

ВЕСТНИК

Национального медицинского исследовательского центра
детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера

Мы дарим детям радость движения



9 Мая
С Днём
Победы!

МЫ ПОМНИМ! МЫ ГОРДИМСЯ!

9 Мая для многих семей один из самых важных праздников в году! В нашей стране День Победы — это национальный праздник, который наполнен особым смыслом. Это священная память о погибших на полях сражений и чествование всех вернувшихся с войны, подаривших Победу и вернувших нам мирное небо.

В НМИЦ детской травматологии и ортопедии прошли мероприятия, посвященные 78-летию Великой Отечественной войны.

Сотрудники музея рассказали о медицине северных рубежей.

11 мая состоялось праздничное мероприятие, посвященное Дню Победы.

Сотрудники Военно-медицинского музея рассказали пациентам НМИЦ имени Г. И. Турнера о самоотверженном труде военных и гражданских медиков на северных рубежах во время Великой Отечественной войны. Детям продемонстрировали содержимое медицинской сумки для оказания первой помощи того времени — носилочную лямку, резиновый жгут, шину, косынку для фиксации и утепления, индивидуальный перевязочный пакет. Все эти предметы дети могли рассмотреть и потрогать.

16 мая состоялась передача писем и рисунков ребят из НМИЦ имени Г. И. Турнера военнослужащим — участникам СВО, проходящим лечение в Военно-медицинской академии имени С. М. Кирова.

Юные пациенты Центра ранее отправляли на фронт письма с теплыми пожеланиями и рисунки в поддержку участников

специальной военной операции. Ко Дню Победы ребята решили отправить письма и рисунки военнослужащим, которые находятся совсем рядом и тоже проходят лечение и реабилитацию.

Письма и рисунки тронули раненых бойцов. Они от души благодарили ребят и желали им скорейшего выздоровления и возвращения домой.

Начальник кафедры и клиники военной травматологии и ортопедии имени

Г. И. Турнера ВМедА Владимир Васильевич Хоминец поблагодарил представителей НМИЦ имени Г. И. Турнера и отметил, что исторически наши учреждения неразрывно связаны именем выдающегося врача Генриха Ивановича Турнера, который являлся не только основоположником отечественной военной травматологии, но и огромную часть времени и сил посвятил организации лечения детей с ортопедическими патологиями.



ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

12–13 мая в г. Кургане проходила Всероссийская научно-практическая конференция «Современная медицинская сестра в травматологии-ортопедии». В конференции приняли участие медицинские сестры НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера Минздрава России. Были представлены доклады: «Лечение инфицированных ран отрицательным давлением в условиях детского ортопедического Центра», «Особенности лекарственной безопасности в педиатрической практике».



НОВАЯ МЕТОДИКА ЛЕЧЕНИЯ КИФОСКОЛИОЗА У ДЕТЕЙ

В НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера Минздрава России применили новую методику лечения кифосколиоза у детей. Первым пациентом школьного возраста, к лечению которого применили новый метод, стала девочка 8 лет.

В ходе операции врачам удалось добиться полной коррекции врожденной деформации и стабилизировать полученный результат при помощи новой отечественной металлоконструкции.

Подход врачей Центра — настоящий прорыв в деле лечения врожденной патологии позвоночника. При этом используется первая в истории российской медицины отечественная титановая металлоконструкция подобного рода, разработанная в стенах НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера при помощи промышленных партнеров — завода «Медин-Урал» (г. Екатеринбург).

Цифра номера

Более **200**
медицинских сестер

трудятся в Центре

МЕМОРАНДУМ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ДЕЛЕГАЦИЕЙ ИЗ ОАЭ



25 апреля 2023 года НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера посетила делегация Высшей организации Шейха Заида для людей с ограниченными возможностями из Объединенных Арабских Эмиратов.

Визит был посвящен обсуждению возможных перспектив сотрудничества. В составе делегации присутствовали: Его Превосходительство Абдалла Абдул-Али Аль-Хумайдан – Генеральный секретарь, глава делегации; Госпожа Мира Мохамед Альшамси – специалист по анализу генома; Госпожа Фатима Альсаед Альхашими – старший психолог; Госпожа Сидра Саед Аль-Мансури – директор департамента оказания услуг людям с ограниченными возможностями.

Для делегации показали презентацию о работе клинических отделений, которую представила А. Н. Мельченко на английском языке. Затем для глубокоуважаемых гостей провели экскурсию по Национальному центру, в ходе которой им были представлены научные достижения и клинические возможности учреждения, показана работа нескольких отделений, в том числе отделения роботизированной механотерапии. Также были продемонстрированы средства технической реабилитации, ортезы, корсеты, разработанные

на Малом инновационном предприятии НМИЦ имени Г. И. Турнера.

По итогам встречи стороны обсудили варианты сотрудничества. Представители Высшей организации Шейха Заида для людей с ограниченными возможностями выразили заинтересованность в сотрудничестве в области диагностики патологических состояний, реабилитации пациентов в послеоперационном периоде, а также в создании совместной научной команды для реализации программы сотрудничества.

В завершение встречи глубокоуважаемым гостям подарили памятные подарки от НМИЦ имени Г. И. Турнера: совместную фотографию, рисунки детей, проходящих лечение и реабилитацию в Центре, игрушки с эмблемой Центра. Делегация из ОАЭ также преподнесла подарок НМИЦ имени Г. И. Турнера – картину пациента, проходящего реабилитацию в Высшей организации Шейха Заида для людей с ограниченными возможностями.



Смотрите видео



КОНФЕРЕНЦИЯ В ХУРГАДЕ

11–13 мая 2023 года в городе Хургаде, Арабская Республика Египет, состоялся VI Международный конгресс, организованный клиникой травматологии и ортопедии Университета города Асьют.

Это знаковое международное мероприятие – одно из первых с окончания пандемии, на котором были представлены доклады от нашего Центра. Университетская клиника травматологии и ортопедии г. Асьют – одно из наиболее известных и уважаемых медицинских учреждений по нашей специальности в арабском мире. В клинике ежегодно выполняются более 7000 ортопедических операций, а также более 8000 операций по травмам опорно-двигательного аппарата. Клиника, которую возглавляет профессор Мохаммад Эль-Шаркави, является ведущим в стране, а в регионе экспертным центром по хирургии позвоночника. Врачи клиники публикуются

в международных журналах и имеют высокий личный научный рейтинг. В рамках секции, посвященной детской ортопедии, прозвучали выступления двух врачей, воспитанников клиники детской ортопедии Университета Асьют, которые в настоящее время находятся



на длительной стажировке за границей, но не теряют связь с альма-матер. В частности, блестящий доклад, посвященный модифицированному методу управляемого роста при деформациях коленного сустава, был прочитан доктором Мохаммедом Яхья Хасанейном, который три года назад успешно прошел трехмесячную стажировку в нашем Центре; и до настоящего времени мы поддерживаем дружественные и научные связи.

Особое место среди тем конференции занимали методики внешней фиксации, широко используемые в Египте как в детской, так и во взрослой практике. Исторически школа специалистов, занимающихся применением аппаратов внешней фиксации в Египте, тесно связана с российской ортопедической школой.

С презентационным докладом, посвященным работе нашего Центра, выступил зам. директора по инновационному развитию и работе с регионами, д. м. н., профессор В. М. Кенис. Также в секции по детской ортопедии им были прочитаны два доклада: по теме диагностики скелетных дисплазий у детей и лечения патологий тазобедренного сустава при ДЦП.

Важно отметить роль сотрудника научно-организационного отдела А. Н. Мельченко в подготовке к мероприятию. Алёна Николаевна проводила сложные переговоры с принимающей стороной и готовила документы для будущего международного соглашения.

Конференция сопровождалась живой и плодотворной дискуссией. Коллеги активно обсуждали доклады, делились своим опытом, налаживали контакты.

В ноябре 2023 года в Каире состоится ежегодный конгресс Международного общества травматологов и ортопедов (SICOT).

Д. м. н., профессор В. М. Кенис



МЫ ДЕЛАЕМ ПЕРЕЗАГРУЗКУ

13 лет назад в НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера было создано отделение артрогрипоза. К настоящему времени в отделении накоплен наибольший в мире опыт для лечения различных форм артрогрипоза. Сотрудники отделения специализируются на лечении детей с врожденными и приобретенными деформациями верхних и нижних конечностей на фоне различных заболеваний опорно-двигательного аппарата.

О работе отделения, новых научных исследованиях и методиках лечения, подходе в коммуникации с родителями и многом другом мы побеседовали с руководителем отделения артрогрипоза, д. м. н., врачом – травматологом-ортопедом Ольгой Евгеньевной Агранович.



– Ольга Евгеньевна, расскажите, пожалуйста, об отделении артрогрипоза и его структуре.

– Первоначально цель создания отделения заключалась в организации комплексного подхода к лечению пациентов с артрогрипозом. Ранее в нашем институте пациенты с артрогрипозом лечились в разных отделениях – если у пациента преобладала деформация верхних конечностей, то он лечился в отделении патологии кисти, если преобладала патология тазобедренного сустава, то он лечился в отделении патологии тазобедренного сустава, если проблема была со стопами, то в отделении патологии стопы. В результате этого пациент не получал комплексного лечения. Создание данного отделения позволило начать оказывать пациенту именно комплексную помощь, начинать лечить пациентов с раннего возраста – буквально с первых месяцев жизни. Это позволило нам добиться значительно лучших результатов лечения, нежели чем раньше – когда пациент лечил какую-то конкретную патологию. Кроме того, пациента мы наблюдаем до 18 лет. Многие наши пациенты уже выросли, некоторые из них стали сами родителями. Очень приятно наблюдать такие случаи, когда они к нам приходят уже со своими детьми.

– Можно сказать, что технологии лечения артрогрипоза нашего Центра лучшие?

– Есть достаточно крупные центры, которые занимаются лечением артрогрипозов в США, в Великобритании, в Германии, но, учитывая то, что наш Центр обладает наибольшим опытом лечения данной патологии, у нас есть уникальная возможность на основании своего опыта, осмысления тех результатов лечения, которые мы получаем, разрабатывать новые методики лечения и внедрять их в практику. Это позволяет нам быть, без ложной скромности скажу, на шаг впереди всех клиник. И в связи с этим несколько лет назад наш Центр, наше отделение было включено в международную организацию по лечению артрогрипоза.



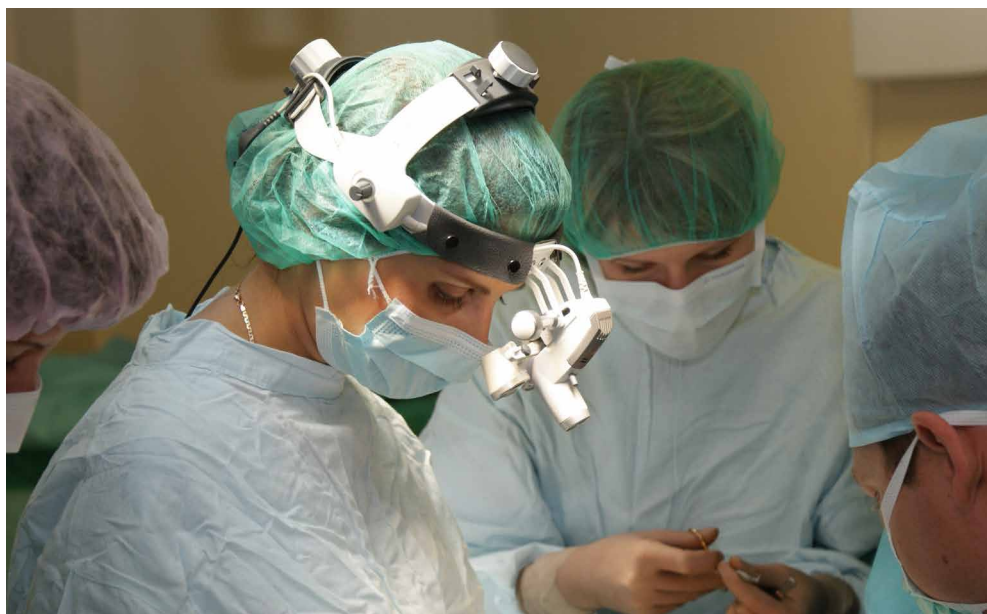
– Расскажите, пожалуйста, над какими научными исследованиями сейчас работаете?

– Мы занимаемся развитием такого научного направления, как использование нейротехнологии лечения пациентов с вялыми параличами. Есть при данной патологии у пациентов проблемы с воспроизведением активных движений в суставах и, чаще, это врожденная патология. Тогда мы выполняем ряд операций: пересадки различных групп мышц, восстанавливаем активные движения. И именно разработка

того, нами было опубликовано несколько публикаций в зарубежных изданиях, то есть ученые во всем мире, которые занимаются схожими проблемами, могут читать, знакомиться с работой Центра, и он становится более известным в мире.

– Расскажите, пожалуйста, о вашем подходе в коммуникации с родителями?

– В лечении заболеваний, которыми занимается наш Центр, принимает участие не только ортопед, но обязательно и невролог, реабилитолог и, безусловно,



методик нейрореабилитаций и использования нейротехнологий – это различные стимуляционные методики: стимуляции спинного мозга, головного мозга. Они позволяют пациенту в достаточно короткие сроки получить навыки самообслуживания и улучшить функциональные результаты после выполненных операций.

– Расскажите о победах в лечении в 2022 году?

– В 22 году нами были разработаны новые методики лечения пациентов как с артрогрипозом, так и с вялыми параличами. Разработанные методики, которые показывают успешные результаты, мы оформляем как заявки на изобретение. Кроме

родители. Реабилитации мы уделяем очень большое внимание, и любые операции наших пациентов без должного объема выполненной реабилитации, к сожалению, не приносят успеха. Поэтому еще раз повторяю, что родители – это часть нашей команды. И важно, когда складывается взаимопонимание с родителями, которые, так же как мы, хотят получить хороший результат. Мы их обучаем тем методикам реабилитации, которые они могут в домашних условиях выполнять, и, если они их делают, то, безусловно, это приносит свой успех.

– Вы помните своих первых пациентов? Поддерживаете ли с ними связь?

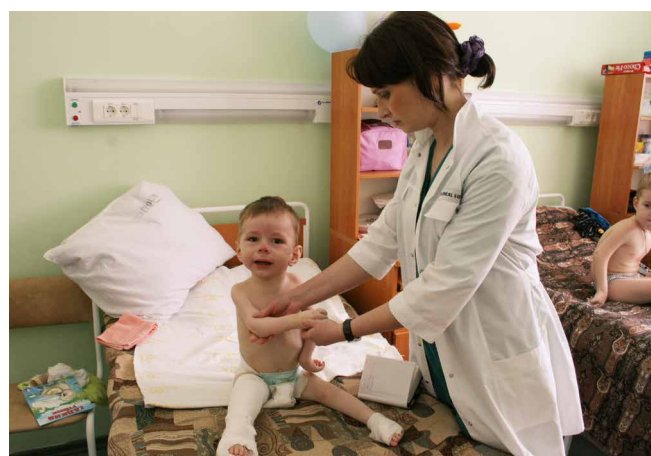
– Первое, наверное, что приятно вспоминать, как и почти у каждого хирурга, это первая операция, которую ты выполнил самостоятельно. У меня был пациент, ребенок с врожденным пороком кисти, и я впервые выполняла, будучи еще в аспирантуре, устранение синдактилии на кисти. У ребенка было сращение пальцев, и вот эта первая операция, которую я самостоятельно выполнила. Это очень запоминающееся и волнительное событие в жизни. Хотела сделать хорошо, красиво и получить результат. Так все и получилось.

– Как вы отдыхаете? Получается ли «отключаться» от работы?

– К сожалению, нет. Потому что работа – это составляющая нашей жизни, даже можно просто сказать: работа – это наша жизнь. В любое время, в любом месте все равно ты тесно связан с процессом, который происходит в отделении с пациентами, постоянно с ними на связи. Наверное, я не умею отдыхать.

– Ольга Евгеньевна, за что вы любите свою работу?

– Работа хирурга – это творческий процесс. И это не просто красивая фраза, но наша работа как работа художника – то есть ты создаешь новое, что даст пациенту новые перспективы в жизни, и часто это полностью меняет его судьбу. Вот я помню, что у меня был несколько лет назад мальчик с последствием акушерского паралича, то есть в родах произошла травма плечевого сплетения, у него достаточно тяжелая деформация верхней конечности. Он плохо ей пользовался, и после операции, когда у него появились новые движения, он сказал: «У меня произошла перезагрузка». И эти слова прямо врезались мне в память, то есть у него действительно наступил и начался новый этап в жизни: новые перспективы, выбор профессии, расширились его социальные возможности, контакты со сверстниками, то есть часто, действительно, наше ортопедическое лечение полностью меняет жизнь и пациентов, и родителей.



ПОМОЩЬ МАЛЕНЬКОЙ ДЕВОЧКЕ ИЗ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Халима, 4-летняя девочка из Чеченской Республики, попала под грузовой автомобиль, катаясь на велосипеде. В результате ребенок получил тяжелую сочетанную травму. На фоне раневых дефектов развился тяжелый инфекционный процесс. В совокупности ситуация несла прямую угрозу жизни ребенка.

Первичную помощь девочка получила по месту жительства. Коллегами были проведены необходимые неотложные мероприятия. В связи с тяжестью травмы и развитием осложнений была проведена телемедицинская консультация со специалистами Федерального центра детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера, во время которой было принято решение о необходимости перевода ребенка в Центр.

В НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера девочке было проведено хирургическое вмешательство, позволившее избежать инвалидизации.

Руководитель травматологической службы НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера, доцент Вячеслав Иванович Зорин: «Ребенок получил тяжелую сочетанную

травму, включающую повреждения грудной клетки, пневмоторакс, черепно-мозговую травму, перелом костей таза с вертикальной и поперечной нестабильностью тазового кольца, открытый фрагментарный перелом правой бедренной кости, открытые множественные переломы стопы, обширные раны в области правой нижней конечности, пояснично-крестцовой области, левого бедра, правого локтевого сустава. Клиническая ситуация была крайне непростой. В принципе сама совокупность имеющихся повреждений имеет довольно серьезный прогноз для жизни и здоровья ребенка. Всё дополнительно усугублялось развитием и активным течением раневой инфекции на фоне обширных дефектов. Нашей команде специалистов при оказании помощи Халиме, надо было достаточно быстро решить много непростых задач по стабилизации состояния для дальнейшего лечения. Благодаря реанимационно-анестезиологической службе Центра уже на третьи сутки мы смогли выполнить девочке первую операцию по кожной пластике и репозиции фрагментов тазового кольца. Наличие раневого процесса не позволяло применить традиционные технологии

остеосинтеза. Решить задачу позволила разработанная нашим великим отечественным ортопедом Г. А. Илизаровым технология внеочагового аппаратного остеосинтеза. На фоне активного медикаментозного и этапного хирургического лечения постепенно удалось провести успешное лечение.

Сегодня Халима чувствует себя хорошо, улыбается, играет, вертикализована на костылях. К сожалению, такие травмы не проходят бесследно и оставляют ряд ортопедических последствий. И в этой ситуации наш Центр не оставит ребенка без внимания, будем постепенно решать имеющиеся проблемы. Хочется выразить благодарность нашим чеченским коллегам за взаимодействие. Наш Центр открыт к взаимодействию со всеми регионами страны для оперативного оказания помощи детям с тяжелой травмой опорно-двигательного аппарата любой локализации».

Мама девочки Диана Адсаламова поделилась своими впечатлениями от лечения в Центре:

«В Центре имени Г. И. Турнера нам очень помогли! Дочка была в крайне тяжелой травме – была даже угроза ампутации ноги. Врачи сделали всё, для



того чтобы спасти ногу, и им это удалось! Они восстановили и ногу, и все органы.

Обычно дети боятся врачей, а моя дочка их полюбила! Сейчас она уже начинает ходить. Я очень рада, что мы приехали именно сюда. От всей души благодарю врачей и медицинских сестер за всё, что они для нас сделали! Если бы была моя воля, я бы исполнила их самые заветные желания!»

КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Лабораторная медицинская диагностика – первый шаг на пути к хорошему здоровью человека. 15 апреля, в профессиональный праздник – Международный день специалиста по лабораторной диагностике, мы встретились с коллективом клинико-диагностической лаборатории нашего Центра, чтобы спросить о важности и сложности их работы.

В чем важность и ценность вашей работы?

Е. А. Деркач, заведующая КДЛ:

– Без нас куда (улыбается). Потому что все пациенты, которые поступают в больницу, проходят один из основных этапов обследования – лабораторную диагностику. На основании результатов лабораторной диагностики врачи принимают решение – идет ребенок на операцию или нет, стабильное у него состояние или нет. Работа, с одной стороны, незаметная, потому что мы не контактируем напрямую с пациентами, за исключением забора крови лаборантами, а с другой стороны – врачи на нас очень сильно опираются в своей работе. Поэтому наша работа очень важна. Мы незаметно, но хорошо делаем свое дело. Незаметно, потому что никто не видит, какой труд, интенсивность и напряженность за этим скрываются.

С. Р. Дерিশева, фельдшер-лаборант:

– И очень важна скорость, особенно, когда привозят пациентов с травмой. Когда нам доставляют материал, надо всё сделать очень быстро.

Е. С. Комарова, лаборант:

– Перед операциями врачи сначала ждут результаты из лаборатории. По ним уже смотрят и планируют свои дальнейшие действия.

О. А. Гусарова, старший лаборант:

– Если планируется крупная операция и требуется переливание крови, то очень важен клинический анализ крови, группа крови, скрининг, фенотип, совмещение.

Что самое сложное в вашей работе?

Е. А. Деркач:

– Самое сложное в нашей работе – я считаю, это ответственность. Мы тоже очень переживаем и волнуемся за пациентов, хотя не видим и не знаем их. Каждую



цифру показателей перепроверяем, можем просить новую пробирку, когда сомневаемся.

О. А. Гусарова:

– Прежде чем выдать результат, нам надо откалибровать, отконтролировать прибор, реактивы – у нас проходит целый этап подготовки. Это самое сложное. Если в чем-то есть сомнение, мы можем заново перепроверять показатели у одного и того же пациента. И только тогда мы выдаем конечный результат.

Что вам больше всего нравится в вашей работе?

Е. А. Деркач:

– Мне нравится многозадачность и широкая вариативность исследований, которая есть в нашей лаборатории. Нравится, что у нас много анализаторов. И переключение с одного прибора на другой, с одного метода исследования на другой очень

интересно для меня. А еще у нас очень хороший дружный коллектив! Мы друг друга поддерживаем, подстраховываем всегда. Мы очень любим свою работу! И, конечно, нам приносит удовлетворение, когда нам врачи говорят, что они ждут наших результатов, анализы совпадают с клинической картиной. Взаимосвязь лаборатории и врача очень важна.

Е. С. Комарова:

– Слаженная команда у нас. Мы взаимозаменяемы – каждый лаборант знает всю работу и может помочь или заменить коллегу. Это очень важно.

К. В. Полякова, фельдшер-лаборант:

– У нас есть лаборанты с большим опытом работы, есть потомственный лаборант – Людмила Юрьевна Заходякина, у нее мама до конца своей трудовой деятельности работала лаборантом. У Людмилы Юрьевны есть правительственная награда.

Есть клинический отдел, который занимается тем, что в отделениях производит забор крови. Мы в контакте и с педиатрами, и с лечащими врачами. Детки в Центр поступают и маленькие, им нужно уделять определенное внимание. Контакт с ребенком – это очень важно, нужно уметь его наладить. Мы входим в любую ситуацию при необходимости. Еще у нас есть экстренная служба. Есть также оперативная группа в составе врача и фельдшера-лаборанта либо лаборанта, мы оперативно выполняем необходимые задачи. То есть, наша лаборатория отвечает всем требованиям, которые нужны нашему Центру.

Расскажите, пожалуйста, о техническом оснащении лаборатории.

Е. А. Деркач:

– У нас современные передовые анализаторы. За последний год даже появились новые анализаторы. У нас обучение идет непосредственно с анализаторами, есть программы внутреннего и межлабораторного контроля. Спасибо большое руководству Центра за то, что нас поддерживает и выделяет средства на наши приборы.

Собственная клинико-диагностическая лаборатория при НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера оснащена новейшим высокотехнологичным оборудованием известных мировых производителей, что позволяет соответствовать европейским стандартам и требованиям, предъявляемым к лабораторной диагностике.



Смотрите видео

КОНСУЛЬТАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ЛНР И ДНР

В рамках развития регионального здравоохранения и внедрения передовых разработок детской травматологии и ортопедии в России специалисты Национального медицинского исследовательского центра детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера запланировали в 2023 году более 15 выездов для консультативно-методической помощи в Луганскую Народную Республику, Донецкую Народную Республику, Херсонскую и Запорожскую области.



За первые 5 месяцев этого года с целью проведения организационно-методических мероприятий, направленных на улучшение качества оказания медицинской помощи детскому населению по профилю «детская травматология и ортопедия» специалисты НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера посетили следующие медицинские учреждения: ГБУЗ Херсонской области «Геническая центральная районная больница»; Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Запорожской области «Мелитопольская областная больница»; Республиканский травматологический Центр министерства здравоохранения ДНР; «Детский клинический центр г. Макеевки»; Государственное учреждение «Луганская республиканская детская клиническая больница» ЛНР; Государственное учреждение «Луганская городская многопрофильная детская больница №3» ЛНР.

Основной целью работы специалистов НМИЦ на новых территориях является не только оценка состояния оказания помощи по направлениям детской травматологии и ортопедии, но и разработка предложений по развитию и совершенствованию организации службы оказания медицинской помощи детям с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата.

Кроме того, наши врачи проводят консультации и при необходимости направляют детей со сложными и тяжелыми заболеваниями на лечение в НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера. За время визитов было осмотрено более 20 детей с травмами и патологиями опорно-двигательного аппарата, 10 из которых направлены на хирургическое лечение в НМИЦ.

В рамках совершенных поездок коллегам из регионов были представлены все основные возможности оказания

специализированной, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи пациентам в нашем федеральном Центре в рамках государственных гарантий. Обсуждены вопросы маршрутизации детей с травмами и заболеваниями опорно-двигательного аппарата в федеральные центры нашей страны.

Всем специалистам системы здравоохранения из новых регионов предложена возможность получить круглосуточную неотложную консультационную поддержку относительно тактики лечения и подходов к хирургическому лечению пациентов с тяжелыми травмами и повреждениями скелета, а также переломами позвоночника и повреждением спинного мозга в центрах травмы, существующих на базе НМИЦ им. Г. И. Турнера. Консультации будут осуществляться как по документам, так и в формате видеоконференции.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ В РЕГИОНАХ РОССИИ



■ 13-14 апреля 2023 года в Екатеринбурге

Для врачей Уральского и Сибирского федеральных округов, Екатеринбурга и Свердловской области, других регионов России на базе Девятой детской больницы прошел двухдневный обучающий курс по детской травматологии и ортопедии, организованный Министерством здравоохранения РФ, министерством здравоохранения Свердловской области и ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера» Минздрава России.

В программе образовательного курса были представлены доклады по организации специализированной помощи детям в Федеральном центре детской травматологии, подробно озвучены особенности диагностики, тактика ведения и лечения пациентов с травмами локтевого сустава, плоскостопием, идиопатическим

сколиозом и дисплазией тазобедренного сустава у детей разных возрастных групп. Также прошли практические мастер-классы по проведению тестов визуальной и мануальной мобильности стоп у детей, методике консервативного лечения и ортезирования детей с идиопатическим сколиозом, тактике лечения пациентов с дисплазией тазобедренного сустава с разбором конкретных клинических случаев.

В образовательном курсе приняли участие более 80 человек из разных городов России.

■ 12 мая 2023 года в городе Ессентуки

В рамках Первого Южно-Российского ортопедического научно-образовательного форума с международным участием (1-й Съезд травматологов-ортопедов Юга России) наши специалисты провели бесплатный образовательный курс по детской травматологии и ортопедии. Курс был организован министерством здравоохранения Ставропольского края, ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет», при участии Ассоциации детских ортопедов-травматологов Санкт-Петербурга и малого инновационного предприятия «Стилиан».

С лекциями и мастер-классами выступили ведущие эксперты Российской Федерации в сфере детской травматологии и ортопедии. Они поделились разработками, инновациями НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера. Были представлены доклады: «Идиопатический сколиоз у детей и подростков: диагностика, лечебная тактика, принципы консервативного лечения, показания к хирургическому лечению» – к. м. н. Д. Н. Кокушин, «Врожденная косолапость у детей, современные подходы в лечении» – к. м. н. А. В. Сапоговский.

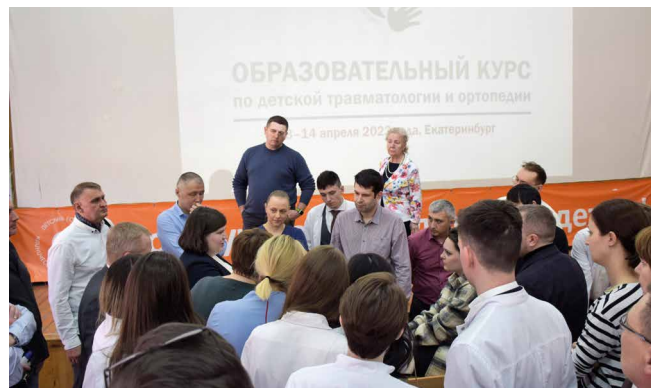
Зам. директора по научной и учебной работе, руководитель Федерального центра детской травматологии, к. м. н. В. И. Зорин рассказал об организации специализированной помощи детям в Федеральном центре детской травматологии, а также об особенностях диагностики и лечения травм локтевого сустава у детей. Руководитель отделения патологии тазобедренного сустава, к. м. н. П. И. Бортулёв рассказал о диагностике и тактике лечения дисплазии тазобедренного сустава у детей разных возрастных групп.



Также наши специалисты провели показательные мастер-классы – разборы клинических случаев лечения детей с травмами в области локтевого сустава, с идиопатическим сколиозом, с дисплазией тазобедренных суставов, с врожденной косолапостью.

«Практическое взаимодействие со специалистами региональных учреждений Российской Федерации в рамках трехуровневой системы организации медицинской помощи по профилю «детская травматология» является приоритетным направлением деятельности нашего центра. Благодаря проведению образовательных семинаров с региональными специалистами в формате выездных мероприятий формируется организационная система и пути маршрутизации пациентов детского возраста с травматическими повреждениями. В настоящее время в нашем центре организована система экстренных телемедицинских консультаций для специалистов из регионов нашей страны», – отмечает директор НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера, член-корр. РАН, профессор, д. м. н. Сергей Валентинович Виссарионов.

Проведение образовательных курсов для врачей нацелено на обеспечение доступности и создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям, что является ключевой задачей Федерального проекта «Развитие детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям».





ВСТРЕЧА С ДОКТОРОМ. ПАВЕЛ БОРТУЛЁВ О СЕБЕ И О ПРОФЕССИИ

Накануне Всемирного дня травматолога (20 мая) в школьной библиотеке Центра была проведена встреча пациентов с руководителем отделения патологии тазобедренного сустава, врачом – травматологом-ортопедом, к. м. н. Павлом Игоревичем Бортулёвым. Доктор рассказал о профессии и ответил на вопросы детей.

– Что было самое сложное в обучении в вузе?

– Студенческое время – самое прекрасное время. Когда тебе интересно, ты не замечаешь, что учишься. Я начал работать на втором курсе санитаром, после – медицинским братом. То есть я прошел все этапы – видел всё и с самого начала.

Меня всегда окружали очень хорошие наставники. Они помогали, мотивировали, давали развиваться в профессии.

– Была ли у вас какая-нибудь детская мечта, кроме медицины?

– Я, как обычный мальчишка, мечтал стать космонавтом, полицейским, пожарным, футболистом даже. Окончил музыкальную школу по классу фортепиано, но после 7 класса точно определился, что буду врачом и обязательно хирургом. Сейчас не представляю, кем бы я мог быть еще.

– Как ваши родители отнеслись к выбору профессии?

– Прекрасно. Хотя в нашей семье не было никого, кто связан с медициной, я первый. Мама у меня –

преподаватель иностранных языков, папа – инженер-строитель. Родители с пониманием и всевозможной поддержкой восприняли мое желание связать жизнь с медициной. По большому счету, они никогда не запрещали мне заниматься тем, чем я хотел.

– Какой самый сложный или интересный случай был у вас в практике?

– Каждый случай по-своему сложный и интересный. Простых операций не бывает в принципе, особенно в том, что касается тазобедренного сустава. Профессия травматолога-ортопеда – очень интересная и творческая. Не существует абсолютно идентичных деформаций даже при одном заболевании. Здесь не должно быть роботизированного мышления. Мы должны не заболевание пациента под операцию подводить, а наоборот, операцию под конкретную деформацию пациента.

– Сталкиваетесь ли вы с психологическим и физическим напряжением в работе?

– Психологическое напряжение, естественно, всегда присутствует, потому что

когда идешь в операционную, то понимаешь, что несешь огромную ответственность за свою работу. От того, как мы сделаем операцию, будет напрямую зависеть качество вашей жизни. Хирургия – это не легкая прогулка. Бывают разные ситуации во время операций. Также хирургия – это очень тяжелый физический труд, операции, бывают, длятся более 10 часов. Это сложная профессия, но она очень интересная.

– Как вы справляетесь со стрессом?

– После работы вечером хожу с семьей гулять – дети бегают на детской площадке, а я занимаюсь на турниках, брусьях. Физическая активность помогает убрать стресс. Однако мое настроение и состояние не должно влиять на качество выполняемой мной работы, поэтому негативное настроение я оставляю в машине, прежде чем из нее выйти.

– Как вы оказались в Центре имени Г. И. Турнера?

– Я окончил институт в 2010 году и приехал сюда в ординатуру для прохождения первичной специализации по травматологии и ортопедии. Здесь

я познакомился со своим учителем Михаилом Михайловичем Камоско, который в последующем стал для меня не только наставником, но и очень близким другом, крестным отцом моей старшей дочери. Он всегда меня мотивировал, помогал.

Наш Центр – это единственное в России, да и в Европе, учреждение такого масштаба. Здесь работают высочайшие профессионалы своего дела. Михаил Михайлович рассказал мне о правиле соленого огурца – огурец становится хорошим, когда попадает в хороший рассол. В Центре я попал как раз в такой добротный, настоящий рассол, и впитывал знания. После ординатуры я уехал работать в Смоленск. Мне повезло – попал я в федеральный центр, полностью укомплектованный, с отличным современным оборудованием. Там и начал уже свой ортопедический хирургический путь. Когда поступал сложный пациент, я всегда мог позвонить в институт Турнера, своим наставникам – спросить их мнение, узнать, как лучше сделать операцию. Моя специальность – это постоянное самоулучшение, развитие. Мы часто ездим на конференции, много читаем. Это процесс ежедневного совершенствования.

– Помните свою первую операцию?

– Помню. Это было на 3-м курсе – я делал трепанацию черепа. Всё хорошо прошло.

– В чем особенность направления патологии тазобедренного сустава?

– Чем раньше врач диагностировал патологию, тем раньше ее можно вылечить, тем больше шансов для здорового будущего ребенка.

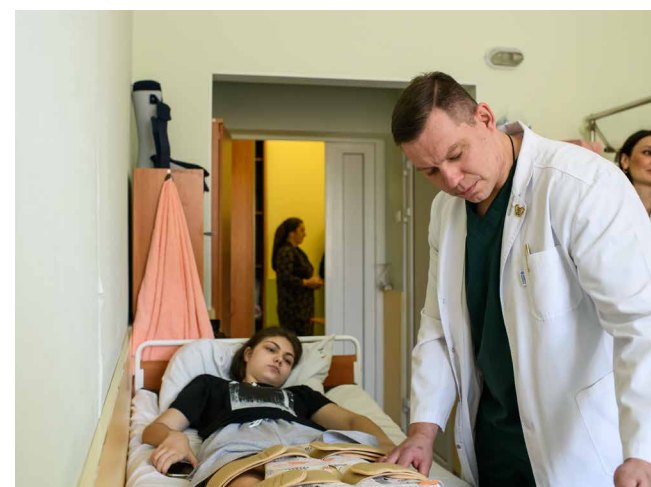
– Какими качествами должен обладать детский врач?

– Самое главное качество врача – доброта. Потом идут профессиональные качества, гибкость и коммуникабельность, ведь не только к каждому маленькому и не очень маленькому пациенту, но и к их родителям нужно найти индивидуальный подход.

«Поправляйтесь, ребята! Желаю, чтобы всё у вас было хорошо! Идите за своей мечтой!» – сказал Павел Игоревич напоследок юным пациентам.

Встреча организована учебным подразделением НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера в рамках инновационного проекта по теме «Проектирование и внедрение образовательной, воспитательной и развивающей среды для детей, находящихся на длительном лечении в медицинских учреждениях».

Идеи обучения детей профессиям, важности психологической поддержки и социальной адаптации, помимо хирургического лечения, лежат в основе мировоззрения Генриха Ивановича Турнера и поддерживаются в учреждении по настоящий день.



НОВЫЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ СТАНУТ ДОСТУПНЕЕ

Новые технологии и отечественные конструкции для лечения детей с патологией позвоночника и тазобедренного сустава станут доступны в Чувашии.



17 мая 2023 года директор НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера, д. м. н., профессор, член-корр. РАН Сергей Валентинович Виссарионов представил главе Чувашии Олегу Алексеевичу Николаеву новые отечественные разработки – металлоконструкции для коррекции врожденной деформации позвоночника у детей раннего возраста, а также конструкцию для хирургического лечения тяжелых переломов и деформаций позвоночника у детей школьного возраста.

Российские ученые впервые разработали свои уникальные спинальные системы, которые уже успешно апробировали как в НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера, так и в Федеральном центре травматологии, ортопедии и эндопротезирования г. Чебоксары.

Сергей Валентинович Виссарионов отметил, что эксклюзивные хирургические методы лечения и металлоконструкции для позвоночника и тазобедренных суставов, которые применяют в Санкт-Петербурге, должны стать доступными для их коллег в регионах. Для решения этой задачи проводятся регулярные образовательные

мероприятия с показательными операциями в регионах Российской Федерации.

В ходе встречи также были рассмотрены вопросы совместных научно-исследовательских проектов.

«Потребность в лечении детей и с травмами опорно-двигательного аппарата, и с ортопедической патологией растет в нашей стране. Кроме того, в последние годы увеличивается количество травм в детском возрасте до 4 лет. Разработанные в нашем учреждении методы хирургического лечения детей с ортопедической патологией, на которые у нас есть патент на изобретение РФ, мы планируем передавать по лицензионным договорам в региональные медицинские учреждения и сопровождать их внедрение в учреждениях нашей страны. Я рассчитываю, что в ближайшее время это будет первый такой лицензионный договор, который мы передадим в ваш федеральный центр», – сообщил Сергей Виссарионов.

«Я как руководитель региона, руководитель правительства Чувашии выражаю искреннюю заинтересованность, чтобы такие компетенции в республике были реализованы», – сказал Олег Алексеевич Николаев.



С БЛАГОДАРНОСТЬЮ

Елена Михайловна Ершова, операционная медицинская сестра, вышла на заслуженный отдых. 40 лет верой и правдой Елена Михайловна служила нашим детям, помогая профессионально врачам за операционным столом. Ее любят и коллеги, и пациенты, она притягивает всех своей добротой. Для каждого найдет нужные слова и советы, никому не отказывает в помощи.

Дорогая Елена Михайловна!

Спасибо Вам за честный, самоотверженный труд.
Благодарим за преданность и служение общему
делу на протяжении всех лет. Желаем Вам новой,
интересной жизни, крепкого здоровья и счастья!

Администрация и коллектив НМИЦ детской
травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера

Отрывок из ее стихотворения, который она посвятила коллегам:

... Чтoб силы вас не покидали
И нoги вас не пoдвели,
А нервы ещe крeпчe стали
И вы все выдeржать смогли.
Глаза и руки, шутка, слoвo –
И oптимизма пoлoн дyх.
Пoддeржка стoит дoрoгoгo –
Бeз нас нe выдeржит хирург...



«НАШИ МЕДСЕСТРЫ. НАШЕ БУДУЩЕЕ»

Во всем мире 12 мая отмечают День медицинской сестры. Эти специалисты оказывают неоценимую помощь врачам и пациентам.

Каждый год для знаменательной даты выбирают особый лозунг. В 2023 году девиз торжества – «Наши медсестры. Наше будущее».

11 мая в конференц-зале состоялось праздничное мероприятие. Медицинских сестер Центра поздравили с их профессиональным праздником. В честь Международного дня медицинской сестры был показан фильм о работе медицинских сестер НМИЦ имени Г. И. Турнера и вручены цветы.



ПАМЯТЬ ХРАНИМ...

«О друзьях должно помнить не в присутствии
только их, но и в отсутствии».

Фалес, древнегреческий мыслитель 6 в. до н. э.

29 апреля 2023 года, в день рождения Андрея Ивановича Краснова, состоялся вечер памяти во дворце В. П. Кочубея на ул. Радищева, 4. Он любил праздники, мечтал широко отметить юбилей. Но не судьба... В белый зал дворца В. П. Кочубея пришли коллеги, друзья и родные – более 60 человек, искренне любящих и помнящих Андрея Ивановича. Его тепло вспоминали, рассказывали интересные моменты жизни. Звучала прекрасная музыка. Выступили ученик Тамары Антоновны Малышевой – Даниил Черных. Он сыграл пьесу Я. Сибелиуса и аккомпанировал педагогу по вокалу музыкальной школы № 45 Анастасии Нефедовой, исполнившей романс «Я Вас любил» на слова А. С. Пушкина и музыку А. С. Даргомыжского. Далее звучал Царскосельский хор под руководством Ирины Уваровой; концертмейстер – Наталья Машкова. Мы слушали любимые мелодии Андрея Ивановича. Он любил этот хор, хоровое пение, волновался, когда хор приглашали в институт, всегда вручал цветы. В зале стоял баннер с биографией и фотографиями Андрея Ивановича, с ним он смотрел в зал молодой и красивый. Светлая память об удивительном человеке живет в наших сердцах. Мы благодарны всем, кто помог, чтобы вечер состоялся, и кто был с нами в этот день.

М. Краснова

Спасибо за вечер памяти Андрея Ивановича Краснова. Уверен, что Андрей Иванович, видя это мероприятие с небес, остался очень довольным за такое теплое, искреннее отношение к его памяти. Еще раз спасибо и низкий поклон за организацию и проведение такого душевного вечера.

В. Б. Коломиец



МЮЗИКЛ «НЕЗНАЙКА С НАШЕГО ДВОРА»

18 мая вокально-эстрадный ансамбль «Гардарика» ГБУ ДО ДТ Пушкинского района Санкт-Петербурга показал юным пациентам НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера мюзикл «Незнайка с нашего двора».



Юные артисты так задорно танцевали и пели, что зарядили счастьем не только присутствующих в зале детей, а и всех сотрудников Центра, кто оказался рядом и не смог не зайти в зал.

Яркий, веселый мюзикл о мальчишке по прозвищу «Незнайка» очень

понравился ребятам! Многие из них танцевали вместе с артистами ансамбля.

Благодарим вокально-эстрадный ансамбль «Гардарика» Дома творчества Пушкинского района за чудесный праздник, который они подарили в этот день юным пациентам со всей страны!

ПОДАРКИ ПАЦИЕНТАМ

Маленькие пациенты получили в подарок настольные игры и книги в рамках проекта «Петербург – территория дружбы».

Учащиеся гимназии № 642 «Земля и Вселенная» передали пациентам НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера настольные игры и книги о Санкт-Петербурге. Игры пополняют детскую медиатеку и помогут юным пациентам весело и полезно проводить больничные будни. А книги о Санкт-Петербурге позволяют виртуально путешествовать по городу, не покидая отделений центра и не отвлекаясь от медицинских процедур!

Проект реализуется учебным подразделением Центра при поддержке руководства гимназии № 642. Это большой



вклад в повышение качества жизни детей, находящихся на лечении!

Анастасия Ивановна Лебедева

■ Дети говорят

ЧЕМ ВАЖНА ПРОФЕССИЯ ТРАВМАТОЛОГ-ОРТОПЕД?



Настя Вихрова, 18 лет,
г. Тольятти:

– Профессия очень важная.
Эти врачи спасают и помогают детям
жить полноценной жизнью.



Анастасия Родина, 14 лет,
г. Медвежьеогorsk:

– Это самый главный
доктор, который может
вылечить ребенка после
падения и повреждения.
Эти врачи помогают
восстановить человека.



Кристина Столетова, 17 лет,
г. Псков:

– Врач – травматолог-ортопед –
это человек, который спасает
людей. Детские врачи – самые добрые
и душевные врачи.



Кира Абушкова, 12 лет,
г. Орел:

– Эта профессия очень
сложная, потому что нужно
очень много знать, чтобы
вылечить детей и они могли
жить активной жизнью.



ТЕРАПИЯ ИСКУССТВОМ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ ЭРМИТАЖЕМ



■ 12 апреля 2023 года

В конференц-зале НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г. И. Турнера состоялась лекция о главных героях Древней Греции для пациентов, проходящих лечение в стационаре.

Дети с разных отделений и их родители узнали о том, каким удивительным

даром обладали дети Богов: огромной силой, мудростью, хитростью, красотой, умением лучше всех играть на музыкальном инструменте. Педагог Школьного центра Государственного Эрмитажа Марина Николаевна Вьяльцева рассказала о невероятных приключениях и испытаниях Геракла, Персея, Тесея и других героев Древней Греции на примерах произведений искусства из коллекции Государственного Эрмитажа.

■ 27 апреля 2023 года

Руководство НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г. И. Турнера организовали поездку для детей, находящихся на лечении, в Эрмитаж.

Ольга Юрьевна Атаманова провела экскурсию ребятам и их родителям



по одному из самых главных музеев не только Санкт-Петербурга, но и всего мира – Государственному Эрмитажу. Дети полюбовались парадными залами Зимнего дворца, галереей 1812 года, Большой церковью Зимнего дворца, Малым Эрмитажем с висячим садом Екатерины II, золотыми часами «Павлин», а также ознакомились с творчеством



голландских живописцев. Экскурсовод Государственного Эрмитажа увлекательно рассказала об истории дворца-музея, особенностях парадных залов, экспонатах, императорской семье, искусстве великих художников.

Эта поездка вызвала много положительных эмоций, о чем ребята написали в письмах.