



Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского
Минздрава России, профессор

А.С. Федонников

_____ 20__ г.



**Отчет о работе научной проблемной комиссии
по травматологии, ортопедии и нейрохирургии
за 2022 год**

Саратов

**1. Сведения о проведенных заседаниях научной проблемной комиссии:
- общее количество заседаний,**

№	Дата проведения	Мероприятие	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	13.01.2021	Отчет о работе научной проблемной комиссии по травматологии, ортопедии и нейрохирургии СГМУ за 2021 год, утверждение плана работы научной проблемной комиссии по травматологии, ортопедии и нейрохирургии СГМУ на 2022 год	И.А. Норкин
		Утверждение плана НИР НИИТОН СГМУ на 2022 год	В.Ю. Ульянов
		Утверждение плана НИР кафедры травматологии и ортопедии на 2022 год	И.А. Норкин
		Утверждение проектов печатных изданий сотрудников НИИТОН СГМУ: «Научная медицинская коммуникация» (книга) (авторы: С.Е. Гришин, В.Ю. Ульянов, А.С. Федонников)	С.Е. Гришин
		«Травматология и ортопедия в Саратове: история, традиции, достижения: монография в III томах». Т. III. (авторы: С.Е. Гришин, В.Ю. Ульянов, В.В. Островский и др.)	С.Е. Гришин
		Утверждение заключительного отчета по НИР НИИТОН «Особенности пространственного расположения компонентов эндопротезов при тотальной пластике тазобедренных суставов» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А19-119022690041-9), срок выполнения 10.01.2019-31.12.2021 гг. (науч. рук. – к.м.н. Длясин Н.Г.)	Н.Г. Длясин
2	08.02.2022	Утверждение отзыва ведущей организации ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России на диссертацию А.А.Шуйского на тему «Комбинированный остеосинтез внутрисуставных переломов дистального метаэпифиза плечевой кости», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 - травматология и ортопедия в Диссертационный совет 21.1.041.01, созданного на базе ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России	Ю.А. Барабаш

1	2	3	4
3.	17.02.2022	<p>Утверждение заключительного отчета по НИР НИИТОН «Системные патогенетические механизмы, лежащие в основе риска метастазирования новообразований опорно-двигательной системы» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А19-119070590067-1), срок выполнения 31.01.2019-28.01.2022 гг. (науч. рук. – д.м.н. профессор Пучиньян Д.М.).</p>	И.Р. Понамарев
		<p>Отчет о ходе выполнения гранта «Комплексное исследование патогенетических механизмов развития патологических процессов в скелетных тканях у животных с экспериментальной моделью посттравматического остеоартроза» (I этап) SSMU-2021-002, конкурс перспективных научных исследований ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России (номер гос. регистрации НИОКТР 121042700037-9), срок выполнения 01.04.2021-15.02.2022 гг. (науч. рук. – д.м.н. доцент Ульянов В.Ю.).</p>	Р.А. Зубавленко
		<p>Отчет о ходе выполнения НИР «Оптимизация тактики хирургического лечения больных с закрытыми тракционными повреждениями плечевого сплетения и седалищного нерва» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А20-120012790020-0), срок выполнения 10.01.2020-09.01.2023 гг. (науч. рук. – д.м.н. Бажанов С.П.).</p>	В.С. Толкачев
		<p>Планирование тематик государственного задания на 2022 год и плановый период 2023-2024 гг.: «Разработка системы прогнозирования и профилактики неблагоприятных исходов хирургического лечения травм грудного и поясничного отделов позвоночника на основе комплексного персонализированного анализа скорости репарации позвонков» (науч. рук-ль: д.м.н. В.В. Островский)</p>	А.Е. Шульга
		<p>«Разработка цифровой персонализированной интеллектуальной системы объективизации субхондрального ремоделирования для ранней диагностики остеоартроза на основе математического прогнозирования воспалительно-дегенеративных изменений на опорных соединительных тканях» (науч. рук-ль: д.м.н. В.Ю. Ульянов)</p>	Е.В. Гладкова

1	2	3	4
3.	17.02.2022	Утверждение проектов учебно-методических пособий (по аннотациям): «Методология изучения процессов субхондрального ремоделирования при ранних проявлениях остеоартроза коленных суставов» (авторы: Е.В. Гладкова, В.Ю. Ульянов)	В.Ю. Ульянов
		«Хирургическое лечение больных с острой травмой грудных и поясничных позвонков» (А.Е. Шульга, В.В. Островский, В.Ю. Ульянов, В.В. Зарецков, С.В. Лихачев)	В.Ю. Ульянов
		«Хирургическое лечение пациентов с закрытыми тракционными повреждениями плечевого сплетения» (С.П. Бажанов, С.Д. Шувалов, Г.А. Коршунова, В.В. Островский, В.С. Толкачев)	В.Ю. Ульянов
4	17.03.2022	Утверждение проектов учебно-методических фильмов: «Хирургическое лечение повреждений тороколумбарной зоны и их последствий» (авторы: Лихачев С.В., Шульга А.Е., Островский В.В., Зарецков В.В., Бажанов С.П., Смолькин А.А., Ульянов В.Ю.)	А.Е. Шульга
		«Методика двухуровневой электростимуляции в лечении пациентов с закрытыми тракционными повреждениями плечевого сплетения» (авторы: Шувалов С.Д., Бажанов С.П., Толкачев В.С., Коршунова Г.А., Ульянов В.Ю., Островский В.В.)	С.Д. Шувалов
		«Методика оценки ремоделирования костной ткани при ранних проявлениях гонартроза» (авторы: Гладкова Е.В., Ромакина Н.А., Зубавленко Р.А., Царева Е.Е., Белова С.В., Галашина Е.А., Ульянов В.Ю.)	Е.В. Гладкова
		«Оценка состояния коагуляционного потенциала плазмы крови у пациентов травматолого-ортопедического профиля» (авторы: Садчиков Д.Д., Норкин И.А., Ульянов В.Ю., Пучиньян Д.М.)	Д.Д. Садчиков
		Утверждение проекта сборника научных трудов НИИТОН СГМУ «Технологические инновации в травматологии, ортопедии и нейрохирургии: интеграция науки и практики»	В.Ю. Ульянов

1	2	3	4
5	07.04.2022	Отчеты о ходе выполнения НИР инициативного плана НИИТОН СГМУ: «Оптимизация ревизионного эндопротезирования коленного сустава» (науч. конс.: д.м.н. профессор И.А. Норкин)	М.В. Гиркало
		«Ригидные посттравматические деформации грудного и поясничного отделов позвоночного столба (профилактика развития и хирургическое лечение)» (науч. конс.: д.м.н. В.В. Зарецков)	А.Е. Шульга
6	09.06.2022	Утверждение отзыва ведущей организации ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России на диссертацию Я.Н.Проценко на тему «Хирургическое лечение детей с повреждениями плечевого и локтевого суставов», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8 - травматология и ортопедия в Диссертационный совет Д 208.112.02, созданного на базе ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России	В.В. Островский
		Утверждение заключительных отчетов по НИР: «Оптимизация методик хирургической реконструкции при повреждениях и заболеваниях переходных отделов позвоночника с применением современных возможностей биомеханического моделирования» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А17-117070760038-0), срок выполнения 03.2019-03.2022 гг. (науч. конс. – д.м.н. профессор Норкин И.А.).	С.В. Лихачев
		«Мягко-тканые операции на верхних конечностях у детей с детским церебральным параличом» (номер гос. регистрации АААА-А20-120022190008-3), сроки выполнения: 21.10.2019-31.08.2022 гг. (науч. рук-ль: д.м.н. профессор И.А. Норкин)	Х.Р. Эдалов
7	08.09.2022	Утверждение заключительных отчетов по НИР: «Хирургическое лечение плоской стопы тяжелой степени у детей» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А19-119110590021-6), сроки выполнения 02.09.2019-31.08.2022 гг. (науч. рук. – д.м.н. профессор Норкин И.А.).	М.Х. Тимаев

1	2	3	4
7	08.09.2022	«Совершенствование техники замещения передней крестообразной связки при ее полном разрыве» (номер гос. регистрации НИОКТР АААА-А19-119111390013-0), срок выполнения 01.09.2019-31.08.2022 гг. (науч. рук. – д.м.н. Богатов В.Б.).	Р.Ш. Садыков
		Утверждение проекта учебного пособия «Морфологическая диагностика опухолей и опухолеподобных заболеваний костей» (авторы: к.м.н. О.В. Матвеева, к.м.н. Л.Ф. Жандарова, врач-онколог Л.А. Кесов)	О.В. Матвеева
8.	27.09.2022	Планирование тематик НИР в объеме кандидатских диссертаций аспирантам СГМУ: «Оптимизация процесса принятия решения при эндопротезировании коленного сустава у пациентов с гонартрозом»	А.Н. Азарян
		«Роль малоинвазивных технологий при хирургическом лечении агрессивных гемангиом позвоночника»	А.В. Папаев
		«Совершенствование хирургического лечения пациентов с поясничными спондилолистезами»	Э.А.Магомедрасулова
9.	22.11.2022	Приказ ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России № 864-о от 21.10.2022 г. «Об утверждении состава НКС и научных проблемных комиссий на 2022/2023 уч. год»	И.А. Норкин
		Утверждение отзыва ведущей организации ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России на диссертацию Пивня И.М. на тему: «Лечение пациентов с перипротезными переломами бедра методом интрамедуллярного остеосинтеза» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. – травматология и ортопедия в объединенный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 99.0.017.03, созданного на базе ФГБУ «НМИЦ ТО имени академика Г.А. Илизарова» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Тюменский ГМУ» Минздрава России.	И.А. Норкин

1	2	3	4
10	15.12.2022	<p>Планирование тематик НИР в объеме кандидатских диссертаций сотрудникам НИИТОН СГМУ:</p> <p>«Интраоперационная диагностика и тактика дифференцированного хирургического лечения повреждений периферических нервов конечностей»</p>	Ш.М. Айтемиров
		<p>«Оптимизация тактики хирургического лечения пациентов с тотальным вариантом закрытых тракционных повреждений плечевого сплетения»</p>	С.Д. Шувалов
		<p>Отчеты о ходе выполнения НИР аспирантами кафедры травматологии и ортопедии СГМУ:</p> <p>«Результаты применения аллогенного трансплантата в качестве дефектзамещающих технологий при переломах дистального метаэпифиза плечевой кости» (науч. рук-ль: д.м.н. доцент В.Ю. Ульянов)</p>	А.П. Давыдов
		<p>«Алгоритм прогнозирования послеоперационных гемокоагуляционных осложнений при эндопротезировании крупных суставов нижних конечностей» (науч. рук-ль: д.м.н. профессор И.А. Норкин)</p>	Д.Д. Садчиков
		<p>«Персонализированный подход к лечению сложных переломов лодыжек» (науч. рук-ль: д.м.н., профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ Ю.А. Барабаш)</p>	Хрисат Ахмед Абдулхафиз
		<p>«Оптимизация методов фиксации межберцового синдесмоза при переломах лодыжек» (науч. рук-ль: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов)</p>	Раммаха Мохаммад Амер Юсеф
		<p>«Алгоритм тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у больных с ложным суставом шейки бедренной кости» (науч. рук-ль д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский)</p>	А.А. Щербаков
		<p>«Оптимизация процесса принятия решения при эндопротезировании коленного сустава у пациентов с гонартрозом» (науч. рук-ль д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский)</p>	А.Н. Азарян

1	2	3	4
10	15.12.2022	«Роль малоинвазивных технологий при хирургическом лечении агрессивных гемангиом позвоночника» (науч. рук-ль д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский)	А.В. Папаев
		«Совершенствование хирургического лечения пациентов с поясничными спондилолистезами» (науч. рук-ль: д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский)	Э.А. Магомедрасулова
		Приказ ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России «О предоставлении академического отпуска» очным аспирантам третьего года М.Д. Томникову и Г.А. Шагалину	И.А. Норкин

Рассмотренные диссертационные исследования (3):

Докторская диссертация (1):

- Я.Н. Прошенко на тему: «Хирургическое лечение детей с повреждениями плечевого и локтевого суставов», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8 - травматология и ортопедия (Диссертационный совет Д 208.112.02, созданный на базе ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России)

Кандидатские диссертации (2):

А.А. Шуйского на тему: «Комбинированный остеосинтез внутрисуставных переломов дистального метаэпифиза плечевой кости», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 - травматология и ортопедия (Диссертационный совет 21.1.041.01, созданный на базе ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России)

И.М. Пивня на тему: «Лечение пациентов с перипротезными переломами бедра методом интрамедуллярного остеосинтеза» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. – травматология и ортопедия (Объединенный совет по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук 99.0.017.03, созданный на базе ФГБУ «НМИЦ ТО имени академика Г.А. Илизарова» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Тюменский ГМУ» Минздрава России).

Прикладные научно-исследовательские работы – 6

- «Алгоритм тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у больных с ложным суставом шейки бедренной кости». Рег. номер 121041900157-5

Науч. рук-ль: д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский

Исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ А.А. Щербаков

Сроки выполнения: начало – 13.11.2020 г., окончание – 31.08.2023 г.

- «Оптимизация методики тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у больных с дефектами вертлужной впадины». Рег. номер 121042000059-8

Науч. рук-ль: д.м.н., профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ А.Н. Решетников

Исполнитель: д.м.н., профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ А.Н. Решетников

Сроки выполнения: начало – 13.11.2020 г., окончание – 31.08.2023 г.

- «Результаты применения аллогенного трансплантата в качестве дефектзамещающих технологий при переломах дистального метаэпифиза плечевой кости». Рег. номер 121111600047-2, SSMU-DTO-2021-1

Науч. рук-ль: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ А.П. Давыдов

Сроки выполнения: начало – 28.10.2021 г., окончание – 30.08.2024 г.

- «Алгоритм прогнозирования послеоперационных гемокоагуляционных осложнений при эндопротезировании крупных суставов нижних конечностей». Рег. номер 121111600048-9, SSMU-DTO-2021-2

Науч. рук-ль: д.м.н., профессор, гл.н.с. отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований НИИТОН СГМУ Д.М. Пучиньян

Исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ Д.Д. Садчиков

Сроки выполнения: начало – 28.10.2021 г., окончание – 29.08.2025 г.

- «Оптимизация методов фиксации межберцового синдесмоза при переломах лодыжек»

Науч. рук-ль: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ Раммаха Мохаммад Амер Юсеф, Рег. номер АААА-А19-119-70590066-4, SSMU-DTO-2021-4

Сроки выполнения: начало – 28.10.2021 г., окончание – 29.08.2024 г.

- «Персонализированный подход к лечению сложных переломов лодыжек», Рег. номер АААА-А19-119-70590066-4, SSMU-DTO-2021-5

Науч. рук-ль: д.м.н., профессор кафедры травматологии и ортопедии, гл.н.с. отдела инновационных проектов в травматологии и ортопедии НИИТОН СГМУ Ю.А. Барабаш

Исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ Хрисат Ахмед Абдулхафиз

Сроки выполнения: начало – 28.10.2021 г., окончание – 29.08.2024 г.

3. Отчеты о ходе выполнения докторских диссертаций (протокол № 5 от 07.04.2021 г.)

- «Оптимизация ревизионного эндопротезирования коленного сустава». Рег. номер АААА-А18-118050890023-7. Научный консультант: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин. Отв. исп.: к.м.н. заместитель директора по лечебной работе НИИТОН СГМУ М.В. Гиркало.

- «Ригидные посттравматические деформации грудного и поясничного отделов позвоночного столба (профилактика развития и хирургическое лечение)». Рег. номер АААА-А18-118050890022-0. Отв. исп.: к.м.н. н.с. отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебрологии НИИТОН СГМУ А.Е. Шульга.

2. Сведения о НИР (22), выполняемых кафедрами по профильным научным проблемам, включенных в тематический план СГМУ:

1. «Разработка системы поддержки принятия врачебных решений при комплексном лечении травм периферической нервной системы методами электронеуромодуляции»

Регистрационный номер 121032300173-9.

Научный руководитель: д.м.н. директор НИИТОН СГМУ В.В. Островский.

Отв. исполнитель: д.м.н., начальник отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебродологии НИИТОН СГМУ С.П. Бажанов

Сроки выполнения: начало - 01.2021 г., окончание - 12.2023 г.

2. «Разработка средств, эффективных в отношении пленкообразующих микроорганизмов при лечении инфекционных осложнений эндопротезирования суставов»

Регистрационный номер 121032300172-2.

Научный руководитель: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Отв. исполнитель: к.м.н., ст.н.с. отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований НИИТОН СГМУ И.В. Бабушкина

Сроки выполнения: начало - 01.2021 г., окончание - 12.2023 г.

3. «Разработка персонализированного подхода к выбору тактики хирургической реабилитации пациентов с последствиями внутрисуставных повреждений дистального отдела костей голени»

Регистрационный номер 121032300174-6.

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин

Отв. исполнитель: к.м.н., ст.н.с. отдела инновационных проектов в травматологии и ортопедии НИИТОН СГМУ К.А. Гражданов

Сроки выполнения: начало - 01.2021 г., окончание - 12.2023 г.

4. «Хирургическое лечение плоской стопы тяжелой степени у детей»

Регистрационный номер АААА-А19-119110590021-6.

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин

Отв. исполнитель: врач травматолог-ортопед детского травматолого-ортопедического отделения НИИТОН СГМУ М.Х. Тимаев

Сроки выполнения: начало - 09.2019 г., окончание - 08.2022 г.

5. «Совершенствование техники замещения передней крестообразной связки при ее полном разрыве»

Регистрационный номер АААА-А19-119111390013-0.

Научный руководитель: д.м.н. профессор кафедры травматологии, ортопедии и хирургии катастроф ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) В.Б. Богатов

Отв. исполнитель: врач травматолог-ортопед консультативно-диагностического отделения НИИТОН СГМУ Р.Ш. Садыков

Сроки выполнения: начало - 09.2019 г., окончание - 08.2022 г.

6. «Системные патогенетические механизмы, лежащие в основе риска метастазирования новообразований опорно-двигательной системы»

Регистрационный номер АААА-А19-119070590067-1.

Научный руководитель: д.м.н., профессор, гл.н.с. отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований НИИТОН СГМУ Д.М. Пучиньян

Отв. исполнитель: врач травматолог-ортопед общебольничного медицинского персонала НИИТОН СГМУ И.Р. Понамарев

Сроки выполнения: начало - 01.2019 г., окончание - 01.2022 г.

7. «Оптимизация методик хирургической реконструкции при повреждениях и заболеваниях переходных отделов позвоночника с применением современных возможностей биомеханического моделирования»

Регистрационный номер АААА-А17-117070760038-0.

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин

Отв. исполнитель: к.м.н., ст.н.с. отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебологии НИИТОН СГМУ С.В. Лихачев

Сроки выполнения: начало - 03.2017 г., окончание - 03.2022 г.

8. «Комплексный анализ становления и развития травматологии, ортопедии и нейрохирургии в России»

Регистрационный номер АААА-А20-120022190006-9.

Научный руководитель: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Отв. исполнитель: д.полит.н. профессор, начальник отдела библиографической информации и документационного обеспечения НИИТОН СГМУ С.Е. Гришин

Сроки выполнения: начало - 01.2020 г., окончание - 01.2023 г.

9. «Патогенетические особенности, регуляторные механизмы и прогностическое значение системных проявлений нарушений метаболизма хрящевой и костных тканей на ранних стадиях остеоартроза»

Регистрационный номер АААА-А18-118102690087-7

Научный руководитель: д.м.н., доцент, заведующий отделением лабораторной диагностики НИИТОН СГМУ А.Н. Иванов

Отв. исполнитель: канд. биол. наук, руководитель отдела фундаментальных и клинико-экспериментальных исследований НИИТОН СГМУ Е.В. Гладкова

Сроки выполнения: начало - 09.2018 г., окончание - 09.2023 г.

10. «Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики травм и заболеваний опорно-двигательной и нервной систем»

Регистрационный номер АААА-А18-118060790019-0

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин

Отв. исполнитель: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Сроки выполнения: начало - 01.2018 г., окончание - 12.2023 г.

11. «Ригидные посттравматические деформации грудного и поясничного отделов позвоночного столба (профилактика развития и хирургическое лечение)»

Регистрационный номер АААА-А18-118050890022-0

Научный консультант: д.м.н, вед.н.с. отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебологии НИИТОН СГМУ, профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ В.В. Зарецков

Отв. исполнитель: к.м.н., н.с. отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебологии НИИТОН СГМУ А.Е. Шульга

Сроки выполнения: начало - 03.2018 г., окончание - 02.2023 г.

12. «Оптимизация ревизионного эндопротезирования коленного сустава».

Регистрационный номер АААА-А18-118050890023-7.

Научный консультант: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин

Отв. исп.: к.м.н. заместитель директора по лечебной работе НИИТОН СГМУ М.В. Гиркало.

Сроки выполнения: начало - 03.2018 г., окончание - 02.2023 г.

13. «Оптимизация тактики хирургического лечения больных с закрытыми тракционными повреждениями плечевого сплетения и седалищного нерва»

Регистрационный номер АААА-А20-120012790020-0.

Научный руководитель: д.м.н., начальник отдела инновационных проектов в нейрохирургии и вертебологии НИИТОН СГМУ С.П. Бажанов

Отв. исп.: врач-нейрохирург нейрохирургического отделения НИИТОН СГМУ В.С. Толкачев

Сроки выполнения: начало - 01.2020 г., окончание - 01.2023 г.

14. «Разработка систем интерактивного персонализированного онлайн мониторинга и обратной связи для пациентов травматолого-ортопедического и нейрохирургического профилей»

Регистрационный номер АААА-А19-119070590066-4.

Научный руководитель: д.м.н., доцент, проректор по научной работе СГМУ А.С. Федонников

Отв. исп.: д.м.н., доцент, проректор по научной работе СГМУ А.С. Федонников

Сроки выполнения: начало - 07.2018 г., окончание - 07.2023 г.

15. «Комплексное исследование патогенетических механизмов развития патологических процессов в скелетных тканях у животных с экспериментальной моделью посттравматического остеоартроза»

№ SSMU-2021-002

Научный руководитель: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Отв. исполнитель: врач травматолог-ортопед травматолого-ортопедического отделения №2 НИИТОН СГМУ Р.А. Зубавленко

Сроки выполнения: начало - 01.2021 г., окончание - 12.2022 г.

16. «Разработка системы оценки эффективности ортобиологических методов лечения дегенеративных заболеваний крупных суставов у детей»

№ SSMU-2022-010

Научный руководитель: д.м.н. доцент, заместитель директора по научной и инновационной деятельности НИИТОН СГМУ В.Ю. Ульянов

Отв. исполнитель: н.с. отдела инновационных проектов в травматологии и ортопедии НИИТОН СГМУ к.м.н. А.В. Сертакова

Сроки выполнения: начало - 02.2022 г., окончание - 01.2024 г.

17. «Выбор тактики первичного тотального эндопротезирования тазобедренного сустава после ранее перенесенных хирургических вмешательств той же локализации».

Регистрационный номер АААА-А19-119021390010-1.

Научный руководитель: д.м.н. доцент, профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ К.К. Левченко.

Отв. исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии А.Ю. Трошкин.

Сроки выполнения: начало - 10.2018 г., окончание - 08.2022 г.

18. «Алгоритм планирования и проведения первичной тотальной артропластики тазобедренного сустава пациентов с коксартрозом 3-4 ст. осложнённый коксо-вертебральным синдромом».

Регистрационный номер АААА-А19-119021390012-5.

Научный руководитель: д.м.н. доцент, профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ К.К. Левченко.

Отв. исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии Г.А. Шагалин.

Сроки выполнения: начало - 10.2018 г., окончание - 08.2022 г.

19. «Совершенствование методов диагностики, лечения, профилактики и реабилитации больных с травмами и заболеваниями опорно-двигательной системы».

Регистрационный номер АААА-А19-119070590066-4.

Научный руководитель: д.м.н., профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин.

Отв. исполнитель: д.м.н., профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин.

Сроки выполнения: начало - 01.2019 г., окончание - 01.2024 г.

20. «Оптимизация лечебно-диагностического алгоритма лечения пациентов после погружного остеосинтеза на этапе консолидации перелома»

Регистрационный номер АААА-А20-120022190007-6.

Научный руководитель: д.м.н., доцент, профессор кафедры травматологии и ортопедии СГМУ К.К. Левченко.

Отв. исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ М.Д. Томников.

Сроки выполнения: начало - 10.2019 г., окончание - 08.2022 г.

21. «Мягко-тканые операции на верхних конечностях у детей с детским церебральным параличом»

Регистрационный номер АААА-А20-120022190008-3.

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин.

Отв. исполнитель: аспирант кафедры травматологии и ортопедии СГМУ Х.Р. Эдалов.

Сроки выполнения: начало - 10.2019 г., окончание - 08.2022 г.

22. «Роль артроскопии в диагностике перипротезной инфекции коленного сустава»

Регистрационный номер АААА-А20-120020390006-3.

Научный руководитель: д.м.н. профессор, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии СГМУ И.А. Норкин.

Отв. исполнитель: ассистент кафедры травматологии и ортопедии СГМУ И.В. Логинов

Сроки выполнения: начало - 01.2020 г., окончание - 01.2023 г.

5. Сведения о внедрении результатов НИР в научную, лечебную и учебную работу:

- НИИТОН СГМУ: внедрено 13 новых медицинских технологий и программных продуктов; заключено 2 лицензионных договора о передаче исключительных прав на изобретения.

- КАФЕДРА ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ СГМУ: внедрено 3 новых медицинских технологий и программных продуктов; заключен 1 лицензионный договор о передаче исключительных прав на изобретения.

Председатель



И.А. Норкин

Секретарь



Т.А. Шульгина