовления биодеградируемого микроигольного накожного патча для отсроченной гемостимуляции онкологических больных».  | Макринский К. И., Анисимова Н. Ю., Филоненко Д. В., Киселевский М. В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииИнститут физической химии и электрохимии им. А.М. Фрумкина (ИФХЭ РАН |
|  | **2807306**14.11.2023 | «Способ выявления химерного транскрипта DNAJB1-PRKACA в клинических образцах ткани пациентов с фиброламеллярной карциномой печени методом полимеразной цепной реакции в реальном времени».  | Горев А. Д., Хесина П.А., Шавочкина Д. А., Лазаревич Н. Л. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2807395**14.11.2023 | «Способ формирования интракорпорального колоректального анастомоза при выполнении робот-ассистированной передней резекции прямой кишки». | Мамедли З.З. Кочкина С. О., Гордеев С. С., Джумабаев Х. Э.,Темирсултанова Х. Р. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России |
|  | **2809091**06.12.2023 | «Подкожный биодеградируемый имплантат для отсроченной гемостимуляции онкологических больных» | Анисимова Н. Ю., Филоненко Д. В., Мартыненко Н. С., Рыбальченко О. В., Шинкарева М. В., Рыбальченко Г. В., Устюжанина Н. Е., Киселевский М. В. | ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава РоссииИМЕТ РАН |

Руководитель группы патентной и изобретатльской

работы отдела научного планироапния и координации

научных исследований Тарасова О.И.

8-499-324-14-69

25.12.2023