Издаётся с апреля 2008 года

№ 10 (131) Октябрь 2019

ВЕСТНИК Института имени Г.И. Турнера

Мы дарим детям радость движения

www.rosturner.ru

УКАЗ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

За достигнутые успехи в развитии здравоохранения и медицинской науки наградить Ленинградский научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера орденом Трудового Красного Знамени.

Москва, Кремль, 2 февраля 1983г.

Вручение государственных наград

29 октября 2019 года в Актовом зале Смольного прошла церемония награждения государственными наградами за достигнутые трудовые успехи, активную общественную деятельность и многолетнюю добросовестную работу.

В мероприятии приняли участие члены правительства Санкт-Петербурга. Губернатор города Александр Беглов поздравил всех и по поручению Президента РФ вручил награды самым активным общественным деятелям, трудолюбивым и успешным жителям. Награды получили профессора высших учебных заведений, педагоги, инженеры и деятели культуры.

Александр Беглов назвал таких людей главным богатством города и отметил, что вместе они составляют одну команду Петербурга: «В этом зале собрались жители нашего города – и врачи, и художники, и артисты, и рабочие, которые своим вкладом украшают и продвигают наш город. Я хочу сказать вам за это спасибо».

Награды получили и сотрудники института им. Г.И. Турнера.

Медалью ордена «За заслуги перед отечеством» II степени награждён заместитель директора института им. Г.И. Турнера по научной и учебной работе, профессор Сергей Валентинович Виссарионов.

Почётное звание «Заслуженный врач Российской Федерации» присвоено руководителю отделения патологии кисти и микрохирургии института им. Г.И. Турнера, к.м.н. Сергею Ивановичу Голяне и заведующему отделением патологии тазобедренного сустава к.м.н. Сергею Юрьевичу Волошину.

Александр Беглов пожелал дальнейших успехов всем присутствующим, выразив надежду на то, что и в дальнейшем они будут так же ответственно трудиться на благо родного города.

«Эти высокие государственные награды – это, прежде всего, оказание уважения и чести не только вам, но и вашим коллективам, в которых вы трудитесь. И я уверен, что вы и дальше будете так же ответственно трудиться на благо нашего города, на благо нашей России. Я вас поздравляю с этими наградами», – сказал Александр Беглов.

В.А. Маслов

Главная награда РАН по медицине

Большая золотая медаль Российской академии наук имени Н.И. Пирогова 2019 года «За фундаментальные и прикладные исследования в области детской травматологии и ортопедии» присуждена академику Алексею Баиндурашвили и доктору медицины, профессору Францу Грилю (Австрия).

В отделении медицинских наук РАН прошёл конкурс на Большую золотую медаль РАН им. Н.И. Пирогова. Большая золотая медаль имени Н.И. Пирогова – это научная награда, которую учредила Российская академия наук. Её ежегодно присуждают за выдающиеся работы в области медицины – одному российскому учёному и одному зарубежному. Из четырёх претендентов медаль решено было присудить детскому травматологу-ортопеду Алексею Баиндурашвили и австрийскому доктору, профессору Францу Грилю за фундаментальные исследования в области детской травматологии, как сообщил академик РАН Иван Дедов в ходе заседания президиума Российской академии наук.

Академик РАН Алексей Георгиевич Баиндурашвили – выдающийся травматолог-ортопед, учёный с мировым именем, посвятивший свои исследования разработке фундаментальных и прикладных вопросов детской травматологии и ортопедии, этиопатогенеза и лечения ожоговой болезни и её последствий, хирургического лечения пороков развития и деформаций скелета у детей с системными и наследственными заболеваниями. Он научно обосновал, развил и внедрил в практику систему раннего хирургического лечения детей с тяжёлыми и критическими ожогами 3А-Б степени, доказал необходимость применения ранней некрэктомии, первым применил клеточные культуры для стимуляции регенерации кожных покровов, в результате чего смертность пострадавших уменьшилась более чем на 50%. Создана научная концепция развития тяжёлой ожоговой болезни и её последствий, разработаны способы реконструктивно-пластических и микрохирургических вмешательств, разработана система многоуровневой диспансеризации ожоговых реконвалесцентов.

А.Г. Баиндурашвили в течение 14 лет работает директором ФГБУ «Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера» Минздрава России (ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера»). Он способствовал развитию новых научно-клинических направлений для лечения детей с ортопедической патологией, создал новые научно-диагностические лаборатории, в том числе – молекулярно-генетическую, компьютерных технологий, позволяющих совершенствовать диагностику, прогнозирование течения и разработку рационального лечения сложных и орфанных заболеваний скелета. Впервые в России в ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» открыт Центр артрогрипоза для раннего и системного лечения детей-инвалидов с тяжёлыми врождёнными деформациями конечностей; организован научно-клинический и методический Центр лечения детей с последствиями спинномозговых грыж (Spina bifida).

Алексей Георгиевич создал научно-педагогическую школу «Детская травматология и ортопедия». С 2001 года – заведующий единственной в стране кафедрой детской травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Минздрава России. Под его научным руководством защищено 11 докторских и кандидатских диссертаций. Автор более 500 научных публикаций, семи монографий, глав в руководствах для врачей, 30 учебных пособий, 12 патентов России на изобретения и двух открытий. А.Г. Баиндурашвили с соавторами дважды награждены премией лучшим врачам России «Призвание».

А.Г. Баиндурашвили – главный детский травматолог-ортопед Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга с 2001 года, член двух диссертационных советов, член международных научных обществ SICOT, EPOS и EWMA, Международного общества защиты детей. Вице-президент Ассоциации травматологов-ортопедов России, президент Ассоциации детских травматологов-ортопедов и председатель правления СПбОО «Чистая рана».

Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (2018), награждён орденом Почёта, имеет звание «Заслуженный врач Российской Федерации», удостоен Международной премии Андрея Первозванного «За веру и верность», имеет почётные грамоты Президента Российской Федерации, губернатора и Законодательного собрания Санкт-Петербурга и Администрации города Пушкин, награждён медалью «За заслуги перед отечественным здравоохранением», имеет много других наград.

Профессор Франц Гриль – выдающийся австрийский учёный, травматолог-ортопед, доктор медицины, профессор, сотрудник отделения детской ортопедии клиники Шпайзинг (Вена, Австрия). Известен своими исследованиями в области детской травматологии и ортопедии, автор современной концепции лечения патологии тазобедренных суставов у детей, разработал ряд методов её хирургического лечения. Профессор Гриль внедрил национальный скрининг дисплазии тазобедренных суставов в Австрии, что послужило примером и способствовало примененю этой программы в большинстве стран мира, в том числе, в России. Австрийский учёный был первым из зарубежных специалистов, использовавших советский метод компрессионно-дистракционного остеосинтеза с помощью аппарата Г.А. Илизарова при патологии опорно-двигательной системы.

Большая золотая медаль имени Н.И. Пирогова – это медаль в честь выдающегося русского хирурга и анатома, основоположника русской военно-полевой хирургии и русской школы анестезии Николая Пирогова

Профессор Франц Гриль – член ведущих международных обществ по травматологии и ортопедии SICOT, POSNA, EFAS, ASAMI и т.д., а также почётный член обществ детских ортопедов Аргентины, Чили, Чехии, Германии и других стран. Франц Гриль ведёт огромную образовательную работу, обучая молодых специалистов травматологов-ортопедов со всего мира. Он стал учителем для целого поколения детских ортопедов Европы и непререкаемым авторитетом среди детских ортопедов всего мира.

В течение многих лет профессор Ф. Гриль сотрудничает с ФГБУ «Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера» Минздрава России. За это время выполнено несколько совместных значительных исследований, опубликовано около десяти совместных статей в авторитетных международных рецензируемых журналах. Неоднократно Ф. Гриль посещал Россию с лекциями по актуальным вопросам детской ортопедии, проводил тематические конференции и мастер-классы. В свою очередь, ряд детских ортопедов России (в том числе сотрудники ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера») стажировались под его руководством в клинике Шпайзинг (Австрия). Ф. Гриль – почётный доктор ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера».

Профессор Франц Гриль награждён Золотой медалью за заслуги в медицине (Вена), Золотым Крестом Австрийского Совета врачей, он Рыцарь Ордена Папы Римского Сильвестра, а также удостоен многих других наград и почётных званий.

Информация Медицинского отделения РАН

Научно-практическая конференция «Турнеровские чтения»

Ежегодная научно-практическая конференция «Турнеровские чтения» по актуальным вопросам травматологии и ортопедии детского возраста состоялась 3–4 октября 2019 года в Санкт-Петербурге. В этом году конференция посвящена 160-летию со дня рождения Генриха Ивановича Турнера.

Организатором конференции выступило ФГБУ «Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации при поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации, Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга, Ассоциации травматологов-ортопедов России и Ассоциации детских ортопедов-травматологов Санкт-Петербурга.

Участников конференции приветствовали: директор ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» Минздрава России д.м.н. профессор, академик РАН А.Г. Баиндурашвили, научный руководитель ИЭМ д.м.н. профессор, академик РАН Г.А. Софронов (Санкт-Петербург), заместитель директора ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России, д.м.н. профессор Н.А. Еськин (Москва), директор ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. академика Г.А. Илизарова» Минздрава России д.м.н. А.В. Губин (Курган), главный врач ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России д.м.н. Н.С. Николаев (Чебоксары), заместитель председателя Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга А.М. Сарана, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «СГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России д.м.н. профессор И.А. Норкин (Саратов), начальник кафедры военной травматологии и ортопедии Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова д.м.н. профессор, полковник медицинской службы В.В. Хоминец (Санкт-Петербург). Были зачитаны приветственные телеграммы от Минздрава России.

Участниками в Турнеровских чтениях стали 386 человек из 52 регионов России, а также из Беларуси, Молдовы, Украины, Узбекистана, Эстонии. Приехали гости из Германии, Швейцарии.

В программу чтений были включены два пленарных заседания и девять секций по актуальным вопросам травматологии и ортопедии, а также очередная, 10-я научно-практическая конференция «Чистая рана: инновационные технологии» и круглый стол для медицинских сестёр «Стандартные операционные процедуры – от разработки до внедрения в практику».

За более чем 30-летнюю историю проведения Всероссийских конференций по травматологии и ортопедии детского возраста такого большого количества участников и такой разнообразной и насыщенной программы конференций ещё не было!

В число модераторов заседаний входили наиболее уважаемые специалисты России по вопросам травматологии и ортопедии детского возраста, вертебрологии, нейрохирургии, детской хирургии: академик РАН А.Г. Баиндурашвили, профессора С.В. Виссарионов, В.М. Кенис, В.В. Хоминец, А.П. Поздеев, О.Е. Агранович, И.В. Шведовченко (Санкт-Петербург), Н.А. Еськин, В.М. Розинов, О.В. Кожевников, А.А. Кулешов, Л.К. Михайлова (Москва), А.В. Губин, А.М. Аранович (Курган).

На первом пленарном заседании 3 октября были представлены доклады о современном уровне травматологии и ортопедии детского возраста и перспективах развития научных и клинических исследований. В докладе А.Г. Баиндурашвили «Инновационные технологии в детской травматологии и ортопедии» были представлены новые проекты развития НИДОИ им. Г.И Турнера и опыт применения высоких технологий в деятельности Института. Проиллюстрированы положительные результаты хирургического лечения тяжёлых форм врождённых аномалий (пороков развития) костно-мышечной системы, заболеваний, деформаций и последствий травм опорно-двигательного аппарата у детей, сочетающиеся с реабилитационным лечением и диспансерным наблюдением пациента для сохранения достигнутых результатов.

Н.А. Еськин (Москва) проанализировал государственную статистику травматизма и ортопедической заболеваемости детей и состояние травматолого-ортопедической помощи детскому населению России. По-прежнему высоки показатели травматизма у подростков. Наблюдается снижение обеспеченности детей специализированными травматологическими и ортопедическими койками. Наряду с высоким уровнем оказания стационарной помощи детям в федеральных учреждениях и в крупных городах, служба испытывает огромный дефицит специалистов амбулаторного звена.

А.В. Губин (Курган) представил наследие Гавриила Абрамовича Илизарова в виде парадигмы как совокупности фундаментальных научных установок: стабильная фиксация отломков, компрессионно-дистракционный метод остеосинтеза, изменения размера и формы кости, бережное отношение к тканям, профилактика инфекции, механическая и лекарственная стимуляция остеосинтеза, комфорт для пациентов.

С.А. Валиуллина (Москва) очень подробно рассказала о современном подходе к реабилитации детей с тяжёлой травмой. Она выделила особенности восстановительного лечения в зависимости от реакции организма на травму и её последствий в разных возрастных группах и в разные сроки после травмы (до шести месяцев, до года, первые два года) и биосоциальную модель реабилитации в семье.

В.В. Хоминец (Санкт-Петербург) открыл серию докладов сотрудников кафедры ВМА и ортопедической клиники им. Г.И. Турнера о медицинской помощи в русской армии в различные исторические периоды России, о роли Г.И. Турнера в развитии кафедр военно-полевой хирургии, десмургии и ортопедии и выделении в рамках хирургии специальности «Ортопедия и травматология».

На заседаниях секций «Вопросы диагностики и лечения детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата», «Лечение травм опорно-двигательного аппарата и их последствий», «Реконструктивно-восстановительное лечение детей с заболеваниями тазобедренного сустава», «Актуальные вопросы лечения детей с врождёнными пороками развития, заболеваниями и повреждениями позвоночника и спинного мозга» были представлены доклады соответствующей тематики.

На втором пленарном заседании 4 октября выступили ортопеды из Германии и Швейцарии. Bettina Westhoff (Дюссельдорф, Германия) рассказала о работе Ассоциации детских ортопедов немецкоговорящих стран, объединяющей около 300 специалистов. Во время заседаний этой Ассоциации ортопеды обсуждают клинические случаи, предлагают наиболее эффективные планы и алгоритмы лечения. Следующее выступление B. Westhoff доказывало важность организационных мероприятий, необходимых для ранней диагностики патологии, тщательного выполнения и последовательности в лечении детей первого года жизни с дисплазией тазобедренных суставов.

В докладе Harry Klima (Санкт-Галлен, Швейцария) описаны результаты коррекции деформаций нижних конечностей с использованием в качестве оценки биомеханики ходьбы. Urs von Deimling (Сант-Августин, Германия) показал применение различных металлических конструкций, которые корригируют деформации позвоночника у детей разного роста и возраста. Конструкции используют с учётом дальнейшего роста ребёнка. О.А. Купцова (Санкт-Петербург) рассказала об истории возникновения и работе Ассоциации детских ортопедов-травматологов Санкт-Петербурга.

Остальные секции конференции в этот день были посвящены современным подходам к лечению детей с врождёнными пороками развития и заболеваниями нижних и верхних конечностей.

Заявленная программа Турнеровских чтений была полностью выполнена. Участники заслушали и обсудили 11 докладов на пленарных заседаниях и 93 на секционных. На протяжении двух дней аудитории на всех заседаниях были заполнены, и слушатели проявляли большой интерес к каждому докладу. Большинство участников Турнеровских чтений имели собственный многолетний опыт организации и практики неотложной помощи, консервативного и оперативного лечения повреждений и заболеваний костно-мышечной системы и их последствий у детей, поэтому они внимательно слушали, проявляли активность, задавали много вопросов докладчикам. Порой возникали острые дискуссии.

Оргкомитет конференции выделил авторов представленных научных докладов, наиболее интересных как по теме исследования, так и по оформлению выступлений. Дипломами конференции «Турнеровские чтения» за лучший доклад награждены Светлана Эдуардовна Кралина (НМИЦ ТО им. Н.Н. Приорова, Москва), Вадим Витальевич Кожевников (ФЦТОЭ, Барнаул), Дмитрий Кимович Тесаков (Минск, Беларусь).

Организаторы конференции «Турнеровские чтения» позаботились об удобстве и комфорте для всех участников. Пленарные заседания и секции проходили в Конгресс-холле и конференц-залах «Холидей Инн – Московские ворота», было предоставлено место для хорошей выставки медицинской техники и оборудования. Тщательный, но ненавязчивый контроль посещения слушателями научных мероприятий способствовал последующей выдаче сертификатов и кредитных баллов в рамках непрерывного медицинского образования.

Оргкомитет конференции благодарит уважаемых коллег за участие в конференции «Турнеровские чтения». Ждём вас через год (8–9 октября 2020 года) в Санкт-Петербурге на очередной конференции «Турнеровские чтения».

К.С. Соловьёва, А.В. Залетина,
научно-организационный отдел ФГБУ
«НИДОИ им. Г.И. Турнера» Минздрава России

Обучающий курс на Лахтинской

С 21 по 26 октября 2019 года в КДЦ на Лахтинской проходил обучающий курс по программе дополнительного профессионального образования «Современная концепция лечения ортопедических заболеваний тазобедренного сустава у детей» в рамках непрерывного медицинского образования для травматологов-ортопедов России.

Курс включал в себя теоретическую часть и стажировку на рабочих местах. В обучении принимали участие 17 врачей из Санкт-Петербурга, Москвы, Краснодара, Нижневартовска, Читы, также были представители регионов – Ханты-Мансийского округа, Республики Крым.

Мероприятие открыла приветственным словом руководитель Учебно-методического отдела ФГБУ «НИДОИ им.Г.И.Турнера» Минздрава России Наталья Валентиновна Долженко.

Затем последовали выступления на следующие темы: «Особенности ультразвуковой диагностики заболеваний тазобедренного сустава у детей раннего возраста с решением ситуационных задач» (Н.А. Крутелёв), «Особенности Rg, КТ и и МРТ диагностики» (А.Ю. Мануев), «Дисплазия тазобедренного сустава (врождённый вывих, подвывих бедра) диагностика у детей младшего возраста», «Виды и обоснование назначений ортезных изделий при патологии тазобедренного сустава диспластического генеза у детей разного возраста» (С.Ю. Волошин), «Концепция современного хирургического лечения патологии тазобедренного сустава диспластического генеза у детей», «Показания к эндопротезированию у детей», «Восстановительная терапия после хирургического лечения патологии тазобедренного сустава диспластического генеза у детей разного возраста» (П.И. Бортулёв).

После теоретической части участники проходили тестирование по результатам дня обучения. Помимо теоретической части, были предусмотрены практические занятия – участие в приёме пациентов, который вели сотрудники отделения патологии тазобедренного сустава, врачи С.Ю. Волошин, И.Ю. Поздникин, М.С. Великанова.

Все дни были насыщенными – выступления, обсуждения, лекции, тесты, практика.

Прошедшие обучение получили удостоверения о повышении квалификации в рамках непрерывного медицинского образования.

Слушатели курса по программе дополнительного профессионального образования «Современная концепция лечения ортопедических заболеваний тазобедренного сустава у детей» отметили, что курс – очень информационно насыщенный. Они рекомендуют пройти его врачам амбулаторного звена с целью улучшения навыков ранней диагностики заболеваний тазобедренного сустава.

Из отзывов слушателей: «Информация современная, концепция курса понятная, и её легко можно реализовать на местах», «Спасибо лекторам за открытость и готовность делиться опытом», «Благодарим организаторов за чёткую организацию процесса обучения».

Н.В. Долженко

Доцент А.И. Краснов (в центре) со слушателями

Турнеровцы – отец и сын

История Института: Григорий Яковлевич Эпштейн и Геннадий Григорьевич Эпштейн, отец и сын – оба крупные учёные, чьи имена вошли в историю травматологии и ортопедии.

Григорий Яковлевич Эпштейн (14.03.1897 – 25.06.1964)

Известный травматолог-ортопед нашей страны Григорий Яковлевич Эпштейн родился 14 марта 1897 г. Окончив с отличием медицинский институт в Петрограде в 1921 г., он был оставлен для усовершенствования при кафедре травматологии и ортопедии у профессора А.Л. Поленова. Более 25 лет он работал в Ленинградском институте травматологии и ортопедии. В 1935 г. защитил докторскую диссертацию, а в 1936 г. был утверждён в звании профессора. С 1936 по 1940 г. заведовал кафедрой травматологии и ортопедии III Ленинградского медицинского института, а с 1946 по 1951 г. – кафедрой восстановительной хирургии института усовершенствования врачей в Ленинграде.

Особенно следует отметить самоотверженную работу Г.Я. Эпштейна в тяжёлые годы блокады Ленинграда, когда он, исполняя обязанности директора и затем заместителя директора Института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, сплотил оставшийся в институте небольшой коллектив сотрудников для выполнения ответственной задачи лечения раненых воинов Советской Армии. Эта его деятельность была отмечена орденами Отечественной войны I степени, Знаком Почёта и четырьмя медалями.

С 1954 по 1964 гг. профессор Г.Я. Эпштейн руководил травматологическим отделением Детского ортопедического института им. Г.И. Турнера в больнице им. К.А. Раухфуса.

Диапазон научных интересов Г.Я. Эпштейна был очень широк: врождённые вывихи бедра, сколиоз, контрактура Фолькмана, заживление и лечение переломов, ложные суставы, хирургические инфекции, организация травматологической помощи, особенности течения и лечения повреждений у детей и другие вопросы. Опубликовано более 120 его научных работ, среди них несколько монографий. В мае 1964 г. под его редакцией и при личном участии вышла из печати книга «Травматология и восстановительная хирургия детского возраста». Под руководством Г.Я. Эпштейна защищено три докторских и 19 кандидатских диссертаций.

Он был членом-учредителем Ленинградского научного общества ортопедов-травматологов, в течение ряда лет – членом редколлегии журналов «Вестник хирургии», «Ортопедия и травматология», а затем членом редакционного совета журнала «Ортопедия, травматология и протезирование».

Григорий Яковлевич был не только большим учёным, но прежде всего замечательным человеком. Накопленные им знания он щедро отдавал всем своим ученикам.

Геннадий Григорьевич Эпштейн (22.01.1932 – 12.10.2002)

Геннадий Григорьевич Эпштейн родился 22 января 1932 г. в Ленинграде. В 1949 г. поступил в I медицинский институт им. акад. И.П. Павлова, который окончил в 1955 г. Его распределили в Кондопогу (КАССР) ординатором, а затем он стал заведующим хирургическим отделением ЦРБ на 60 коек.

В 1958 г. Г.Г. Эпштейн поступил в аспирантуру по ортопедии в НИИ протезирования, которую окончил в 1961 г. Результатом стала защита кандидатской диссертации на тему «Оперативное лечение и ортопедическое снабжение паралитической полой стопы». После защиты диссертации Геннадий Григорьевич работал в Научно-исследовательском детском ортопедическом институте им. Г.И. Турнера с 1961 по 1973 г.: сначала младшим, а затем старшим научным сотрудником. В это время он занимался изучением проблем лечения врождённого вывиха бедра и сколиоза у детей и подростков.

В 1973 г. прошёл по конкурсу в ЛНИИТО им. Р.Р. Вредена на должность старшего научного сотрудника. В ЛНИИТО им. Р.Р. Вредена Геннадий Григорьевич был руководителем патентного отдела, членом областного совета ВОИР, с 1984 по 1989 г. руководил отделением ортопедии и разрабатывал проблему хирургической реабилитации больных с повреждениями и заболеваниями тазобедренного сустава и их последствиями.

Геннадий Григорьевич был членом проблемной комиссии по ортопедии, куратором Ленинградской, Псковской, Архангельской и Новгородской областей. В 1989 г. он становится ведущим научным сотрудником. В это же время он много внимания уделял педагогической деятельности, будучи доцентом кафедры травматологии и ортопедии Ленинградского медицинского института им. акад. И.П. Павлова. Как куратор Ленинградской области он провёл семь областных научно-практических конференций.

Г.Г. Эпштейн внёс существенный вклад в развитие лечебной сети, подготовку кадров, внедрение новых, более эффективных методов лечения больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательной системы. Своей работой он способствовал совершенствованию диспансеризации пострадавших от травм и ортопедических заболеваний, развитию восстановительного лечения, снижению временной нетрудоспо¬собности и инвалидности.

Г.Г. Эпштейн – автор более 200 печатных работ и изобретений. В Институте он занимался вопросами истории развития науки и одновременно был заместителем председателя проблемной комиссии по ортопедии и куратором от МЗ РФ. Геннадий Григорьевич Эпштейн много времени посвящал рецензированию статей для журнала «Травматология и ортопедия России».

М.Е. Краснова

Поездка по программе Open World

С 12 по 21 сентября 2019 года состоялась поездка в США делегации российских врачей – детских травматологов и хирургов из Москвы, Санкт-Петербурга, Кургана, Иркутска – в рамках обучающей программы Open World, организованной Ротари-клубом.

Обучающая программа была достаточно насыщенной и интересной. Делегатам удалось посетить несколько лечебных учреждений и познакомиться с особенностями организации медицинской помощи в США.

Особый интерес представляла сама структура организации медицинской помощи. Учитывая особенности государственного строя, федеральное законодательство и законы, система оказания медицинской помощи населению имеет некоторые различия, в зависимости от штата. Также возможности получения определённого уровня квалифицированной медицинской помощи напрямую зависят от типа медицинской страховки. В отличие от России, количество вариантов медицинского страхования в США достаточно большое.

Однако если говорить о медицинской помощи детскому населению – все дети до 18 лет обеспечены медицинской страховкой, позволяющей получить высококвалифицированную помощь. Также граждане США, достигшие возраста 60 лет, имеют полную медицинскую страховку. Страховые программы могут иметь некоторые несущественные отличия, в зависимости от штата проживания.

Относительно медицинской помощи пациентам с травмами – все лечебные учреждения, оказывающие эту помощь, разделены на пять уровней, в зависимости от объема и квалификации оказываемой помощи. В ходе визита делегатам удалось посетить травма-центр I уровня – Детскую больницу Колорадо, располагающуюся при медицинском университете. В этом лечебном учреждении оказывают все виды медицинской помощи детям, оно обслуживает пациентов штата Колорадо и соседних регионов. Учитывая особенности местности – регион Скалистых Гор, хорошо налажена служба транспортировки пациентов. В самой больнице имеется вертолёт и несколько дежурных бригад пилотов. Также на базе детской больницы Колорадо работает единый диспетчерский центр. В этот центр поступает актуальная информация в режиме реального времени о загруженности этой и окружающих больниц, количестве выписанных пациентов, свободных коек и т.д., это способствует оптимизации распределения пациентов.

На базе гражданских аэропортов расположены самолёты, обеспечивающие транспортировку детей из отдалённых регионов. Перевозку детей в лечебные учреждения осуществляют специализированные автомобильные станции.

Стоит отметить, что службы, отвечающие за перевозку наземным транспортом, представляют отдельную организацию и не привязаны к конкретному стационару. Для бригад скорой помощи в больницах оборудованы специальные комнаты, где работники могут отдохнуть, перекусить, а также узнать о судьбе ранее привезённых пациентов. Конкуренция между различными служ-

бами транспортировки пациентов обуславливает высокий уровень оснащения и подготовки выездных бригад.

Хорошие результаты лечения, низкий уровень смертности – показатели уровня медицинского учреждения, они позволяют ему выделяться на фоне конкурентов. Уровни оказания медицинской помощи в разных клиниках становятся результатом конкуренции и научных исследований, проводимых на базах учреждений.

Алгоритмы оказания медицинской помощи не являются национальными, они разрабатываются в каждом лечебном заведении. Соответственно, внесение изменений в действующие алгоритмы на основании новых данных, последних исследований не представляется сложной задачей. Цель руководства больницы – создание условий для привлечения пациентов. Это достигается оснащением, уровнем подготовки кадров и т.д. Подготовке врачебного персонала уделяется особое внимание. При допущении врачебной ошибки создаётся комиссия на уровне клиники, которая определяет причины этой ошибки и пути профилактики. Соответственно, решением этой комиссии может быть – отправление врача на дополнительные курсы повышения квалификации, проведение внеплановых стажировок. Уголовное наказание за врачебную ошибку – это казуистика. Большинство финансовых затрат покрываются врачебной страховкой, созданной именно для таких случаев.

Особый интерес вызвала система, регламентирующая движение пациента внутри лечебного заведения. Работу медицинского персонала облегчают множество автоматизированных систем. На мониторах, доступных медицинскому персоналу, отображается вся информация о конкретном пациенте – где в определённый момент времени он находится, какая ему операция планируется, во сколько выполнен разрез и т.д. В ряде палат доступно удалённое общение с пациентом посредством видеосвязи. Высокий уровень оснащения, оптимизация работы медицинского персонала значительно повышают пропускную способность стационара – на несколько операционных может работать лишь один анестезиолог, заполнение медицинской документации врачами упрощено (ведение электронных историй болезни, стенографирование протоколов операций, записанных на диктофон) и др.

В целом система организации медицинской помощи в США имеет ряд отличий от российской. Минусом американской системы можно считать отсутствие единой регламентации, т.к. подходы к оказанию медицинской помощи и законодательная база могут отличаться от штата к штату. Также значительные минусы американской системы здравоохранения заключаются в том, что не все слои населения обеспечены медицинской страховкой, а кроме того, это высокая стоимость страховки и наличие огромного количества программ страхования.

Плюсы этой системы здравоохранения – конкурентоспособность, прагматичность и гибкость. Наличие большого количества медицинских организаций заставляет их совершенствоваться, чтобы выделяться на фоне конкурентов. Большая часть программ, алгоритмов направлены на решение конкретных задач на уровне клиники (уменьшение смертности, рациональная антибиотикопрофилактика и др.). Новые данные, позволяющие улучшить результаты лечения пациентов, легко вносятся в имеющиеся алгоритмы лечения, что, безусловно, сказывается на качестве оказания медицинской помощи.

Андрей Сапоговский

Юбилеи в октябре

Юбиляры, родившиеся в октябре:

Юрий Васильевич Бурков
Надежда Валерьевна Горн
Татьяна Ивановна Дмитриева
Галина Алексеевна Долданова
Наталья Александровна Макарова
Вячеслав Владимирович Назаров
Лариса Юрьевна Подгорбунская
Елена Ивановна Пухлова
Екатерина Александровна Сидорова
Людмила Олеговна Старкова
Марина Геннадьевна Чистова

Дорогие юбиляры!
Поздравляем!
Желаем всем успехов в делах, здоровья, мира, добра и благополучия.
Благодарим от всего сердца за любовь и внимание к детям, за труд в Институте!

Администрация и сотрудники Института

Музыкальный концерт

4 октября 2019 года в ФГБУ НИДОИ им. Г.И. Турнера состоялся благотворительный концерт для всех любителей классической музыки.

Концерт был посвящён Владимиру Цыбину, выдающемуся российскому флейтисту, учителю, композитору, а выступали Наталия Фролова (фортепиано) и Денис Лупачев (флейта). Кроме замечательной игры, музыканты рассказывали интересные вещи об авторах, чьи произведения они исполняли на концерте.

В Институте они выступают уже не первый раз и планируют приезжать сюда и в будущем. У артистов грандиозные планы, так, в следующем году они дают концерты в Норильске, готовятся к поездке в Японию, а затем обещали вновь вернуться в Институт, чтобы радовать детей.

Оставшись после концерта, Наталия и Денис с удовольствием фотографировались с детьми и хвалили аудиторию. «Мы выступали во многих музыкальных школах Санкт-Петербурга, и тут, в Институте, во время концерта было намного тише, чем порой бывает в залах, все внимательно слушали. Приятно знать, что твой труд ценят», – отметил Денис Лупачев.

Дети, которые не имеют возможности посещать различные мероприятия за пределами территории Института, ценят такие концерты намного больше, чем кто-либо.

Всем ребятам понравился концерт, они шли туда с большим интересом. Во время выступления никто не отвлекался, и все внимательно и с удовольствием слушали чудесную музыку.

Юрий Николаевич Овсянников

КЛОУНЫ ПРИЕХАЛИ!

22 октября двери Пушкинского ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» распахнулись перед необычными гостями: маленьких пациентов навестили больничные клоуны – относительно новая в России профессия, возникшая в нашей стране около 10 лет назад.

«Я всегда радовался, когда вызывал смех у людей. После доброго смеха иной становится атмосфера: мы забываем многие жизненные неприятности, неудобства».

Юрий Никулин

Родина этой профессии – Америка, где в 1986 году психологи и лечащие врачи пришли к выводу, что больничная клоунада – мощный, эффективный способ детской социально-культурной реабилитации в стенах стационара. Спустя тридцать с лишним лет география этой уникальной работы охватывает многие страны, где профессионалы и волонтёры вносят значительный вклад в психологическую разгрузку испуганного ребёнка, снимают болевой синдром, превращая медицинские манипуляции в игру, успокаивая страхи.

Больничная клоунада – не цирковое представление с прописанным сценарием, а интерактивное шоу с единственным зрителем-ребёнком, чьи слёзы высыхают, настроение улучшается, и болезнь начинает отступать. Больничный клоун Маргарита Смирнова рассказывает об этом так:

«Наша работа в больнице – это 2–3 часа общения пары клоунов с детьми. Мы, короли импровизации, работаем без специальных заготовок, создавая игровую ситуацию даже в самые сложные моменты больничной жизни. Наши больницы в Петербурге – это НИИ им. Г.И. Турнера, НИИ им. Альбрехта, НМИЦ им В.А. Алмазова, больница им. О.М. Филатова, ТКМ им. Р.М. Горбачевой».

Медицинская клоунада – не хобби, а потребность взрослого, осознавшего себя человека. Его личная история похожа на историю врача, выбравшего педиатрию делом своей жизни. Они работают в связке как два партнёра, занятых одним призванием: облегчить и ускорить выздоровление ребёнка, а иногда и успокоить родителей. В.М. Кенис, травматолог-ортопед, д.м.н., завотделением патологии стопы, голени, системных заболеваний НИДОИ им. Г.И. Турнера говорит:

«Врач и психолог идут по длинному пути, а клоун – по кратчайшему. Он полезен, когда мы не можем обеспечить ребенку обезболивание, которое полностью выключит сознание. Ощущение боли всегда в голове. Наш опыт показывает, что общение с клоуном воздействует на ребёнка удивительным образом».

Встреча с больничными клоунами 22 октября подтвердила ожидания маленьких обитателей больничных палат и надежды медицинского персонала

«Мы с большим нетерпением ожидали их прихода, задаваясь вопросами: сколько их будет? Что они нам покажут? Смогут ли они удивить нас? А самое главное – рассмешить. На удивление, их оказалась двое, но они смогли подтвердить наши ожидания, даже превзойти их. Всё-таки импровизация – это то, что может удивить каждого человека, не смотря на возраст. Мы теперь знаем, как каждый из нас будет реагировать на признание в любви, хи-хи. Спасибо клоунам за то, что пришли к нам и подняли настроениб», написали ребята 4 палаты 2 отделения.

Весёлая импровизация в условиях, где, кажется, ничто не располагает к смеху, – один из самых эффективных методов сделать ребёнка активным участником лечения в тандеме «врач-пациент».

С. Вилинская

Правнук Г.И. Турнера

Александр Андреевич Гефдинг – правнук Генриха Ивановича Турнера, 4 сентября он побывал у нас в гостях в Пушкине. Александру Сергеевичу показали весь Институт и его территорию.

Мечта его прадеда – Г.И. Турнера – вывезти детей за город сбылась благодаря усилиям директора Института М.Н. Гончаровой в 60-е годы XX века.

Александр Андреевич был приятно удивлён большим количеством бережно хранимых нами фотографий, которые показали ему в библиотеке. Он помог нам уточнить даты и кто изображён на фото.

Сходство Александра Андреевича с прадедом очевидно. Это очень скромный человек, строитель по специальности, он смущался от оказанного ему приёма и говорил: «Вы так меня везде встречаете, как будто я сам Генрих Иванович…».

Нам предстоит расшифровать ещё многие документы, и мы договорились о новых встречах.

М.Е. Краснова

Международный день школьных библиотек

Международный день школьных библиотек отмечается в четвёртый понедельник октября. В 2019 году мероприятия прошли 28 октября.

С инициативой о создании и проведении этого праздника выступила в 1999 году ЮНЕСКО. Его целью стало привлечение внимания общества к состоянию, формированию и пополнению литературных запасов в школьных библиотеках.

Россия впервые отметила это событие в 2008 году, организовав Месячник школьных библиотек.

Традиционно этот праздник проводится и в стенах нашего Института. Учителя гуманитарного цикла совместно с библиотекой подготовили компьютерную презентацию об истории создания книги, о первых библиотеках. Ребята многое узнали о замечательных людях Руси: Ярославе Мудром, Иване Фёдорове, о тех людях, которые внесли большой вклад в развитие книжного искусства.

Интересный, захватывающий материал был предоставлен о работе библиотек в суровые годы блокады. Также ребята познакомились с работой и возможностями современных библиотек в наш век цифровых технологий.

Дети разгадывали кроссворды, составляли пословицы о книгах, участвовали в «сладкой» викторине, перевоплощались в литературных героев детских книг.

Улыбки и радостные лица детей и их родителей ещё раз подтвердили: «Праздник – лучшее лекарство!»

Двери школьной библиотеки всегда открыты для читателей. Фонд библиотеки составляет 7230 экземпляров, из них художественный фонд – 3950, учебный фонд – 3280 книг. Библиотека обеспечена новыми учебниками, отвечающими современным образовательным стандартам.

Библиотека востребована читателями. Ею пользуются не только учащиеся нашей школы, но и пациенты Института, сотрудники, медицинский персонал.

Ждём в гости новых читателей! До новых встреч!

Людмила Торопова

С юбилеем!

Поздравляем!

1 октября 1964 г. родилась Елена Ивановна Пухлова – высококвалифицированный специалист, врач-педиатр высшей квалификационной категории. Имея пятилетний опыт работы педиатром, поступила на работу в Институт.

Елена Ивановна творчески подходит к процессу наблюдения за больными детьми после тяжёлых травм и сложных оперативных вмешательств, вникая в суть комплексного подхода к лечению пациентов с двигательными нарушениями. Постоянно повышает квалификацию на кафедрах Санкт-Петербургской медицинской академии последипломного образования.

Е.И. Пухлова ведёт активную работу по предупреждению и выявлению инфекционной заболеваемости на лечебных отделениях Института. Высокий профессионализм, добросовестность, требовательность, бескомпромиссность, доброе отношение к сотрудникам, чуткость и внимание к больным детям заслужено снискали Елене Ивановне авторитет и уважение сотрудников Института, родителей, а также, конечно, любовь маленьких пациентов.

Спасибо Вам за преданность Институту!

Администрация и сотрудники Института

© «Вестник Института имени Г.И. Турнера». Тираж 500 экз. Бесплатно.
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Ответственный редактор – В.А. Маслов. Ответственный за выпуск – С.В. Вилинская. Верстка и дизайн – Юлия Халфина.
Редакционная коллегия: В.М. Кенис, А.В. Овечкина, М.Е. Краснова, Ю.Н. Овсянников, М.О. Куликова, А.И. Лебедева, К.С. Соловьева. А.Н. Мельченко.
Адрес: 196603 Санкт-Петербург, Пушкин, Парковая улица, №64-68. Тел.: +7 (812) 465-28-57, e-mail: info@rosturner.ru. Сайт: www.rosturner.ru.
Дизайн и верстка: ООО «МД» Пушкинский». Тел.: +7 (911) 785-7088 http://www.nash1.ru.
Типография «КОЛОРИТ», 196620, Санкт-Петербург, Большая Пушкарская ул., д. 10, офис 207. Тел. +7 (812) 380-03-99, доб. 531. Подписано в печать: 31.10.2019.