



МЫ ДАРИМ ДЕТЯМ
РАДОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ДЕТСКОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ
ИМЕНИ ГЕНРИХА ИВАНОВИЧА ТУРНЕРА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ДЕТСКОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Г. И. ТУРНЕРА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера»	2
Стратегические направления развития	3
Генрих Иванович Турнер	4
История учреждения	5
Развитие регионального здравоохранения Российской Федерации	6
Научная деятельность	8
Наука и инновации	9
Научные и международные коммуникации	10
Центр экспериментальной и трансляционной медицины	12
Лаборатория физиологических и биомеханических исследований	13
Клиническая деятельность	14
Федеральный детский центр повреждений позвоночника и спинного мозга ...	16
Федеральный центр детской травматологии	17
Консультативные и диагностические возможности	18
Отделение костной патологии	20
Отделение патологии позвоночника и нейрохирургии	21
Отделение патологии тазобедренного сустава	22
Отделение патологии стопы, нейроортопедии, системных заболеваний	23
Отделение детского церебрального паралича	24
Отделение реконструктивной микрохирургии и хирургии кисти	25
Отделение последствий травмы и ревматоидного артрита	26
Отделение челюстно-лицевой и реконструктивно-пластической хирургии	27
Отделение артрогрипоза	28
Восстановительное лечение и реабилитация	29
Центр лечения ювенильного идиопатического артрита	30
Центр лечения детей с последствиями спинномозговых грыж Spina bifida	31
Амбулаторный центр консервативного лечения сколиоза	32
Ортезирование	33
Образовательная деятельность	34
Воспитательная, педагогическая и социальная деятельность	38
Профессиональное и общественное признание	40

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации является ведущим учреждением нашей страны в области детской травматологии и ортопедии.

Центр разрабатывает инновационные технологии диагностики, хирургического лечения и реабилитации детей с повреждениями костно-мышечной системы, ортопедической патологией, последствиями травм и ожогов. Многие из них являются новаторскими и широко применяются в учреждениях здравоохранения регионов РФ и странах ближнего зарубежья.



ВИССАРИОНОВ
Сергей Валентинович

Директор ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН.



Видео о НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера Минздрава России

МИССИЯ ЦЕНТРА

Мы изучаем, создаем и интегрируем в медицинскую практику передовые разработки и технологии в сфере детской травматологии и ортопедии, оказываем своевременную диагностическую и хирургическую помощь, улучшая нашим пациентам качество жизни и возвращая радость движения.

Генрих Иванович Турнер был инициатором сочетания лечения детей, обиженных судьбой, с воспитанием, образованием и обучением профессии для привлечения к посильному труду. «Ортопедия души», «ортопедия личности» — никто прежде не говорил таких замечательных слов по отношению к детям с ограниченными возможностями, к детям с врожденными пороками развития.

ЕЖЕГОДНО
БОЛЕЕ 8000 ОПЕРАЦИЙ
СВЫШЕ 55000 ОЧНЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ
БОЛЕЕ 3000 ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ КОНСУЛЬТАЦИЙ
БОЛЕЕ 100 НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ
СВЫШЕ 15 ПАТЕНТОВ

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

РАЗВИТИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Оценка уровня медпомощи, передача опыта и знаний, повышение доступности и качества детской травматолого-ортопедической помощи.



РАЗВИТИЕ НАУКИ

Фундаментальные и прикладные исследования для разработки новых методов диагностики и лечения.



ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИЙ

Гармоничное сочетание науки, клиники и образования для внедрения инновационных методов диагностики и лечения в травматологии и ортопедии.



КЛИНИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Специализированная медицинская помощь, высокотехнологичные вмешательства, мультидисциплинарный и персонализированный подход.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Обучение медработников, разработка образовательных программ, аккредитация и аттестация специалистов.



СОЦИАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Культурные, социальные и образовательные проекты для детей, популяризация отрасли, профилактика травм и заболеваний.



«МЕДИЦИНА ЕСТЬ ЛЮБОВЬ. ИНАЧЕ ОНА НИЧЕГО НЕ СТОИТ» Г. И. ТУРНЕР

Генрих Иванович Турнер (1858—1941) — выдающийся врач, заслуженный деятель науки РСФСР, профессор, широко известен в нашей стране и за рубежом как уникальный ортопед, крупный учёный и общественный деятель. Его имя по праву стоит в ряду великих учёных российской хирургии и ортопедии.

В 1900 году Генрих Иванович организовал и возглавил первую в России кафедру ортопедии в Военно-медицинской академии, а в 1926 году инициировал создание первого в стране Общества хирургов-ортопедов. Он также стоял у истоков организации скорой помощи в Петербурге.

Главным делом жизни Генриха Ивановича стала борьба за судьбы детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Он проявил себя как истинный гуманист и новатор, внедрял новейшие технологии и методы лечения, уделяя особое внимание психологическому состоянию юных пациентов. Его фундаментальные труды по лечению врождённых деформаций и травм опорно-двигательного аппарата у детей заложили основы развития детской ортопедии в России.



ТУРНЕР Генрих Иванович



Фильм о Г. И. Турнере

Генрих Иванович был почётным председателем Хирургического общества Пирогова, основателем и председателем Ленинградского научного общества хирургов-ортопедов, а также почётным членом ряда благотворительных организаций. Он был неутомимым борцом за права детей-инвалидов на полноценную жизнь и социальную интеграцию.

В 1932 году на базе лечебно-воспитательного учреждения на Лахтинской улице был создан Институт для восстановления трудоспособности физически дефективных детей имени профессора Г. И. Турнера, ставший центром борьбы с детским калечеством в России.

Сегодня основные корпуса НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера располагаются в городе Пушкине, воплощая мечту профессора о размещении лечебного учреждения ближе к природе. Историческое здание на Лахтинской улице в Петербурге также сохранено и функционирует как консультативно-диагностический центр.

Имя Генриха Ивановича Турнера навсегда вписано в историю отечественной медицины как символ самоотверженного служения делу спасения детских жизней. Национальный медицинский исследовательский центр, носящий его имя, продолжает дело выдающегося хирурга-ортопеда, предоставляя высококвалифицированную помощь юным пациентам и развивая передовые методы лечения.

1890 г.



2 декабря «Общество попечения о бедных и больных детях» открыло в доме № 12 на улице Лахтинской Приют для детей-калек и паралитиков, где находились дети с заболеваниями опорно-двигательного аппарата.

1904 г.



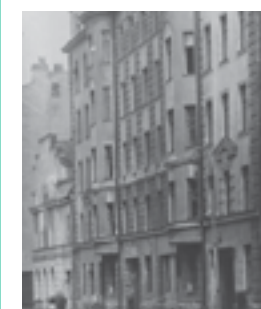
Г. И. Турнер был приглашён консультантом в Приют для детей-калек и паралитиков. Дети стали получать лечение в ортопедической клинике Военно-медицинской академии.

1932 г.



На базе учреждения создан «Институт для восстановления трудоспособности физически дефективных детей имени профессора Г. И. Турнера». Были поставлены большие задачи по организации в стране ортопедической помощи детям и подготовке профильных специалистов.

1941 г.



В военный период в здании Института на улице Лахтинской была организована Детская соматическая больница. Штат больницы почти полностью состоял из сотрудников института. Многие врачи ушли на фронт, часть эвакуировали в Уфу для работы в эвакуогоспиталях.

1967 г.



В городе Пушкин, на базе Научно-исследовательского детского ортопедического института имени Г. И. Турнера был создан Республиканский восстановительный центр. В трёх корпусах разместились клиники на 400 коек, поликлиника, лаборатории.

2009 г.



Был введён в строй новый корпус на 200 коек с комфортабельными палатами, оснащённый 9 новыми операционными. Открылись новые отделения — артрогриппоза, челюстно-лицевой хирургии.

2012 г.



Завершилась реконструкция здания ФГБУ «НИДОИ им. Г. И. Турнера» по адресу: ул. Лахтинская, д. 12 и открылся консультативно-диагностический центр.

2020 г.



Научно-исследовательский детский ортопедический институт получил статус Национального медицинского исследовательского центра детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера.

В планах — строительство реабилитационного центра в г. Пушкине, а также строительство образовательного центра.

РАЗВИТИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Деятельность управления по работе с регионами направлена на организационно-методическую и аналитическую работу с краевыми, республиканскими, областными, окружными медицинскими организациями в 89 субъектах Российской Федерации по оказанию медицинской помощи детям по профилю «травматология и ортопедия».

ЗАДАЧИ

Оценка уровня и качества оказания медицинской помощи детям с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата

Разработка путей маршрутизации пациентов в регионах РФ

Выстраивание системы оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи



Основная цель — высокое качество и доступность травматолого-ортопедической помощи детскому населению России, достигаемые путём повышения квалификации региональных специалистов, укрепления кадрового потенциала, использования инновационных технологий для ранней диагностики и лечения детей с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата, дистанционного мониторинга состояния здоровья пациентов, развития трансляционной медицины. Ежегодно совершается более 40 выездов в регионы европейской части России, Сибири и Дальнего Востока.



В НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера Минздрава России реализуется программа по раннему выявлению и лечению ортопедических заболеваний у детей арктической зоны Якутии, в рамках которой специалисты Центра проводят регулярные выездные профосмотры в отдалённых районах республики, осуществляя раннюю диагностику ортопедической патологии и обеспечивая комплексное консервативное лечение с использованием специализированных медицинских изделий, таких как ортезы, корсеты и функциональные шины. Ведущие эксперты организуют образовательные семинары для местных специалистов и активно внедряют передовые хирургические методы лечения в Республике Саха.



ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Образовательные мероприятия

Внедрение новых технологий лечения

Обучение врачей и ординаторов

Экстренные и плановые телемедицинские консультации для специалистов

Специалисты Центра проводят экстренные и плановые телемедицинские консультации для региональных специалистов по вопросам диагностики и тактики лечения детей с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата. В случае невозможности проведения высокотехнологичных оперативных вмешательств в регионах страны пациентов приглашают на лечение в Национальный центр.

Научные исследования проводятся по нескольким направлениям: фундаментальные, экспериментальные и прикладные научные работы.

5 НАУЧНЫХ ОТДЕЛОВ:

ОТДЕЛ НЕЙРООРТОПЕДИИ, СИСТЕМНЫХ И ОРФАННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
ОТДЕЛ ПАТОЛОГИИ ПОЗВОНОЧНИКА, СПИННОГО МОЗГА И ГРУДНОЙ КЛЕТКИ
ОТДЕЛ ЗАБОЛЕВАНИЙ СУСТАВОВ И КОСТНОЙ ПАТОЛОГИИ
ОТДЕЛ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ И ВЯЛЫХ ПАРАЛИЧЕЙ
ОТДЕЛ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ

ЦЕНТР ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ И ТРАНСЛЯЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ

ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

ЛАБОРАТОРИЯ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ
ТРАВМАТОЛОГИИ
И ОРТОПЕДИИ С
ВИВАРИЕМ ИМЕНИ
ПРОФЕССОРА
Г. И. ГАЙВОРОНСКОГО

ЛАБОРАТОРИЯ
АДДИТИВНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

МОЛЕКУЛЯРНО-
ГЕНЕТИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

НАУЧНО-
ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ
ОТДЕЛ

УЧЁНЫЙ
СОВЕТ

СОВЕТ
МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

ЛАБОРАТОРИЯ
ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ
И БИОМЕХАНИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

НАУЧНАЯ
БИБЛИОТЕКА

1 академик
РАН

17 докторов
наук

1 член-
корреспондент
РАН

78 кандидатов
наук

Ежегодно результаты научной работы Центра отражаются в публикации статей, в том числе на английском языке в иностранных журналах, включённых в международные базы данных Web of Science и Scopus.

По результатам научных исследований каждый год сотрудники Центра получают более 15 патентов РФ и зарубежных стран на новые изобретения и полезные модели.

Совет молодых учёных Центра предоставляет динамичную платформу для научного роста и профессионального развития молодых исследователей, объединяя перспективных учёных, докторантов, аспирантов и ординаторов, создаёт условия для поддержки их научных инициатив и карьерного продвижения.

С 2013 года ежеквартально выпускается научный журнал «Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста». Журнал ориентирован на научных сотрудников, врачей – травматологов-ортопедов, комбустиологов, детских хирургов, анестезиологов, педиатров, неврологов, челюстно-лицевых хирургов и всех врачей, и учёных смежных направлений медицины. Он знакомит специалистов с результатами международных и российских клинических и экспериментальных исследований, новыми методами диагностики и лечения пациентов с хирургическими заболеваниями, ожогами и их последствиями, травмами и патологией костно-мышечной системы.

ВЕДУЩИЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ортопедо-травматологическая помощь детям с врождёнными и приобретёнными заболеваниями, повреждениями опорно-двигательного аппарата. Разработка научно обоснованного комплекса реабилитационных мероприятий, снижение уровня инвалидизации и смертности.

Разработка нового нейро-ортопедического направления в комплексном лечении ортопедических деформаций. В Центре реализуется инновационный подход посредством сочетания нейрохирургических вмешательств (селективных ризотомий) с последующими стабилизирующими операциями на костно-суставном аппарате конечностей.

Микрохирургическая аутоотрасплатация костной ткани, суставов и комплексов тканей при реконструктивных операциях на костно-суставном аппарате. Эти исследования впервые начали проводиться в НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера.

Лечение деформаций нижних конечностей при врождённых пороках, системных заболеваниях, посттравматических и вызванных ювенильным ревматоидным артритом (ЮРА) деформациях. Методы коррекции деформаций нижних конечностей при перечисленных заболеваниях уникальны. Отделение ревматоидного полиартрита – единственное в стране, занимающееся вопросами лечения ортопедической патологии, вызванной ЮРА, в сочетании с общими методами лечения заболевания.

Разработка методов диагностики и лечения врождённого вывиха бедра, профилактика коксартроза у детей с врождённой и приобретённой патологией тазобедренного сустава. Инновационная система ранней диагностики у новорождённых врождённого вывиха бедра, раннего функционального консервативного лечения. Разрабатываются, выполняются и внедряются высокотехнологичные органосохраняющие операции на тазобедренном суставе у детей. Внедрено прогрессивное хирургическое лечение детей с болезнью Легга-Кальве-Пертеса с использованием электрического имплантата.

Изучение этиопатогенеза сколиотической болезни, разработка методов ранней диагностики, консервативного лечения и профилактики сколиоза у детей, разработка и совершенствование ортопедо-нейрохирургического лечения детей с врождёнными, приобретёнными заболеваниями, повреждениями позвоночника и новообразованиями спинномозгового канала и спинного мозга. Внедрение методов лечения детей с деформациями позвоночника с использованием навигационного оборудования и применением индивидуальных металлоконструкций.

Ожоги и травмы опорно-двигательного аппарата. Внедрено использование эквивалента дермы при обширных ожогах.

НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера выступает флагманом международного сотрудничества в области детской ортопедии и травматологии. От разработки инновационных технологий в рамках программы Союзного государства до проведения образовательных курсов по всей России и за её пределами, Центр неустанно расширяет горизонты научного и практического взаимодействия, повышая уровень ортопедической помощи в глобальном масштабе.

В рамках непрерывного медицинского образования Центр ежегодно организует научно-практические мероприятия, проводит секции в программах научных мероприятий Ассоциации травматологов-ортопедов России, а также семинары, симпозиумы и учебные циклы с участием ведущих отечественных и зарубежных ученых.

Особое место занимает ежегодная конференция «Турнеровские чтения», проводимая с 1986 года и ставшая значимым событием в профессиональном сообществе.

Сотрудники НМИЦ имени Г. И. Турнера являются членами престижных международных обществ, таких как EPOS, SICOT, AO Trauma, FESSH и EWMA. Научные достижения Центра регулярно представляются на международных мероприятиях в США, Европе и Восточной Азии. Центр активно сотрудничает с медицинскими учреждениями в странах СНГ, Европе, Китае и Африке, планируется подписание соглашения о сотрудничестве с Египтом.



ПРОГРАММА СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА

Значимым достижением стала реализация программы Союзного государства «Спинальные системы» совместно с Республиканским научно-практическим центром травматологии и ортопедии Республики Беларусь (2017–2020 гг.). Специалисты Центра совместно с коллегами из Республики Беларусь разработали новые хирургические технологии и металлоконструкции для лечения детей с тяжёлыми травмами и деформациями позвоночника. Результаты программы внедряются в РФ, Беларуси и странах СНГ. Планируется реализация новой программы Союзного государства по разработке методов лечения, металлоконструкций и средств реабилитации для детей с нейроортопедической патологией, включая ДЦП и аномалии развития спинного мозга.

СОТРУДНИЧЕСТВО С КАЗАХСТАНОМ

В 2022 году подписан договор о стратегическом партнёрстве с Национальным научным центром травматологии и ортопедии имени академика Н. Д. Батпенова для обмена опытом и внедрения инновационных методов лечения детей.

СОТРУДНИЧЕСТВО С УЗБЕКИСТАНОМ

Партнёрство с Республиканским специализированным научно-практическим медицинским центром травматологии и ортопедии в Ташкенте отмечает 15-летний юбилей.



МЕМОРАНДУМ С ВЫСШЕЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ШЕЙХА ЗАЙЕДА (ОАЭ)

В 2024 году подписан меморандум о взаимопонимании, направленный на улучшение качества жизни людей с ограниченными возможностями в России и ОАЭ. Сотрудничество стимулирует инновации в социальной политике, здравоохранении, культуре и образовании.

ВЫЕЗДНЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

С 2021 года специалисты Центра проводят образовательные курсы в различных регионах России, передавая коллегам инновационные технологии детской травматологии и ортопедии. В июне 2022 года курсы были проведены в Чеченской Республике, где специалисты поделились опытом диагностики, лечения и реабилитации сложных патологий опорно-двигательного аппарата. Образовательные курсы прошли в Ессентуках, Волгограде, Севастополе, Якутске. Планируются курсы в других регионах РФ и в странах ближнего зарубежья.

ЧЕТЫРЁХСТОРОННЕЕ СОГЛАШЕНИЕ

Сотрудничество с НМИЦ травматологии и ортопедии имени Р. Р. Вредена, НМИЦ травматологии и ортопедии имени Г. А. Илизарова и НМИЦ травматологии и ортопедии имени Н. Н. Приорова направлено на создание вертикально интегрированной медицинской информационной системы для улучшения сбора и обработки данных в ЕГИСЗ.

МЕДИЦИНСКИЙ ТУРИЗМ

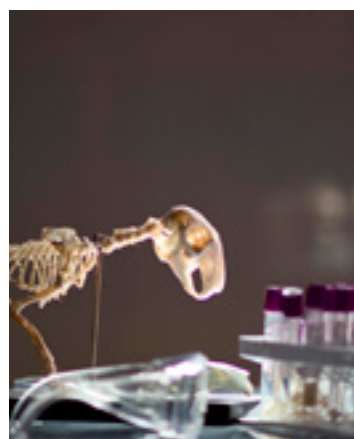
Уникальный опыт Центра в лечении пациентов с редкими ортопедическими заболеваниями привлекает иностранных пациентов, которые не нашли специалистов соответствующего профиля у себя в стране.

ЦЕНТР ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ И ТРАНСЛЯЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ

НАУКА

ЛАБОРАТОРИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ С ВИВАРИЕМ ИМ. ПРОФ. Г. И. ГАЙВОРОНСКОГО

- Моделирование контузионной травмы спинного мозга.
- Разработка имплантов для замещения объёмных костных дефектов на основе полилактида, получаемых методом 3D-печати.
- Исследование биомедицинских клеточных продуктов для ускорения заживления термических ожогов.
- Изучение эффективности гемостатических средств на основе целлюлозы и хитозана.
- Разработка и апробация хондропластических материалов на основе коллагена и аллогенных стволовых клеток.



ЛАБОРАТОРИЯ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Проведение научных исследований по внедрению аддитивных технологий и компьютерной ассистенции в детской ортопедической хирургии.
- Разработка новых подходов и стандартов для улучшения результатов оперативного лечения деформаций позвоночника, заболеваний тазобедренного сустава и конечностей.
- Создание персонифицированных 3D-моделей и хирургических шаблонов-направителей для точного проведения операций.

Лаборатория оснащена промышленными 3D-принтерами и специализированным ПО. Открыта для сотрудничества с другими медицинскими учреждениями в области предоперационного планирования и изготовления хирургических шаблонов.

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

- Проведение научных исследований молекулярно-генетических основ этиологии, эпигенеза и патогенеза ортопедических заболеваний.
- Выполнение исследований по выявлению мутаций генов, которые могут являться эпигенетическими факторами формирования и развития ортопедических заболеваний.

Лаборатория оснащена самым современным научным оборудованием для различного вида молекулярно-генетических исследований.



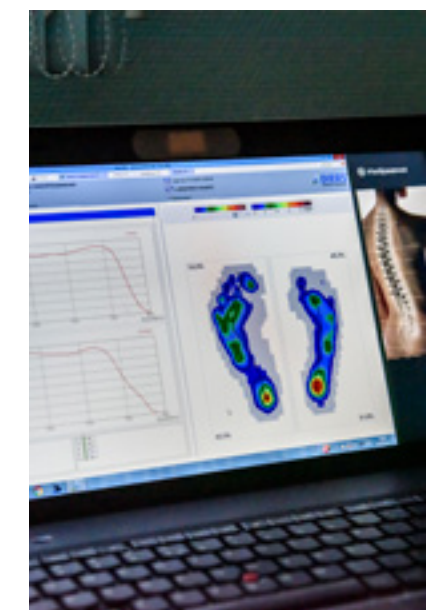
НАУКА

ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ И БИОМЕХАНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

В лаборатории проводится оценка функционального состояния опорно-двигательной, дыхательной, сердечно-сосудистой, нервно-мышечной и центральной нервной системы у детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Осуществляется уточнение диагноза, исследование на всех этапах лечения и оценка эффективности терапии.

Основные методы исследования:

- Электрокардиография и суточное мониторирование ЭКГ по Холтеру.
- Спирометрия.
- Электронейромиография.
- Соматосенсорные, акустические стволовые и зрительные вызванные потенциалы.
- Когнитивные вызванные потенциалы.
- Транскраниальная магнитная стимуляция.
- Электроэнцефалография.
- Интраоперационный нейрофизиологический мониторинг.
- Стабилометрия.
- Плантография.
- Анализ походки.
- Тензодинамометрия.
- Видео-ЭЭГ-мониторинг.



ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

Центр коллективного пользования оснащен современным оборудованием, которое позволяет не только проводить различные оперативные вмешательства в рамках экспериментального исследования, но и отслеживать ряд важнейших клинических показателей на специализированной ветеринарной аппаратуре.

- Операционный блок лаборатории оснащен специальным наркозным оборудованием, которое позволяет одновременно проводить до 5 операций на мелких грызунах и при этом обеспечивать качественное хирургическое вмешательство.
- Оснащение операционной нейрофизиологическим оборудованием обеспечивает возможность проведения широкого спектра исследований в области травматологии и ортопедии.
- Наличие микрохирургического инструмента и операционных микроскопов позволяет проводить исследования, связанные с микрохирургией и сосудистой хирургией.



Приглашаем к сотрудничеству ведущие институты и университеты для проведения совместных исследований.

Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера сегодня – это многопрофильное учреждение, обладающее большим спектром диагностических и хирургических возможностей.

Центр оказывает весь комплекс высококвалифицированной консультативной и стационарной специализированной и высокотехнологичной травматолого-ортопедической помощи детскому населению Российской Федерации. Ежегодно проходят лечение в стационаре более 8 000 детей.

В НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера для лечения больных применяются инновационные научно-клинические разработки на уровне мировых технологий.

ОБСЛЕДОВАНИЕ
И ЛЕЧЕНИЕ НА УРОВНЕ
МИРОВЫХ СТАНДАРТОВ

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ
ХИРУРГИЧЕСКИЕ
ВМЕШАТЕЛЬСТВА

МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ
ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ

РЕГУЛЯРНОЕ ВНЕДРЕНИЕ
ПЕРЕДОВЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ
И ХИРУРГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
В ЛЕЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ



ПРОФИЛИ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ:

- травматология и ортопедия;
- нейрохирургия;
- комбустиология;
- педиатрия;
- неврология;
- ревматология;
- детская хирургия;
- челюстно-лицевая хирургия.

11 ПРОФИЛЬНЫХ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ
КЛИНИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ

2 ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕНТРА

3 СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ
ЦЕНТРА

420
КОЕК

11 ОПЕРАЦИОННЫХ ЗАЛОВ

ДНЕВНОЙ СТАЦИОНАР

Все операционные оснащены современным оборудованием и инструментарием ведущих мировых производителей для оказания помощи детям с заболеваниями и повреждениями опорно-двигательного аппарата, патологией челюстно-лицевой области, нейрохирургической патологией.

Операционные залы функционируют на базе цифровых комплексов Steris и PACS, предоставляющих принципиально новые возможности для проведения хирургических операций. Обеспечивается синхронная регистрация всех видов медицинской информации в операционных и преобразование её в цифровой формат.

Одновременно с регистрацией происходит процесс передачи всей информации для удалённого просмотра и дистанционного консультирования, а также для создания системы интерактивного дистанционного обучения.

Отделение анестезиологии и реанимации занимает одно из ведущих мест среди аналогичных подразделений детских стационаров Северо-Западного федерального округа России по техническому оснащению и уровню профессиональной подготовки сотрудников.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ

ДИАГНОСТИКА

ЛЕЧЕНИЕ

РЕАБИЛИТАЦИЯ

СОЦИАЛИЗАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДЕТСКИЙ ЦЕНТР ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ

Федеральный детский центр повреждений позвоночника и спинного мозга постоянно занимается разработкой и совершенствованием методов диагностики, хирургического и восстановительного лечения детей с повреждениями позвоночника и спинного мозга, требующего одновременного участия травматолога-ортопеда и нейрохирурга.

Сотрудниками Центра разработаны уникальные хирургические методы лечения и индивидуальные металлоконструкции, которые применяются на практике. Оперативные вмешательства у детей с повреждениями позвоночника и спинного мозга выполняются в первые часы и сутки от момента травмы с применением современных хирургических технологий.

Проводятся научные исследования по созданию экспериментальной модели повреждения спинного мозга. Выполняются молекулярно-генетические исследования по прогнозированию сроков и темпов восстановления неврологических нарушений у детей с позвоночно-спинномозговой травмой.

В послеоперационном периоде осуществляется комплексная реабилитация пациентов с повреждениями спинного мозга роботизированными аппаратами с применением новой методики неинвазивной стимуляции спинного мозга и отечественного оборудования.

Сотрудники Центра регулярно проводят научно-практические конференции и обучение врачей регионов России, внедряя в практику современные методы диагностики и лечения детей с нестабильными и осложненными повреждениями позвоночного столба.

В Центре оказывают консультативную и хирургическую помощь при следующих травмах и неотложных состояниях:

- травмы позвоночника с повреждением спинного мозга и его корешков;
- нестабильные неосложненные повреждения позвоночника, требующие хирургического лечения;
- посттравматические деформации позвоночника;
- посттравматические заболевания позвоночника и спинного мозга.

На сегодняшний день Федеральный детский центр повреждений позвоночника и спинного мозга не имеет аналогов в России.



Видео о Федеральном детском центре повреждений позвоночника и спинного мозга

ЕЖЕГОДНО
в Центре получают лечение
40–50 ПАЦИЕНТОВ
с переломами позвоночника
и повреждениями спинного
мозга

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ДЕТСКОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ

Основной целью создания Федерального центра детской травматологии является оказание неотложной специализированной и консультативной медицинской помощи детям с травмами опорно-двигательного аппарата и их последствиями с использованием современных достижений науки, клинической практики и технологий.



Видео о Федеральном центре детской травматологии

ЕЖЕГОДНО
в Центре получают лечение
БОЛЕЕ 100 ПАЦИЕНТОВ
с тяжёлыми травмами опорно-двигательного
аппарата, с множественными и комбинированными
повреждениями

МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД

Одновременно операция может выполняться бригадой специалистов с привлечением травматологов-ортопедов, нейрохирургов, детских хирургов и челюстно-лицевых хирургов.

- ✓ При переводе пациента в стационар сразу проводится полное обследование, формируется бригада специалистов и осуществляется хирургическое лечение.
- ✓ Всю необходимую хирургическую помощь по возможности пациент получает в одну хирургическую сессию.
- ✓ После проведения операции проводится раннее реабилитационное лечение.

В Центре оказывают специализированную высокотехнологичную медицинскую помощь при следующих травмах и неотложных состояниях:

- открытые и осложнённые переломы крупных сегментов конечностей, в том числе с наличием костных и мягкотканых дефектов, сосудистых нарушений;
- переломы костей внутрисуставной локализации (крупные суставы);
- сложные переломы крупных сегментов конечностей со смещением в нескольких плоскостях;
- переломы костей таза, сопровождающиеся нарушением стабильности тазового кольца, переломы вертлужной впадины, переломы крестца;
- нестабильные повреждения позвоночника в структуре множественной и сочтенной травмы;
- травмы челюстно-лицевой области (переломы костей лицевого скелета: орбиты, скуловой кости, верхней и нижней челюсти, требующие хирургического лечения);
- множественные и сочетанные травмы с одним и более из перечисленных выше вариантов.

КОНСУЛЬТАТИВНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (Г. ПУШКИН,
 УЛ. ПАРКОВАЯ, Д. 64-68)

ОКАЗЫВАЮТ КОНСУЛЬТАЦИИ СПЕЦИАЛИСТЫ:

- травматолог-ортопед;

■ оториноларинголог;

■ детский хирург;
- невролог;

■ офтальмолог;

■ педиатр.
- невролог-эпилептолог;

■ психолог;

Двери консультативно-диагностического отделения открыты для всех нуждающихся в помощи Центра пациентов как детского, так и взрослого возраста, вне зависимости от их места проживания и прописки. Консультативный приём осуществляют ведущие специалисты Центра, доктора и кандидаты наук. Все консультации и обследования проводятся по современным международным стандартам.

На базе консультативно-диагностического отделения проводится перинатальный консилиум для беременных «Плод как пациент», предоставляются услуги лечебного и оздоровительного массажа.

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ И ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА



Современное диагностическое оборудование экспертного класса позволяет проводить полный спектр исследований в условиях диагностического поиска.

- УЗИ на аппаратах экспертного класса;
- МРТ на супермощном высокопольном томографе 3 Тесла;
- КТ на инновационном мультиспиральном 64-срезовом компьютерном томографе;
- денситометрия, ЭМГ.

МРТ	КТ	УЗД	ЭНМГ	ЭМГ	ЭЭГ
Исследование вызванных потенциалов	ЭКГ и ЭхоКГ	Суточное мониторирование		Нейросонография	Рентгенография

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

Лаборатория имеет все необходимые лицензии и оснащена новейшим высокотехнологичным оборудованием известных мировых производителей, что позволяет соответствовать европейским стандартам и требованиям, предъявляемым к лабораторной диагностике.

Лабораторная диагностика для пациентов представлена в полном объёме. Большинство тестов выполняется в течение 1 рабочего дня. Особое внимание уделяется диагностике нарушения метаболизма костной ткани и контролю эффективности лечения остеопороза, дифференциальной диагностике артритов.

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОНСУЛЬТАТИВНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ
 ЦЕНТР (УЛ. ЛАХТИНСКАЯ, Д. 12)

Консультативно-диагностический центр ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера» Минздрава России – современный многопрофильный, многофункциональный медицинский центр для детей и взрослых, отвечающий высоким стандартам оказания медицинской помощи.

Пациенты Центра могут пройти полное медицинское обследование – от первичной консультации врача до реабилитации.

В дневном стационаре Центра выполняются малоинвазивные оперативные вмешательства, в том числе лечебно-диагностическая артроскопия.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- детская травматология и ортопедия;

■ педиатрия;

■ офтальмология;

■ оториноларингология;

■ ревматология;

■ эндокринология;
- медицинская реабилитация;

■ неврология;

■ дерматовенерология;

■ стоматология;

■ ортодонтия;

■ рефлексотерапия;
- детская хирургия;

■ нейрохирургия;

■ остеопатия;

■ гастроэнтерология.



В КДЦ УСПЕШНО РАБОТАЮТ КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОГРАММЫ:

- скрининг для детей от 0 до 3 месяцев;
- скрининг для детей от 3 до 12 месяцев;
- скрининг для детей старше 1 года;
- консилиум «Spina bifida»;
- нарушение внимания у детей и подростков.

ПРОФИЛЬ

Врождённые и приобретённые деформации опорно-двигательного аппарата на фоне различных заболеваний, таких как:



- деформации грудной клетки;
- хондродисплазии;
- доброкачественные опухоли и опухолеподобные заболевания костей;
- врождённые и приобретённые ложные суставы;
- врождённое высокое стояние лопатки (болезнь Шпренгеля);
- врождённые и приобретённые укорочения и удлинения конечностей;
- ортопедические осложнения после перенесённого рахита и рахитоподобных заболеваний (фосфат-диабет, фиброзная дисплазия и др.);
- врождённая мышечная кривошея;
- врождённая варусная деформация шейки бедренной кости;

- ортопедические осложнения перенесённого гематогенного остеомиелита;
- комплексное хирургическое лечение деформаций, разноименной длины конечностей и децентрации суставов при множественной экзостозной хондродисплазии.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ применение малоинвазивных торакопластик при коррекции воронкообразных и килевидных деформаций грудной клетки;
- ✓ внедрение малоинвазивных методов управляемого роста для коррекции оси и длины конечностей;
- ✓ разработка техники коррекции деформации скелета у детей с множественными дисплазиями;
- ✓ внедрение биодеградируемых имплантатов при реконструкции скелета грудинно-рёберного комплекса;
- ✓ применение компрессионно-дистракционного остеосинтеза с компьютерной навигацией;
- ✓ внедрение индивидуальных корригирующих ортезов в лечении деформации грудной клетки;
- ✓ технологии хирургического лечения врождённых ложных суставов костей конечностей, ключицы;
- ✓ внедрение малоинвазивных способов лечения редких пороков грудной клетки (Куррарино-Сильвермана).

ПРОФИЛЬ

Врождённые и приобретённые деформации позвоночника, заболевания позвоночника и черепа, позвоночного канала, спинного и головного мозга:



- сколиозы и кифозы;
- дегенеративные заболевания позвоночника и спондилолистез;
- врождённые деформации позвоночника и редкие формы аномалий развития позвонков;
- пороки развития и опухолевые поражения позвоночного канала и спинного мозга;
- врождённые пороки развития центральной нервной системы, краниовертебральной области;
- последствия травм позвоночника и спинного мозга;
- посттравматические дефекты и пороки черепа.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ аддитивные технологии при хирургическом лечении врождённой и приобретённой патологии позвоночника у детей;
- ✓ использование 3D-шаблонов при хирургической коррекции врождённых пороков позвоночника;
- ✓ использование уникальной компьютерной платформы для планирования и моделирования хирургических операций на позвоночнике;
- ✓ современные технологии оперативных вмешательств и восстановительного лечения с применением чрескожной электростимуляции спинного мозга у детей с позвоночно-спинномозговой травмой и аномалиями развития спинного мозга;
- ✓ комплексная система лечения больных с идиопатическим сколиозом;
- ✓ коррекция деформации позвоночника с применением навигационного оборудования.

ПРОФИЛЬ

Врождённые и приобретённые заболевания тазобедренного сустава:

- дисплазия тазобедренных суставов различной степени тяжести;
- болезнь Легга-Кальве-Пертеса;
- юношеский эпифизеолиз головки бедра;
- патологический вывих/подвывих бедра;
- последствия травм и асептического некроза головки бедра;
- многоплоскостные деформации проксимального отдела бедра;
- коксартроз различной этиологии.



Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ разработка и внедрение в практику региональных учреждений системы раннего выявления дисплазии тазобедренного сустава и консервативного лечения с применением оригинальных ортезов;
- ✓ разработка тактических алгоритмов и хирургических вмешательств при врождённой и приобретённой патологии тазобедренного сустава у детей с использованием технологий 3D-моделирования;
- ✓ внедрение в клиническую практику электретов при дистрофических заболеваниях тазобедренного сустава у детей;
- ✓ эндопротезирование тазобедренного сустава у подростков при грубых анатомо-функциональных дефектах с использованием 3D-технологий.

ПРОФИЛЬ

Все виды деформаций стоп, деформации нижних конечностей при врождённых, неврологических, наследственных и системных заболеваниях:



- косолапость;
- плоскостопие;
- все формы наследственных дисплазий скелета;
- сложные врождённые аномалии развития стоп;
- неврологические заболевания, сопровождающиеся деформациями конечностей;
- наследственные дисплазии и заболевания соединительной ткани.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ уникальные методики хирургической реконструкции стоп, голеностопного, коленного и тазобедренного суставов у детей с врождёнными, неврологическими, наследственными и системными заболеваниями;
- ✓ методики Понсети и Доббса при тяжёлых деформациях стоп;
- ✓ метод управляемого роста при деформациях и разновеликости конечностей;
- ✓ многоуровневые инъекции ботулотоксина при спастичности;
- ✓ комплексное медикаментозное лечение остеопороза при системных и неврологических заболеваниях.

ОТДЕЛЕНИЕ ДЕТСКОГО ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ПАРАЛИЧА И ЦЕНТР SPINA BIFIDA

ПРОФИЛЬ

Комплексная мультидисциплинарная система лечения детей с нейроортопедическими заболеваниями:

- детский церебральный паралич;
- последствия врождённых пороков развития позвоночника и спинного мозга: различные формы спинального дизрафизма (Spina bifida), спинномозговые грыжи, каудальная регрессия;
- ортопедические осложнения травм и опухолей центральной и периферической нервной системы, нейроинфекций;
- ортопедические осложнения нервно-мышечных заболеваний: различные формы миопатий и нейропатий.

Технологии, используемые в клинической практике:

- ✓ нейроортопедический подход, учитывающий патогенетическую связь между тонусом мышц и формированием контрактур суставов конечностей, обеспечивающий лучший результат в лечении;
- ✓ принцип многоуровневой одномоментной хирургии деформаций и контрактур суставов верхних и нижних конечностей, позволяющий уменьшить количество этапных хирургических вмешательств, а также сократить сроки лечения и иммобилизации;
- ✓ лечение локальной спастичности у детей с церебральным параличом с использованием ботулинотерапии (инъекции проводятся под контролем УЗИ навигации), а также с применением малоинвазивного метода радиочастотной термоабляции;
- ✓ нейрохирургическое лечение локальной спастичности у детей с церебральным параличом с применением селективных невротомий;
- ✓ нейрохирургическое лечение глобальной спастичности мышц нижних конечностей у детей с церебральным параличом с использованием селективной дорзальной ризотомии;
- ✓ лечение «спастической руки» у детей с церебральным параличом с применением корригирующих остеотомий длинных трубчатых костей, пересадок мышц, методик временного артродеза суставов, позволяющий значительно улучшить функцию верхней конечности;
- ✓ лечение нестабильности тазобедренных суставов (подвывиха и вывиха бедра) с использованием современных методов металлоостеосинтеза;
- ✓ самые современные методики хирургической коррекции деформаций стоп.

В отделении проводится весь спектр ортопедо-хирургического лечения, направленный на коррекцию контрактур и деформаций костей и суставов, подвывихов и вывихов суставов верхних и нижних конечностей, формирующихся на фоне нейроортопедической патологии.

ОТДЕЛЕНИЕ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ МИКРОХИРУРГИИ И ХИРУРГИИ КИСТИ

ПРОФИЛЬ

Врождённые и приобретённые деформации кисти и верхней конечности:

- недоразвитие пальцев кисти, деформации и патологические процессы костей кисти, контрактуры, нарушения функции кисти, а также верхних и нижних конечностей (в том числе повреждения периферических нервов и сосудов, сухожилий и мышц, суставов и костей) при последствиях травм, термических и электроожогах, инфекционных процессах;
- деформации кисти и верхней конечности при редких генетических заболеваниях: синдромах Апперта, Поланда, Дауна, Холта-Орама, Кейтеля, Vater-синдроме, TAR-синдроме и др.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ восстановление пальцев и функции кисти методом аутотрансплантации пальцев стопы в позицию пальцев кисти;
- ✓ восстановление дефекта костей верхних и нижних конечностей методом пересадки кровоснабжаемых костных аутотрансплантатов;
- ✓ восстановление дефектов мягких тканей при последствиях травмы или врождённых состояниях методом аутотрансплантации кровоснабжаемых кожных, кожно-фасциальных лоскутов;
- ✓ восстановление суставов пальцев, кисти и локтевого сустава методом пересадки кровоснабжаемых плюснефаланговых суставов;
- ✓ эндопротезирование мелких суставов кисти, локтевого и плечевого суставов при некоторых пороках развития и последствиях травмы;
- ✓ новые аппараты внешней фиксации для удлинения и коррекции деформаций фаланг пальцев кисти.

ПРОФИЛЬ

Травмы опорно-двигательного аппарата и их последствия, ревматологические и аутовоспалительные заболевания опорно-двигательного аппарата:



- посттравматические деформации опорно-двигательного аппарата различной локализации, костные и мягкотканые дефекты конечностей, контрактуры суставов;
- посттравматическая нестабильность плечевого и коленного сустава;
- хронический синовит, артрит;
- любые формы ревматических заболеваний суставов, в том числе с поражением костной ткани (небактериальный остеомиелит);
- ортопедические последствия ревматоидного артрита;
- villonodularный синовит.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ современные методы остеосинтеза, металлоконструкции, имплантаты и стабилизирующие системы, миниинвазивные хирургические технологии при скелетных повреждениях;
- ✓ открытая и артроскопически ассистированная репозиция и остеосинтез при внутрисуставных переломах;
- ✓ реконструктивно-пластические вмешательства при костных и мягкотканых дефектах;
- ✓ технология эндопротезирования локтевого, коленного суставов;
- ✓ открытые и артроскопические реконструктивные вмешательства с использованием современных биодеградируемых имплантатов и артроскопических фиксаторов при посттравматической нестабильности коленного и плечевого суставов;
- ✓ открытая и артроскопическая синовэктомия при хронических синовитах, артритах;
- ✓ весь спектр современных генно-инженерных биологических препаратов, показанных при нозологии «ювенильный артрит».

ПРОФИЛЬ

Реконструктивная детская хирургия:



- сосудистые мальформации;
- аномалии развития мягких тканей, деформации костей челюстно-лицевой области;
- врождённые расщелины верхней губы и нёба, в том числе редкие атипичные орофациальные расщелины лица;
- сочетанные зубо-челюстно-лицевые аномалии;
- аномалии развития ушных раковин;
- доброкачественные опухоли, опухолеподобные заболевания и дисплазии челюстных костей;
- врождённые большие и гигантские пигментные невусы челюстно-лицевой области;
- посттравматические рубцовые деформации;
- лечение послеожоговых рубцовых деформаций опорно-двигательного аппарата;
- лечение гигантских и больших пигментных невусов туловища и конечностей.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ ауто- и аллотрансплантаты при реконструктивных операциях на костях и мягких тканях челюстно-лицевой области;
- ✓ ортодонтическое лечение;
- ✓ метод тканевой дерматензии;
- ✓ лазерная шлифовка рубцов;
- ✓ технологии реконструктивных вмешательств на мягких тканях и костях челюстно-лицевой области;
- ✓ реконструктивные операции, в том числе с использованием тканевой дерматензии при послеожоговых гипертрофических рубцах лица, шеи, туловища, конечностей, при рубцовых послеожоговых деформациях опорно-двигательного аппарата.

ПРОФИЛЬ

Лечении детей с врождёнными и приобретёнными деформациями верхних и нижних конечностей на фоне различных заболеваний опорно-двигательного аппарата:



- артрогрипоз;
- несовершенный остеогенез;
- нарушения метаболизма костной ткани;
- вялые параличи верхних конечностей (последствия акушерских параличей, травм плечевого сплетения и периферических нервов, опухолей спинного мозга, нейроинфекций);
- врождённые пороки голени;
- синдром Поланда.

Технологии, внедрённые в клиническую практику:

- ✓ система раннего консервативного лечения детей с артрогрипозом начиная с первых недель жизни;
- ✓ микрохирургическая трансплантация мышечных лоскутов с целью восстановления функции утраченных мышц и восстановления возможности самообслуживания;
- ✓ ортопедо-хирургическая коррекция деформаций конечностей;
- ✓ хирургическое лечение детей с несовершенным остеогенезом с использованием интрамедуллярных телескопических стержней Фассье-Дюваля;
- ✓ этапная гипсовая коррекция врождённой косолапости по методу Понсети у детей с артрогрипозом;
- ✓ консервативное (медикаментозное) лечение остеопороза у детей с несовершенным остеогенезом и другими заболеваниями с использованием препаратов группы бисфосфонатов (золедроновая кислота).

Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера Минздрава России специализируется на двигательной реабилитации детей с нейро-ортопедической патологией: ДЦП, последствиями спинномозговых грыж, последствиями травм позвоночника с различной степенью неврологических нарушений, артрогрипозом, различными заболеваниями нервно-мышечной системы врождённого или приобретённого характера.

3 РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ
ОТДЕЛЕНИЯ

Травматолого-ортопедическое
реабилитационное отделение

Отделение двигательной
реабилитации

Отделение восстановительного
лечения и реабилитации в КДЦ

Индивидуальные схемы лечения представлены сочетанием физиотерапевтических методик, различных видов массажа, лечебной физкультуры, гидротерапии, роботизированной механотерапии.



Отделения снабжены всем необходимым оборудованием для проведения восстановительных процедур, в частности роботизированными комплексами для восстановления функции нижних и верхних конечностей («Локомот» и «Армео»). Все лечебно-восстановительные процедуры физиологичны, безболезненны; подбираются с учётом выявленной патологии и общего состояния здоровья пациентов.

АМБУЛАТОРНЫЙ ЦЕНТР ЛЕЧЕНИЯ АРТРИТОВ У ДЕТЕЙ

Для эффективной помощи пациентам с различными видами артритов, в том числе с ювенильным идиопатическим артритом, используются принципы доказательной медицины и мультидисциплинарный подход к лечению заболевания.



В ЦЕНТРЕ ВЕДУТ ПРИЁМ:

- детский и взрослый ревматологи,
- ортопед,
- инструктор ЛФК,
- офтальмолог.

Врачи отделения проводят диагностику ревматологических и аутоиммунных заболеваний, используя современные методы диагностики: МРТ, КТ, УЗИ, лабораторные исследования, молекулярно-генетическую диагностику, артроскопию в амбулаторных условиях.

Диагностика и программное медикаментозное лечение ревматологических, аутоиммунных и аутовоспалительных заболеваний проводятся с применением современных алгоритмов и схем лечения, включая фармакогеноетику и генно-инженерную терапию.

Особое внимание уделяется реабилитационным мероприятиям, включающим гидротерапию и программы ЛФК, позволяющие бороться с контрактурами суставов, которые могут возникать на фоне артритов.

Комплексный подход позволяет успешно оказывать помощь детям с тяжёлыми, часто инвалидизирующими заболеваниями, способствуя восстановлению функции суставов, предотвращению формирования контрактур и обездвиживания, тем самым значительно улучшая качество жизни данных пациентов.

Для детей и родителей, столкнувшихся с данной патологией, проводятся регулярные занятия по информированию и психологической поддержке.

Врачи НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера уделяют особое внимание научной работе, ежегодно участвуют в отечественных и международных конференциях, публикуют результаты проведённых исследований в научных журналах.

ЦЕНТР ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ СПИННОМОЗГОВЫХ ГРЫЖ SPINA BIFIDA

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРЫ

На базе ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И.Турнера» Минздрава России был создан Центр лечения детей с последствиями спинномозговой грыжи Spina bifida. Работа с пациентом в этом Центре начинается с консультативного приёма. В Консультативно-диагностическом центре НМИЦ на ул. Лахтинской, д. 12а проводится мультидисциплинарный консилиум с привлечением невролога, нейрохирурга, ортопеда, уролога, офтальмолога, психолога и ортезиста. Уникальность такого подхода заключается в том, что пациент за одно посещение может получить консультацию всех специалистов. В ходе консилиума разрабатывается индивидуальная программа обследования и этапного лечения каждого ребёнка в зависимости от тех проблем, которые у него имеются. Выполняется полный комплекс обследования.

В Центре Spina bifida ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера» Минздрава России применяется мультидисциплинарный и комплексный подход в лечении детей с последствиями спинномозговой грыжи начиная с первых месяцев жизни. Разработаны новые и усовершенствованы существующие методы нейрохирургического и ортопедического вмешательства, предложены новые высокотехнологичные варианты лечения. В процессе проводимого лечения постоянно проводится контроль со стороны всех специалистов и на основании полученных результатов обследования.

Одновременно разрабатываются алгоритмы предоперационного и послеоперационного восстановительного лечения, программы консервативного лечения на этапах реабилитации с использованием роботизированных комплексов и систем.

В послеоперационном периоде создаются и применяются разработанные индивидуальные ортезы для пациента, которые позволяют ликвидировать контрактуры конечностей у пациента и стабильно сохранить достигнутый результат лечения.



В 2018 году сотрудники Центра были отмечены Национальной премией «Призвание» за создание и использование мультидисциплинарного подхода в лечении пациентов с последствиями спинномозговых грыж.

Работа Центра включает систему диагностики и консервативного лечения пациентов с идиопатическим сколиозом: от раннего выявления заболевания и комплексного подхода к его лечению до оптимальной реабилитации, наблюдения за состоянием ребёнка в динамике и оказания ему дальнейшей необходимой медицинской помощи вплоть до окончания роста.

При обращении в амбулаторный Центр консервативного лечения сколиоза за один визит родители с детьми смогут получить:

- консультацию врача – травматолога-ортопеда (вертебролога), включающую сбор анамнеза, ортопедический осмотр, знакомство с предоставленными результатами обследований, постановку диагноза, назначение индивидуального плана лечения и сроков дальнейшего наблюдения;
- консультацию врача-реабилитолога, включающую врачебный осмотр, создание индивидуального плана консервативного лечения в виде комплекса специальных корригирующих упражнений, определение времени и сроков их выполнения;
- рентгенологическое обследование позвоночника;
- консультацию врача-невролога;
- одно занятие с инструктором по лечебной физкультуре по индивидуальному плану, разработанному реабилитологом;
- при необходимости пациент направляется на консультацию ортезиста, где он может заказать корсет по типу Шено.

Формирование мультидисциплинарной команды специалистов, индивидуальный подход к лечению каждого пациента, программа реабилитации и обеспечение современными корригирующими корсетами позволили организовать замкнутый цикл лечения данной категории пациентов.

ДИСТАНЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ

Для контроля правильного выполнения реабилитационного комплекса в Центре запущена программа дистанционного мониторинга состояния пациентов. В рамках программы можно получить дистанционную консультацию по профильным вопросам специалистов: травматолога-ортопеда, невролога, реабилитолога.



Видео об Амбулаторном центре консервативного лечения сколиоза

В 2021 году в НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера Минздрава России путём объединения научного потенциала Центра и практического опыта его промышленных партнёров было организовано собственное производство ортезов.

Ортезирование детей с травмами и ортопедическими заболеваниями является неотъемлемой составляющей комплексного подхода к лечению этих пациентов. Оно применяется как в качестве элемента консервативной терапии, так и на этапах оперативного лечения.

Новизна всех разработанных и созданных ортезных изделий подтверждена патентами на изобретения или полезные модели РФ.

НАШИ РАЗРАБОТКИ

- ✓ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ШИНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ДИСПЛАЗИЕЙ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА И ВРОЖДЕННЫМ ВЫВИХОМ БЕДРА
- ✓ НЕСКОЛЬКО ТИПОВ КОРСЕТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С РАЗЛИЧНЫМИ ВАРИАНТАМИ ДЕФОРМАЦИЙ И КОМПРЕССИОННЫМИ ПЕРЕЛОМАМИ ПОЗВОНОЧНИКА
- ✓ СЛОЖНЫЕ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ В СТРУКТУРЕ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ДЕТЕЙ С НЕЙРООРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ
- ✓ ПНЕВМООРТЕЗ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ КИЛЕВИДНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ У ДЕТЕЙ
- ✓ ОРТЕЗ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ВОРОНКООБРАЗНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ
- ✓ ШЛЕМЫ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ДЕФОРМАЦИЙ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ПУТЁМ ПЕЧАТИ НА 3D-ПРИНТЕРЕ
- ✓ ПРОТЕЗ ДЛЯ ДЕТЕЙ С ТРАВМАМИ И ВРОЖДЕННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ПЕРЕДНЕГО ОТДЕЛА СТОПЫ



Научными сотрудниками национального Центра продолжаются исследования по разработке новых ортезов и функциональных аппаратов при других ортопедических заболеваниях. В перспективе планируется внедрение научных разработок и результатов производства в регионах РФ.

В Центре разработана образовательная программа по ортезированию детей с травмами и ортопедическими заболеваниями, которая позволяет в течение двух недель пройти теоретическую подготовку, а затем практический курс обучения изготовлению функциональных ортезов и аппаратов.

Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера Минздрава России – это не только ведущее учреждение России, оказывающее высокотехнологичную медицинскую помощь детям с заболеваниями опорно-двигательного аппарата, но и мощный образовательный центр, формирующий новое поколение высококвалифицированных специалистов.

**ЕЖЕГОДНО
ОБУЧАЕТСЯ
БОЛЕЕ 20
40 ОРДИНАТОРОВ
специалистов
по программе ДПО**

Образовательная деятельность Центра лицензирована Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки и аккредитована государством, что гарантирует высокое качество образовательных программ и соответствие их самым строгим стандартам.

Центр реализует:

- программы ординатуры по специальности 31.08.66 «травматология и ортопедия»;
- программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 3.1.8 «травматология и ортопедия»;
- дополнительные профессиональные программы повышения квалификации и стажировки на рабочем месте по специальностям: травматология и ортопедия, анестезиология и реаниматология, челюстно-лицевая хирургия, пластическая хирургия, функциональная диагностика.



Видео об ординатуре и аспирантуре



Видео об аккредитационно-симуляционном центре

ОРДИНАТУРА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»

- Обучение по федеральному государственному образовательному стандарту с использованием передовых методик и технологий.
- Практическая подготовка на базе ведущих медицинских учреждений Санкт-Петербурга, включая ГБУ СПб НИИ СП им. И. И. Джанелидзе, СПб ГБУЗ «ДГМКЦ ВМТ им. К. А. Раухфуса», СПб ГБУЗ «Детская городская больница № 2 Святой Марии Магдалины», СПб ГБУЗ «Детский городской многопрофильный клинический специализированный центр высоких медицинских технологий» (Детская городская больница № 1), СПб ГБУЗ Детская городская больница № 22, ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р. Р. Вредена» Минздрава России.
- Современная инфраструктура: оборудованные кабинеты, операционные, учебно-тренажерный класс, «Аккредитационно-симуляционный центр».
- Интерактивные обучающие программы, симуляционное оборудование – мы используем самые современные инструменты для эффективного обучения.
- Система наставничества: индивидуальный подход к каждому ординатору, кураторство ведущих специалистов Центра.
- Участие в сложных реконструктивных операциях, обсуждение клинических случаев с экспертами.
- Регулярные научные мероприятия: общеклинический хирургический совет, заседания Совета молодых учёных.
- Возможность пройти первичную специализированную аккредитацию по окончании обучения.

АСПИРАНТУРА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»

- Очное обучение сроком 3 года.
- Активное исследование выбранного направления и разработка перспективных проектов.
- Доступ к архивному материалу Центра, библиотеке, исследовательским лабораториям, включая лабораторию экспериментальной и трансляционной медицины.
- Подготовка будущих научных сотрудников, способных реализовывать сложные задачи и добиваться высоких результатов в области науки и образования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

В Центре непрерывно идёт процесс разработки, подготовки и проведения новых учебных программ дополнительного профессионального образования и интерактивных образовательных модулей. Это позволяет обучать специалистов из любого региона России и ближнего зарубежья любому узкому вопросу детской травматологии и ортопедии.

Обучение осуществляется в форме индивидуальных стажировок на рабочем месте, а также групповых и индивидуальных программ повышения квалификации в рамках непрерывного медицинского образования. Ежегодно в Центре реализуются программы ДПП ПК для профессорско-преподавательского состава.

ПРОГРАММЫ СТАЖИРОВКИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

36 ЧАСОВ

- Принципы диагностики и лечения детей с врождёнными деформациями позвоночника.
- Электронейромиография в практике травматолога-ортопеда (знакомство с базовыми принципами).
- Вызванные потенциалы в практике травматолога-ортопеда.
- Ознакомление с работой отделения патологии позвоночника и нейрохирургии.
- Избранные вопросы анестезиологического обеспечения при оперативных вмешательствах на опорнодвигательном аппарате у детей.
- Лечение детей с косолапостью по методу Понсети.

48 ЧАСОВ

- Коррекция деформаций длинных трубчатых костей при помощи чрескостного аппарата на базе компьютерной навигации (аппарат Орто-СУВ).

72 ЧАСА

- Основные принципы диагностики и лечения детей с заболеваниями и повреждениями позвоночника.
- Современные взгляды на лечение тазобедренного сустава диспластического генеза.
- Современный подход к лечению детей с врождённой и приобретённой патологией верхней конечности.
- Особенности оказания помощи детям с артрогрипозом в условиях ортопедического стационара.
- Современные методики диагностики и лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата в амбулаторных условиях.
- Особенности анестезиологического обеспечения при оперативном лечении заболеваний и повреждений костно-мышечной системы у детей.
- Применение метода чрескостного остеосинтеза при лечении детей.
- Электронейромиография при ортопедической патологии.
- Современные взгляды на лечение детей с деформациями стопы.
- Особенности нейроортопедического подхода с применением методов тонуспонижающего лечения (селективные невротомии, СДР и РЧД) у пациентов с детским церебральным параличом.
- Особенности ультразвуковой диагностики заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата у детей.
- Особенности диагностической артроскопии крупных суставов у детей при заболеваниях и повреждениях.

108 ЧАСОВ

- Современные методики диагностики и лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата у детей в амбулаторных условиях с использованием ультразвукографии.

144 ЧАСА

- Современный подход к хирургическому лечению патологии тазобедренного сустава диспластического генеза у детей разного возраста.
- Консервативное лечение детей с деформациями стоп.
- Нейроортопедия
- Алгоритм ортопедо-нейрохирургического лечения больных с детским церебральным параличом.
- Современный подход к хирургическому лечению детей с врождённой и приобретённой патологией верхней конечности.
- Комплексное лечение врождённой и приобретённой патологии челюстно-лицевой области.
- Особенности нейроортопедического лечения и реабилитации детей с детским церебральным параличом.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

36 ЧАСОВ

- Лечение остеопороза у детей с несовершенным остеогенезом.
- Ортезирование при заболеваниях и последствиях травм опорно-двигательной системы у детей.

72 ЧАСА

- Диагностика и принципы лечения детей в возрасте от 0 до 7 лет с дисплазией тазобедренных суставов и врождённым вывихом бедра.
- Особенности оказания помощи детям с артрогрипозом в условиях ортопедического стационара.

144 ЧАСА

- Современный подход к хирургическому лечению патологии тазобедренного сустава диспластического генеза у детей разного возраста.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ ПРОФЕССОРСКО- ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА

72 ЧАСА

- Преподавание особенностей оказания травматолого-ортопедической помощи детям.



Следуя вековым традициям, заложенным Генрихом Ивановичем Турнером, ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера» Минздрава России большое внимание уделяет воспитательной и педагогической деятельности: осуществляется активная психологическая и социальная поддержка пациентов во время лечения. В учреждении ведётся культурная и просветительская деятельность для успешного выздоровления и развития личности пациентов.

ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Педагоги-воспитатели совместно с родителями и медицинским персоналом проводят повседневную работу по социально-психологической реабилитации, формированию волевых качеств, устранению чувства неполноценности. Формируют правильную реакцию личности ребёнка на наличие у него физических недостатков и умение жить и работать в коллективе физически здоровых людей.



В рамках воспитательной и педагогической деятельности для детей проводятся мастер-классы, музыкальная терапия, занятия по куклотерапии и арт-терапии, прогулки и экскурсии по окрестностям, осуществляются выезды в театры и музеи города. Детям оказывается психологическая поддержка во время лечения в Центре.

ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера» Минздрава России с давних времен сотрудничает с Санкт-Петербургским государственным театром марионеток им. Е. С. Деммени, Эрмитажем, Военно-медицинским музеем и другими значимыми культурными учреждениями в РФ.

ШКОЛА

На базе ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера» Минздрава России работает учебное подразделение общеобразовательной школы № 409 для детей, которым предстоит длительное или многоэтапное лечение. Задача госпитальной школы – способствовать реализации гарантированного права ребёнка на получение качественного и доступного образования в условиях длительного лечения и отсутствия возможности посещать обычную школу или детский сад.

С 2020 года учебное подразделение при Центре детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера является участником федерального проекта «УчимЗнаем».



СОЦИАЛЬНЫЕ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ

Одним из приоритетных направлений деятельности Центра имени Г. И. Турнера является просветительская и социальная работа с родителями и детьми. При тесном взаимодействии с родителями детей и медицинским персоналом педагоги-воспитатели проводят работу по профессиональной ориентации подростков с целью рационального выбора профессии, соответствующей физической активности пациентов.

В 2021 году был разработан и внедрён проект «Шаги к профессии». Проект предполагает комплексную работу с привлечением психолога, педагога, дефектолога учебного подразделения, медицинских специалистов, тьютора, а также общественных деятелей, реализовавшихся в различных областях и готовых в доступной форме познакомить ребят со спецификой своих профессий в дистанционной или очной форме.

Для многих наших пациентов, прибывающих из отдалённых регионов РФ, особенно находящихся на домашнем обучении, Центр имени Г. И. Турнера является почти единственной возможностью раскрыть свой личностный потенциал и определить дальнейшую жизненную стратегию, что однозначно позитивно сказывается на эмоциональном здоровье ребёнка. Это направление работы является значимым продолжением идеи Г. И. Турнера о социальной реабилитации детей и подростков с нарушениями опорно-двигательного аппарата посредством обучения, воспитания и развития.

В 2024 году был запущен уникальный реабилитационный проект «Дружба народов стран СНГ: сказко- и куклотерапия». Проект объединяет элементы сказкотерапии, куклотерапии и поликультурного образования, с целью улучшения физического, психологического и социального благополучия пациентов. В рамках проекта пациенты знакомятся с культурой стран СНГ через национальные сказки о дружбе, изучают фольклор этих стран, национальные и культурные особенности, рисуют иллюстрации к сказкам.

Видео о куклотерапии



Одним из важнейших направлений деятельности НМИЦ является забота и поддержка маленьких пациентов, оставшихся без попечения родителей и прибывших из социальных учреждений. Центр помогает таким детям гигиеническими принадлежностями, канцелярскими товарами и играми для проведения досуга, а также берёт на себя заботу по воспитанию и образованию. Педагоги Центра стараются не только обучать, но и развивать таких пациентов, тем самым обеспечивая им психоэмоциональный комфорт.

■ **Премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники. 2018 год.** Была присуждена Баиндурашвили Алексею Георгиевичу, Виссарионову Сергею Валентиновичу и Белянчикову Сергею Михайловичу за разработку и внедрение хирургических методов лечения детей с тяжёлыми деформациями позвоночника.



■ **Премия Правительства Санкт-Петербурга. 2020 год.** За выдающиеся достижения в области высшего образования и среднего профессионального образования, за разработку программ обучения и подготовку специалистов в области повреждений позвоночника и спинного мозга.

■ **Первая Всероссийская премия «Оргздрав: лидеры отрасли». 2022 год.** В номинации «Народное признание» за проект «Создание Федерального центра детской травматологии» в РФ на базе Национального медицинского исследовательского центра детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера при поддержке Минздрава РФ.

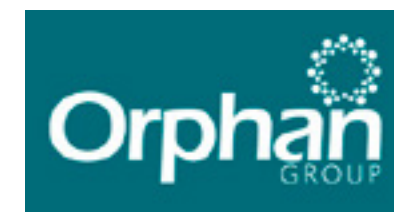
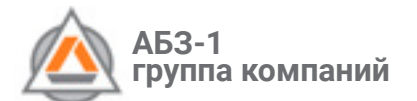
■ **Премия лучшим врачам России «Призвание»**

2008 год – в номинации «Специальная премия Первого канала» за первый в мировой медицинской практике случай спасения человека, получившего ожоги тела площадью 95 %.

2012 год – за создание нового метода хирургического лечения детей с врождёнными контрактурами суставов верхних и нижних конечностей.

2018 год – за создание нового направления в медицине: уникальной системы диагностики и лечения детей со спинномозговой грыжей.

2024 год – за разработку и клиническое внедрение нового метода лечения и реабилитации детей с дисплазией тазобедренного сустава различной степени тяжести.



ООО «Имплант-Система»



КОНТАКТЫ



ПРИЁМНАЯ ДИРЕКТОРА

Телефон: +7 (812) 465-28-57

E-mail: turner01@mail.ru

ПРИЁМНАЯ ГЛАВНОГО ВРАЧА

Телефон: +7 (812) 465-56-90

ОТДЕЛ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Телефон: +7 (812) 507-54-51

E-mail: nmic01@mail.ru

НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ОТДЕЛ

Телефон: +7 (812) 465-56-84

E-mail: omoturner@mail.ru

ПРЕСС-СЛУЖБА

Телефон: +7 (963) 343-90-80

E-mail: pr-rosturner@yandex.ru

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

Телефон: +7 (812) 507-54-42

E-mail: umoturner@mail.ru

ОТДЕЛ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

Телефон: +7 (812) 451-57-59

E-mail: hospital@rosturner.ru

ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИЕ КОНСУЛЬТАЦИИ

E-mail: telemed_info@rosturner.ru

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДЕТСКИЙ ЦЕНТР ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА

Телефон: +7 (921) 755-21-76

E-mail: hospital@rosturner.ru

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ДЕТСКОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ

Телефон: +7 (921) 755-21-76

МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН ДЛЯ СПРАВКИ И ЗАПИСИ НА ПРИЁМ:

+7 (812) 507-54-54



ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера»

Минздрава России:

196603, Санкт-Петербург, Пушкин,

ул. Парковая, д. 64-68

E-mail: info@rosturner.ru

Консультативно-диагностический центр:

197136, Санкт-Петербург,

ул. Лахтинская, д. 12, лит. А.