

# **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**

## **Проект в номинациях**

- Прорыв года
- Народное признание

## **Участники проекта**

ФГБУ "НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера", г. Санкт-Петербург

- Зорин Вячеслав Иванович

20 апреля 2021 года на базе Национального медицинского исследовательского центра детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера при поддержке Минздрава РФ был организован Федеральный центр детской травматологии

## **Описание проекта**

Презентационный ролик проекта: <https://youtu.be/uMVMujvZon8>

### **ОПИСАНИЕ ПРОБЛЕМЫ**

Идея создания Федерального центра детской травматологии полностью оправдана также такими факторами, как большая территория нашей страны, низкая плотность детского населения в ряде регионов и невозможность оказания отдельных видов высокотехнологичной медицинской помощи в каждом регионе Российской Федерации.

### **ЦЕЛЬ**

Основной целью создания Федерального детского центра травматологии является оказание неотложной 24/7 консультативно-методической помощи специалистам в регионах РФ по вопросам диагностики, тактики лечения и методам оперативного вмешательства у детей с травмами опорно-двигательной системы. В рамках образовательной деятельности - разработка программ дополнительного образования, проведение обучающих мастер классов и показательных операций в регионах.

Качественные показатели достижения цели:

Консультативно-методическая помощь должна быть оказана в неотложном режиме:

- Телефонная связь - в момент обращения
- Телемедицинская консультация - в момент обращения
- E-mail запрос - в течение 1 часа

Прием и перевод пациента в Центр в случае необходимости должен быть произведен: в течение суток с любого региона РФ

Количественные показатели достижения цели:

- Более 20 оказанных консультаций в месяц
  - Принятие решения о переводе пациента в федеральный Центр детской травматологии при показаниях к хирургическому лечению в первые часы с момента обращения.
  - Не менее 4 мастер-классов в год
  - Разработка 2 программ дополнительного образования ежегодно по детской травматологии
- ЗАДАЧИ:

Руководство Центра при организации данного проекта ставило перед собой следующие задачи:

1. Создание и ведение информационно-аналитической базы в сфере детской травматологии в России: статистика, классификация обращений по типу повреждений, маршрутизация детей с травмами, структура организации помощи детям с травмами в регионах РФ.
  2. Создание консультативно-методической базы, разработка и внедрение методов хирургического лечения при травмах опорно-двигательного аппарата.
  3. Организация телемедицинских консультаций ведущих специалистов НМИЦ по графику 24/7.
  4. Организация работы дежурной бригады с возможностью оказания неотложной помощи детям со сложными множественными и комбинированными травмами и повреждениями.
  5. Разработка путей маршрутизации пациентов совместно со специалистами из регионов.
- Организация перевода пациента в Федеральный центр детской травматологии с другого учреждения.
6. Разработка, реализация и внедрение в систему НМО образовательных программ для специалистов из регионов Российской Федерации, задействованных в системе оказания первой помощи детям с травмами различной степени тяжести.

ЭТАПЫ ПРОЕКТА И СРОКИ:

Процесс сбора аналитической информации и подготовительный период по организации Федерального центра детской травматологии занял 6 месяцев.

Регистрационный период - 1 месяц.

Официальная дата открытия - 20 апреля 2021 года.

ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

На момент проведения конкурса Федеральный Центр детской травматологии успешно работает менее 1 года. Организованы и отлажены все процессы по оказанию как консультативно-методической, так и клинической неотложной помощи детям с травмами опорно-двигательного аппарата по всем регионам РФ.

1. В Центре задействовано свыше 10 ведущих специалистов различных специализаций (нейрохирурги, челюстно-лицевые хирурги, травматологи-ортопеды).
2. Организована собственная диспетчерская служба Центра.
3. Организованы бригады специалистов, которые оказывают мультидисциплинарную хирургическую помощь.
4. Совместно со специалистами из регионов разработаны пути маршрутизации пациентов в медицинские учреждения, где оказывается специализированная медицинская помощь.
5. В Центре организованы экстренные телемедицинские консультации, которые позволяют в круглосуточном режиме оказывать информационную и методическую помощь специалистам в регионах РФ.
6. Разработаны и реализуются несколько образовательных программ в рамках НМО для детских специалистов регионов РФ, посвященных вопросам диагностики и тактики лечения детей с повреждениями конечностей, позвоночно-спинномозговой травмой, таза, особенностям иммобилизации при переломах у детей.
7. Сформирован индивидуальный подход к оплате труда, включая неотложные хирургические вмешательства.

Специализированная и высокотехнологичная медицинская помощь оказывается детям с нестабильными переломами позвоночника, позвоночно-спинномозговой травмой, переломами таза, сложными внутрисуставными переломами, переломами конечностей, сопровождающимися сосудистыми и неврологическими нарушениями, множественными

переломами опорно-двигательного аппарата, переломами челюстно-лицевой области.  
В Центр поступают дети со всех регионов нашей страны - Камчатка, Красноярск,  
Новосибирская область, Краснодарский край, Мурманск, Архангельск, Калининград.