



Илизаровские ВЕДОМОСТИ

ФОТО ФАКТ



24 ноября — Всемирный День матери

Колонка редактора



Александр Вадимович Губин,
директор Центра Илизарова, д.м.н.

24 ноября – День матери

В последнее воскресенье ноября мы отмечаем один из самых тёплых и светлых праздников – День матери.

Для каждого из нас мама – главный человек в жизни, её любовь и вера поддерживают и вдохновляют нас в любом возрасте, а то доброе и мудрое, чему она научила, остается с нами на все времена.

Милые мамы! Маленькие граждане России растут благодаря вашим надёжным рукам и доброте сердец. Поздравляю всех матерей, с гордостью носящих это самое почётное звание. От всего сердца искренне желаю вам и вашим семьям счастья, крепкого здоровья, добра и благополучия!

Лента новостей

Учебный отдел выпустил новых сертифицированных специалистов



Закончили свое обучение в Центре Илизарова курсанты из Индии и Мексики. В конце октября они получили сертификаты государственного образца, подтверждающие их обучение методу чрескостного остеосинтеза по Илизарову в столице ортопедии.

Зарубежные врачи учились в Центре основам чрескостного остеосинтеза, его техническим возможностям, особенностям применения в лечении различных патологий опорно-двигательного аппарата, травм и посттравматических состояний. В программу курса входили: лекции, пред- и после операционный разбор пациентов, практикум на синтетических костях.



Лента новостей

«Поедем, поедим!» в Кургане

26 октября вышла в эфир передача «Поедем, поедим!» с Джоном Уорреном. Целую неделю британский телеведущий «курганил» (слово автора – Д.Уоррена «хулиганил») в столице Зауралья: ел пряники, мазался целебной грязью, исполнял танцы курганских дикарей, готовил фаршированную щуку, шадринского гуся, пирог с сыром, катался на БМП и поющем автобусе, а также творил эксклюзивные ароматы духов и редкие виды сладостей вместе с курганскими умельцами.

Завершились съемки в Кургане визитом Джона Уоррена в Центр Илизарова. Ведущий испытал на себе действие робота-тренажера «Локомат», который учит людей заново ходить, а тем, кто может это делать, «навязывает правильную походку». Джон побывал в музее травматологии и ортопедии, воочию увидел, что представляет собой легендарный аппарат Илизарова, и где он применяется, а также какой большой прорыв в мировой травматологии и ортопедии помогли сделать метод, открытый курганским гением Илизаровым, и его философия.

Надо сказать, что с Центром Илизарова был связан еще один яркий эпизод программы «Поедем, поедим!», демонстрация возможностей курганских силачей на Троицкой площади. В одиночку огромный Камаз тягала хрупкая девушка. Светлана Карепина – операционная медсестра Центра Илизарова. По словам мамы, Света занималась легкой атлетикой, женским боксом, но потом влюбилась в тяжелую атлетику, где добилась



больших успехов – стала мастером спорта в весовой категории до 53 кг. В спортивной среде Светлана Карепина личность известная, поэтому ее и пригласили для съемок передачи в Кургане. Посмотреть эфир программы «Поедем, поедим!» можно на сайте www.ilizarov.ru.

Лента новостей

Новые методики в Центре

В Центре Илизарова проведены 4 операции на позвоночнике с использованием уникальной зарубежной методики. Автор ноу-хау в лечении стенозов позвоночника – президент Международной ассоциации малоинвазивной хирургии позвоночника Грег Андерсон (США, Филадельфия). Суть



инновационной методики в расширении позвоночного канала и удлинении ножки позвонка с помощью новейшей дистракционной системы. В результате такого вмешательства сокращается давление на нерв, и как следствие, решается главная проблема пациентов со стенозом – устранение выраженного болевого синдрома.

Основная категория пациентов, которым показана подобная операция – это люди старшего возраста с остеохондрозом позвоночника, сопровождаемым острыми болями. После операции пациенты возвращаются к привычной жизни уже на вторые сутки и быстро восстанавливаются.

Александр Губин, директор Центра Илизарова, д.м.н.

«Это первый совместный проект двух крупнейших федеральных институтов травматологии и ортопедии: Центра Илизарова и ЦИТО. Кроме того, это колоссальный опыт интеграции мировой науки в отечественную медицину.»

«Инновационная методика может кардинально изменить стандарт лечения больных со стенозами позвоночника в России и в мире».

На базе ЦИТО им. Н.Н. Приорова были проведены первые три операции по методике Грега Андерсона. Клинические исследования методики, разработанной врачом из Филадельфии, также пройдут в Краснодарской краевой больнице №1 им. Очаповского и в Нижегородском Научно-исследовательском институте травматологии и ортопедии.



Лента новостей



Научный десант Центра Илизарова в Дербенте

В Дербенте (Дагестан) состоялись научно-практическая конференция «Актуальные вопросы взрослой и детской травматологии и ортопедии» и научно-образовательная школа «Чрескостный остеосинтез аппаратом Г.А.Илизарова».

Целью конференции и научно-образовательной школы явилось внедрение в клиническую практику врача травматолога-ортопеда и врачей смежных специальностей современных технологий диагностики и лечения пациентов с заболеваниями и повреждениями опорно-двигательной системы.

Участникам научно-практической конференции (было зарегистрировано около 200 специалистов) были представлены циклы лекций, являющиеся составной частью образовательных программ повышения квалификации по специальности "Травматология и ортопедия", направленных на проведение непрерывного профессионального образования. Среди тем научных выступлений: достижения и новые технологии остеосинтеза, хирургии суста-

вов и кисти; органосохраняющие операции при патологии опорно-двигательной системы; перспективные направления в хирургии позвоночника и др. Принимающей стороной из РНЦ «ВТО» им. акад. Г.А.Илизарова были приглашены шесть практических врачей и аспирантов, занимающихся научными исследованиями в области травматологии и ортопедии по лечению больных методом Г.А.Илизаровым - д.м.н. проф. Солдатов Ю.П., к.м.н. Дарвин Е.О., к.м.н. Савин Д.М., д.м.н. Бурцев А.В., Тягунов Д.Е., Плиев М.К. Ими было сделано 8 докладов, прочитаны 3 лекции. Во второй день Д.Е.Тягунов провел мастер-класс на пластиковых костях «Чрескостный остеосинтез у больных с патологией кисти».

В третий день пребывания нашими сотрудниками и сотрудниками Национального медицинского центра травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова были проконсультированы более 500 больных с патологией опорно-двигательной системы. Третья встреча школы Г.А.Илизарова пройдет в 2020 году также в Дербенте.

Лента новостей



Фестиваль «Дни науки»

18 ноября в КГУ состоится традиционный Фестиваль науки. Куратором образовательной площадки «Медицинские науки» выступает Центр Илизарова. В рамках работы площадки планируется познакомить старшеклассников школ области с историческим наследием всемирно известной клиники, с философией Илизарова, рассказать о первом и единственном музее травматологии и ортопедии в России. Также запланированы профориентационные лекции «Путь обучения врача в России» и «Медицинские стартапы». Также школьников ждут мастер-классы по наложению хирургических швов и остеосинтезу аппаратом Илизарова. Развлекательным моментом станет конкурс «Илизаровские кулибины», где участники образовательной площадки смогут собрать из деталей аппарата Илизарова собственную конструкцию или эмблему юбилейных торжеств, посвященных 100-летию Гения ортопедии в 2021 году.

Наши в Китае

С 4 по 12 сентября в Китае в провинции Хэнань, город Синьсян прошла Конференция ортопедов-травматологов, на которой обсуждались различные аспекты применения метода Илизарова в травматологии и ортопедии.

Приглашенными лекторами на конференции выступили врачи и представители руководства Центра Илизарова: Елена Воронович, Наталья Шихалева, Михаил Коростелев, Михаил Тепленький. Доклады курганцев вызвали у китайских коллег большой резонанс, поразив их возможностями метода Илизарова, который сегодня широко применяется не только в травматологии и ортопедии, но и в смежных направлениях. Надо отметить, что интерес китайских травматологов-ортопедов проявляется в их активном участии в международных обучающих курсах. Только за 2019 год обучение методу чрескостного остеосинтеза по Илизарову на базе Центра прошли более 20 китайцев.

Помимо участия в научной программе врачи Центра Илизарова участвовали в обходах пациентов и расширенных консилиумах в стенах Хуасяньской ортопедической больницы.



Центр в лицах

К 90-летию

профессора В.Д.Макушина

25 ноября свой 90-летний юбилей отметит Заслуженный врач РФ, Почетный профессор Центра Илизарова, отличник здравоохранения, д.м.н. Вадим Дмитриевич Макушин.

Доктор, влюбленный в жизнь, строгий, но справедливый наставник для своих учеников, «илизаровец», который также как и его учитель не умеет отдыхать и убежден, что в «В науке нет широкой столбовой дороги, и только тот может достигнуть ее сияющих вершин, кто, не страшась усталости, карабкается по ее каменистым тропам»

В Курган Вадим Дмитриевич приехал в 1969 году по приглашению Г. А. Илизарова, с которым познакомился на одной из научных конференций. Вместе с академиком Макушин проработал более 20 лет. Гавриил Абрамович высоко ценил в Макушине его работоспособность, энтузиазм и широкую эрудицию.

Работая в КНИИЭКОТе, Вадим Дмитриевич успевал заниматься лечебной, научной и общественной деятельностью. Сначала его назначили заведующим отделением закрытой травмы, впоследствии - заведующим отделением последствий травмы, заведующим научной лабораторией чрескостного остеосинтеза при ортопедической патологии последствий травм и гнойной инфекции.

В период 1970-1980-х годов Макушиным были разработаны новые технологические решения, не имеющие аналогов в мировой практике. Им создан аппарат для лечения контрактур коленного сустава, разработаны способ замещения дефекта большеберцовой кости, способ лечения дефектов костей и другие.



Разработанные им способы бескровного и оперативного лечения дефектов костей и по сей день широко применяются во многих лечебных учреждениях страны.

Эти технические разработки и решения легли в основу его докторской диссертации, которую он успешно защитил в 1987 году. За большие заслуги в области медицинской науки Макушин был избран академиком Российской Академии Естествознания, неоднократно становился лауреатом премии Губернатора Курганской области.

В 1990-2000 годы Вадим Дмитриевич заведовал научными лабораториями: сначала – дефектов длинных трубчатых костей, позднее – патологии крупных суставов. Он являлся членом диссертационного и учёного советов, а также заместителем главного редактора и членом редакционного совета журнала «Гений ортопедии». В 1997 году Макушину было присвоено звание профессора.

Профессор Макушин – признанный учёный, учитель и наставник для молодых специалистов, занимающихся наукой. Благодаря его участию сформировалась целая плеяда врачей, многие из которых уже сами являются известными учеными. Под его руководством и научным консультированием было защищено 15 кандидатских и 4 докторских диссертации.

Центр в лицах продолжение



Вместе со своими учениками он увлечённо работал над новым направлением в травматологии и ортопедии – лечением заболеваний суставов с помощью стволовых клеток, которые вводятся в зону болевых ощущений, в сам сустав. Действие стволовых клеток осно-

вано на улучшении питания суставов, улучшении обмена веществ во всём организме.

Вадим Дмитриевич внёс большой вклад в разработку альтернативных методов оперативного лечения гонартроза и создание новых технологий лечения врождённого вывиха бедра.

Талант учёного, его труды нашли своё отражение в 13 монографиях, более чем в 500 научных публикациях в ведущих медицинских изданиях и сборниках конференций, 28 методических рекомендациях. На его счету 65 изобретений, 118 рационализаторских предложений. Плодотворный труд учёного отмечен многочисленными наградами, премиями и дипломами.

Он награждён орденом Дружбы, избран Почётным профессором Центра Илизарова.

В 2012 году Вадим Дмитриевич ушёл на заслуженный отдых. Профессор полон сил и энергии, занимается написанием мемуаров.

«В жизни надо жить, а жить – значит иметь какую-то цель, - говорит Вадим Дмитриевич Макушин, - я смог самореализоваться, а это очень важно – достичь того, о чем мечтал. Вообще, это же огромная радость: задумал — сделал; попробовал — получилось!»

Людям о людях

В нашей корпоративной газете дебют новой рубрики «Людям о людях». И начинаем мы ее с рассказа о нашем коллеге, Александре Ивановиче Гнатовском, мастере холодильного оборудования. Впервые за время существования газеты сотрудники сами попросили ввести такую рубрику, в которой о своих коллегах будут рассказывать «товарищи по цеху». Мы публикуем первое такое письмо.

«Человек на своем месте»

(автор: Владимир Фомин)



Что можно узнать о человеке нового, если работаешь с ним более 30 лет? Пожалуй, ничего интересного. А если он сам приносит новые идеи и предложения, тогда ты о нем не знаешь ничего.

Я хочу рассказать о А.И.Гнатовском, человеку на своем месте. Думаю, что суровые моря, где он побывал, закалили его характер, научили его ответственности за взятое. Александра Ивановича знают многие и обращаются к нему не только за советом, но и за помощью в ремонте сложного и дорогостоящего оборудования. Видя в нем грамотного специалиста и просто отзывчивого человека. А он не скупясь, отдает все свои знания и огромный опыт, приобретенный в Центре.

Рассказывая об Александре Ивановиче, хотел бы написать о многих, с кем работал и работаю. Давайте говорить о таких людях, писать о человеке труда. О тех, кто добросовестно выполняет свои обязанности, без кого не загорится лампочка в отделении, не потечет из крана вода, о людях на своем месте.

Международная деятельность

Детские ортопеды России укрепляют связи с Европой

Европейское общество детских ортопедов (EPOS) продолжает сотрудничество с российскими коллегами. От лица Президента EPOS, Проф. Thomas Wirth, сообщество EPOS подтвердило партнерский статус ассоциации ASAMI Россия.

Сферы интересов двух сообществ тесно связаны, так детская реконструктивная хирургия является одним из приоритетных направлений деятельности Центра Илизарова, ведущего учреждения в работе Ассоциации по изучению и применению метода Илизарова в России. Эксперты в детской ортопедии, члены EPOS из разных европейских стран неоднократно приглашались в Курган для обмена опытом, участия в конференциях и проведения обучающих лекций. Профессора Пьер Ласкомб (Швейцария), Пьер Журно (Франция), Ярослав Чубак (Польша) были в России неоднократно. Профессор Дмитрий Попков (Россия) является членом научного комитета EPOS, а также руководителем мультицентрового EPOS исследования «Bone lengthening and deformity correction using combined technique of flexible intramedullary nailing (FIN) and external fixation (ExFix)».

Ежегодная конференция Илизаровские чтения в 2020 году будет посвящена возрастной и технологической преемственности в ортопедии и пройдет под эгидой EPOS в связке с двухдневным образовательным симпозиумом «EPOS в Кургане». Лекторами симпозиума будут ведущие преподаватели кафедры EPOS.

История EPOS берет свое начало в Париже в 1981 году, когда 5 детских хирургов-ортопедов решили объединиться в профессиональное сообщество. Сейчас членами Европейского общества детских ортопедов является свыше 500 хирургов со всего мира. Своей миссией сообщество видит

улучшение качества помощи детям с ортопедическими проблемами посредством укрепления тесных связей между профессионалами в этой сфере, улучшения образования в области детского здравоохранения, обмена опытом и новыми знаниями.

Международный съезд ортопедов-травматологов в Иордании

С 30 октября по 2 ноября в Аммане (Иордания) проходила XII Международная конференция Иорданской ортопедической ассоциации.

Научная программа конференции включала различные сессии по спортивной медицине; хирургии колена, верхней конечности, стопы и голеностопа; детской ортопедии (бедро, голень), нейрохирургии.

Директор Центра Илизарова, д.м.н. Александр Губин выступил с лекциями на конференции как приглашенный зарубежный лектор. Тема выступления Александра Губина касалась хирургии шейного отдела позвоночника у детей.

В рамках XII Международной конференции Иорданской ортопедической ассоциации также прошли круглые столы и мастер-классы.



Международная деятельность



Распространение метода Илизарова по миру и формирование международной Ассоциации по изучению и применению метода Илизарова ASAMI берет начало в 80-х годах прошлого века. С тех пор почти в 70 странах организованы национальные ASAMI. Российская группа ведет свою официальную историю с 2012 года, когда был принят устав ASAMI Россия (www.asami.ilizarov.ru). В настоящее время в рядах российской группы 200 ортопедов, как многоопытных хирургов-соратников Г.А.Илизарова, стоящих у истоков его метода, так и молодых специалистов, стремящихся к профессиональному росту. О деятельности российской ортопедической ассоциации, ядром которой являются сотрудники Центра Илизарова, рассказала Председатель ASAMI Россия профессор Анна Аранович.

Основная цель ассоциации связана с популяризацией накопленных и новых знаний по регенерации тканей в условиях компрессионного и дистракционного остеосинтеза, о новых малотравматичных и высокоэффективных методиках сращения костей при их переломах, о возможностях удлинения конечностей на необходимую величину.

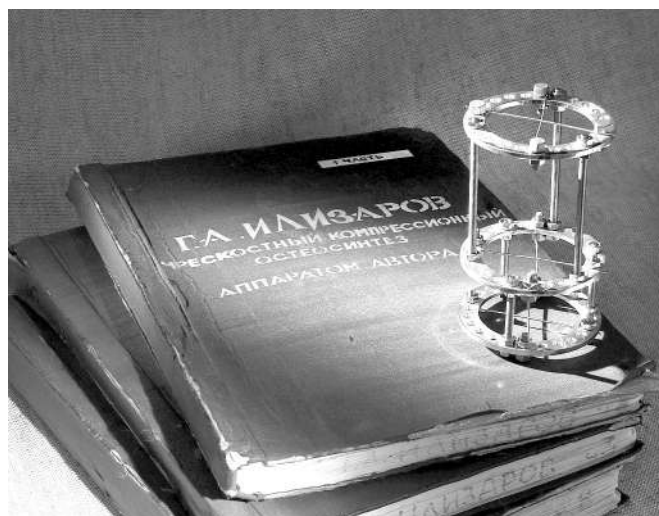
Представители ASAMI Россия постоянные участники международных и национальных ортопедических форумов и конференций. Большие делегации из 10-15 специалистов – врачей, ученых – участвовали в Конференциях Международной ASAMI в Майами (2015), Лиссабоне (2017), Ливерпуле (2019). ASAMI Россия неизменный организатор ежегодной конференции «Илизаровские чтения». Для обмена профессиональным опытом и знаниями ассоциация приглашает известных экспертов в области ортопедии с лекциями и мастер-классами, организует поездки молодых ученых и врачей на международные медицинские форумы и стажировки, участвует в программе Феллоушип.

При финансовой поддержке ASAMI Россия выпускаются монографии и прочие печатные работы, посвященные внешней фиксации и другим аспектам ортопедии и травматологии, тиражируется журнал «Гений ортопедии».

Под эгидой российской группы проходят многие социальные мероприятия, в их числе ежегодный забег на призы кавалера «Ордена Улыбки», проект «Почетные профессора Центра Илизарова».

В рамках подготовки к 100-летию юбилею академика Илизарова по инициативе ASAMI Россия уже осуществлены несколько проектов. Центральному стадиону г.Кургана присвоили имя знаменитого спортсмена В.Брумеля, которого доктор Илизаров вылечил и помог вернуться в большой спорт. На доме, где с 1974 по 1991 годы жил и работал всемирно известный ученый, открыта новая мемориальная доска. Успешно прошел I Межрегиональный турнир по самбо памяти академика Г.А.Илизарова.

Российская ассоциация поддерживает тесные связи со многими профессиональными сообществами, например, недавно было официально вновь подтверждено взаимодействие ASAMI Россия с EPOS (Европейским обществом детских ортопедов).



Новые лица в рядах «илизаровцев»



В Центре Илизарова посвящение в профессию прошли ординаторы и аспиранты первого года обучения. Для новопосвященных «бывалые» коллеги второго года устроили настоящий праздник с торжественной частью, где приветственным словам директора А.В.Губина, руководителя учебного отдела Ю.П.Солдатова и профессора А.В.Попкова предшествовал гимн РНЦ «ВТО» в исполнении камерного хора Центра. Преподавателей учебного отдела приняли в ряды ОМОН – Отряд Мудрых и Опытных Наставников.

В этом году по результатам приемной кампании в ординатуру по специальности «Травматология и ортопедия» были зачислены 13 человек: 6 – на бесплатной основе, 7 – по договорам об оказании платных образовательных услуг. Трое поступивших - курганцы, по одному человеку: Саратовская область, Ставропольский край, Тюмень, Ингушетия, Кыргызстан, Екатеринбург и 4 ординатора из Таджикистана. Число поступивших в аспирантуру Центра Илизарова в этом году – 7 человек: 30.06.01 – Фундамен-

тальная медицина – 1 человек, 31.06.01 – Клиническая медицина – 6 человек. Заниматься наукой в Центре будут курганцы, врачи из Башкортостана, Екатеринбурга, Тюмени, Таджикистана.

Молодой смене пришлось пройти шуточные ритуалы инициации и доказать свою готовность стать настоящими профессионалами в своей области. В завершении профессор Солдатов в образе великого Эскулапа провел обряд посвящения и на память об этом дне вручил новопосвященным символы аспирантов и ординаторов Центра Илизарова – именные ключи для работы с аппаратом Илизарова.

Мы спросили мнение новопосвященных аспирантов и ординаторов, каково это быть в одной команде с илизаровцами:

Вячеслав Гаюк, аспирант по направлению "Травматология и ортопедия" (2 год обучения):

- Это находить ответы на самые сложные вопросы. Быть в команде профессионалов. Владеть уникальными технологиями.

Новые лица в рядах «Илизаровцев» продолжение

Александр Антонов, аспирант 1 года обучения, направление подготовки "Травматология и ортопедия":

- Если не знаешь - расскажут, не умеешь - научат, не можешь - заставят. Если есть хоть немного потенциала сделать из тебя травматолога - сделают.

Виктор Комаров, ординатор 1 года обучения (староста группы):

- Есть возможность учиться у профессионалов. Есть возможность проявить себя и стать одним из них.

С 9 июля 2019 года организацией учебного процесса подготовки аспирантов и ординаторов в Центре Илизарова, обеспечением эффективной работы приемной и экзаменационных комиссий занимается ведущий специалист учебного отдела Анна Анатольевна Дудина. Историк по образованию Анна Анатольевна ранее работала в службе по взаимодействию с вузами и научными организациями Департамента образования и науки Курганской области. Контакты: тел.: 8 (3522) 41-41-80, e-mail: dudina.a@list.ru

Защищайтесь, сударь!

От всей души поздравляем с защитой докторской диссертации Бурцева А.В., с защитой кандидатских диссертаций Сергиенко О.М. и Филатова Е.Ю.!

Хотим пожелать удачи на предстоящих защитах Бидямшину Р.Р. и Мингазову Э.Р.



**Илизаровские
ВЕДОМОСТИ**

Анна Дудина, ведущий специалист учебного отдела:

- В настоящее время начинается активная подготовка к важному событию: аккредитации образовательных программ, реализуемых в Центре Илизарова, которая состоится в 2021 году. Аспирантура и ординатура могут считаться обязательными этапами становления врача и частью высшего образования. Их прохождение даёт возможность вести самостоятельную практику, принимать сложные решения и добиться высоких позиций в медицине. Ординатура и аспирантура в медицине — первый шаг на карьерном пути врача, который хочет добиться высот в своём деле. Важно сделать его под руководством опытных практиков, профессиональных преподавателей и на базе научной организации с актуальными программами обучения.

Спорт

Осенний спортивный марафон приглашает сотрудников Центра Илизарова на спартакиаду среди Областной федерации профсоюзов по Курганской области. В сентябре прошли соревнования по волейболу и шахматам. Следующий этап соревнований - турнир по настольному теннису. Результаты проведения соревнований будут объявлены в конце ноября. Желаем нашим сотрудникам спортивных побед.

В цифрах

Накануне Нового года подарки от Деда Мороза получают **925** детей сотрудников Центра Илизарова



Лента новостей

Комфортная среда

Конкурс «Опора России»

В Кургане прошел конкурс социальных проектов, который организовал Фонд «Инвестиционное агентство Курганской области» совместно с Курганским региональным отделением объединения предпринимателей «Опора России». В региональном этапе приняли участие 24 проекта. Конкурс коснулся всех сфер жизни: образование, культурно-просветительская деятельность, IT-технологии, экология, туризм, здоровый образ жизни. Лучшим стал проект курганских врачей — изготовление ортезов из нанопластика. Изделия из турбокаста представил Артем Резник, врач травматолого-ортопедического отделения №14.

Артем Резник, победитель конкурса, врач травматолог-ортопед Центра Илизарова:

- Хочется, чтобы в России система ортезирования и протезирования была включена в систему реабилитации, чтобы ребенок-инвалид мог получить везде качественное изделие.

Следующий этап, который ждет победителей на региональном уровне, федеральный.



За 10 месяцев 2019 года службой эксплуатации зданий и сооружений была проделана огромная работа по ремонту в помещениях на территории Центра Илизарова.

Так в корпусе №1 отремонтированы: рентген-кабинеты (6 этаж блок А), служебное помещение и санузел (5 этаж), кабинет экономистов (1 этаж), лестничные клетки (1-3 этаж блок Б), перевязочный кабинет ТОО №11, левое крыло ТОО №8, кабинет заведующей ТОО №10, кабинет невролога ТОО №17 (блок Г), аппаратная и палаты № 1-4 (ТОО №3), палата интенсивной терапии (ТОО №2), служебные помещения (левое крыло) и прачечная (правое крыло) блок В, пандус на крыльце центрального входа.

В корпусе №2: крыльцо, кабинет № 9а, рентген-кабинет № 8, кабинет № 23 и крыльцо главного входа в КДО. В клинике гнойной остеологии закончены работы по ремонту (4 этаж ГТОО № 3), текущий ремонт (3 этаж ГТОО №1), приемное отделение Клиники гнойной остеологии, хранилище музея.

Проведены работы на 3 этаже в здании вивария, отремонтированы помещения № 4, 5, 15, 19 и 38 (для лаборатории морфологии), помещение №12 (склад архива), помещение № 7, 18, 19 (помещения для сантехников и электриков), помещения № 23-25 (склад для бухгалтерии).

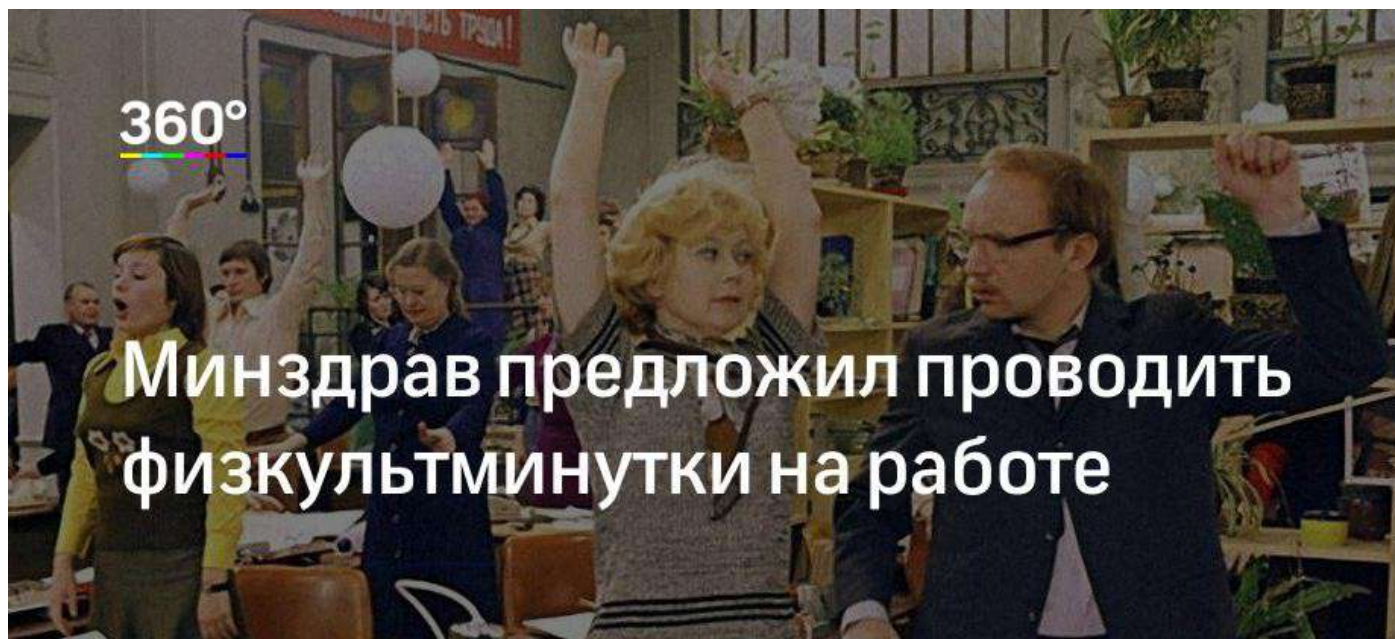
В здании архива обновлен кабинет № 6 на 2 этаже.

Так же была разработана проектная документация по капитальному ремонту здания клинической кухни, блока Г, реконструкции блока Е. Изготовлены паспорта техинвентаризации для зданий лечебных корпусов, вивария и прачечной.

Выполнено 1269 заявок на текущие работы по журналу, в том числе:

- заменено 27 штук стеклопакетов на энергосберегающие (оперблок, блок Г),
- заменено 4 стеклопакета в палатах,
- заменено 90 штук старых москитных сеток в отделениях,
- отремонтировано 64 штуки москитных сеток в отделениях.

Взгляд



Минздрав предложил проводить физкультминутки на работе

Физкультминутки и физкультбрейки на рабочем месте

Минздрав России предложил возродить практику производственной гимнастики, распространенную в советских учреждениях. В программе «Укрепление здоровья работающих» физкультминутки называются физкультбрейками.

Задача таких пауз - снять напряжение, стресс, утомляемость. Предлагается проводить такие разминки не реже одного раза за рабочий день.

Помимо этого для сохранения психологического здоровья работников Минздрав предлагает открывать на заводах и в офисах комнаты психоэмоциональной разгрузки (в Центре Илизарова такая комната уже есть в блоке Е), где сотрудник имеет возможность отдохнуть в кресле, где этому будет способствовать расслабляющая музыка или ароматерапия. Также рекомендуется в местах общего пользования размещать тарелки с яблоками и оборудовать зоны для физических упражнений вместо площадок для курения.

- как средство снятия напряжения

Так сотрудники смогут отвлечься от пагубной привычки курить.

Отделение реабилитации решило выступить с инициативой возрождения физкультминуток в Центре Илизарова. По задумке коллектива, инструкторы-методисты ЛФК будут организовывать в разных подразделениях короткие спортивные паузы, чтобы взбодриться и работать дальше. Мы провели опрос коллег, что думают они об этой инициативе.

Васильева Надежда Ивановна, главный экономист: Очень положительно.

Синагач Наталья Александровна, старшая медсестра операционного блока: ЗАМЕЧАТЕЛЬНО Я К ЭТОМУ ОТНОШУСЬ)))) только вот при нынешнем режиме работы физкультминутку у операционных сестер провести невозможно!!!

Попова Татьяна Георгиевна, ведущий специалист отдела кадров: Идея, конечно, хорошая, но если перенести в реалии отдела кадров, думаю, неосуществимо: многие уходят из отдела в обед.

Волосников Александр Павлович, ведущий инженер-конструктор: К физкультуре отношусь положительно, если бы в кабинете был турник- это было бы здорово, я бы сам проводил физкультминутки в то время, когда мне необходимо. Но физкультминутки, как я представляю, будут проходить в установленное время, а это значит, что на них придется отвлекаться от работы, т.е. придется прерывать рабочий процесс не по желанию, а по необходимости, что снизит производительность.

Помигалова Марина Александровна, руководитель контрактной службы: По поводу физкультминуток на рабочем месте: полностью поддерживаю наших инструкторов ЛФК. Если физкультминутки будут присутствовать в нашем распорядке трудовых будней, работоспособность должна заметно повыситься. Находиться в сидячем положении у экрана монитора значительную часть рабочего дня невероятно тяжело. Такая работа может спровоцировать развитие профессиональных заболеваний, таких как: синдром сухого глаза, варикоз, сколиоз, остеохондроз и другие.

Садовщикова Алина Сергеевна, ведущий специалист группы по делопроизводству: Круто! Мы только за! это очень полезно для здоровья!

Башкирова Елена Владимировна, ведущий экономист: Я двумя руками "ЗА". Это очень полезно, к тому же помогает снять напряжение, особенно в нашей профессии, мы целыми днями сидим у компьютера.

Кодолова Надежда Алексеевна, специалист контакт-центра: Мы за, обеими руками. Нам при нашей работе это необходимо.

Гончарук Эдуард Валерьевич, заместитель главного врача по клинической работе: Положительно.

Кичигина Елена Владимировна, клинический психолог: Вообще физкультминутки это неплохо, физическая нагрузка нужна для здоровья, в здоровом теле - здоровый дух, переключиться с умственной деятельности на физическую, а потом обратно тоже неплохо.

Только вопрос в организации. Как это воспримется народом, тоже большой вопрос. Физкультминутки прямо на местах? Как это будет сочетаться с распределением рабочего времени? в какое время? как часто? и т.д. Тут много вопросов. Если физкультминутка будет организована, учитывая пожелания участников относительно места и времени проведения, и не будет рассматриваться ими как помеха рабочему процессу, то почему бы и не попробовать.

Широсов Дмитрий Геннадьевич, специалист контрактной службы: К физкультминуткам отношусь очень хорошо. При сидячем режиме работы (в основном) они просто необходимы и для здоровья, и для поддержания работоспособности (переключение умственного труда на физическую нагрузку).

Гайдышева Олеся Юрьевна, специалист группы маркетинга: Считаем, что рациональнее всего было бы проводить физкультминутки в формате «флешмоба». В определенное время в зимнем саду включается музыка, выходят все желающие и выполняют простые упражнения вслед за инструктором ЛФК. Таким образом, получится охватить сразу все заинтересованные подразделения. Главное – выработать привычку.



Между строк

24 ноября – Всемирный день матери. Клинические психологи Центра Илизарова подготовили тематический материал для мам маленьких пациентов, на плечи которых ложится большая и очень важная работа – поддержка ребенка до и вовремя лечения.

Психологические аспекты подготовки ребенка к госпитализации и операции

Прежде, чем завести разговор с ребенком о предстоящем лечении, узнайте у врачей всю необходимую информацию о состоянии вашего ребенка, условиях госпитализации, этапах и ходе лечения. Чем лучше Вы будете осведомлены о происходящем в больнице, тем легче Вам будет поддерживать ребенка.

Начните психологическую подготовку ребенка за 1-2 недели до госпитализации. Отвечайте на любые вопросы, волнующие вашего ребенка.

Расскажите ребенку, что ожидать от предстоящего лечения. Скажите честно, что ребенку некоторое время придется побыть без Вас, но он не останется один, а будет находиться в детском коллективе. Вы или другие члены семьи будут вместе с ним все время, которое позволит его лечащий врач. В Ваше отсутствие о нем позаботятся медицинские работники.

Помогите ребенку обрести чувство контроля над ситуацией. Позвольте выбрать любимую игрушку, книги, одежду, которые он возьмет с собой.

Ребенок должен знать, что пребывание в больнице – явление временное и как только доктор разрешит, Вы вместе будете готовиться к выписке и возвращению домой.



Никогда не угрожайте ребенку медицинскими процедурами и врачами. Часто ребенок может думать, что госпитализация и болезненное лечение являются наказанием за его плохие поступки – объясните, что никто не виновен в его болезни, а лечение необходимо, чтобы улучшить состояние здоровья. Расскажите, что все люди иногда заболевают и тогда обращаются к врачам.

Для тех детей, которым операцию будут делать впервые, это станет первым знакомством с анестезией. Объясните, как она действует: «доктор сделает укольчик (даст подышать волшебным воздухом) и ты немного поспишь, а доктор тебя полечит».

Психологические аспекты, которые помогут Вашему ребенку в процессе адаптации

Проводите с Вашим ребенком как можно больше времени. Вы нужны ему, как никогда. Разговаривайте, играйте, поддерживайте телесный контакт (держите за руку, обнимите и т.д.)

Поощряйте Вашего ребенка задавать вопросы. Если Вы не знаете ответа на вопрос, лучше честно признаться и пообещать спросить у доктора.

Позвольте ребенку открыто выражать свои чувства. Это может быть страх, тревога, гнев или что-то еще. Будьте терпеливы, не ругайте его за «непристойное» поведение. Дети еще плохо умеют регулировать эмоции, тем более в такой сложной ситуации. Не стыдитесь своего ребенка, если он капризничает или закатывает истерику. Медицинский персонал имеет большой опыт работы с детьми и понимает, как трудно сейчас Вашему ребенку и Вам.

Не говорите фразы, типа «Мальчики не плачут», «Так хорошие девочки себя не ведут» - признайте право ребенка на слезы и постарайтесь утешить его.

Настраивайте ребенка позитивно, но не обманывайте его. Никогда не говорите, что будет не больно в ситуации, когда боль неизбежна. Лучше сказать: «Будет больно, но нужно потерпеть и боль пройдет. Ты справишься с этим. Я буду с тобой».

Сохраняйте спокойствие. Ваш ребенок безошибочно считывает Ваши эмоции и чувства, которые могут напугать его даже больше, чем происходящее в больнице. Чтобы снизить собственную тревогу, задайте все необходимые вопросы лечащему врачу.

Позаботьтесь о том, чтобы ребенок хорошо знал, как зовут медицинский персонал в отделении и не боялся при необходимости обращаться за помощью.

Больница для ребенка – это всегда нелегкое испытание, и родителю (маме) необходимо настроить себя и ребенка на позитивный лад. Ни в коем случае нельзя показывать ребенку страх и опасения, нужно поддерживать и подбадривать ребенка. Нужно быть честным с ребенком, рассказав, что будут неприятные процедуры и даже болезненные, но это все необходимо, чтобы малышу быстрее выздороветь и попасть домой. Дети все понимают и умеют быть храбрыми.

Следует принести ребенку любимые игрушки, заниматься с ним, рисовать, украшать палату, словом – делать все, чтоб пребывание в больнице не сильно нарушило привычную жизнь ребенка. Даже в такой, казалось бы, отрицательной ситуации, можно найти свои плюсы, у родителей есть время побыть с ребенком, уделить ему больше внимания, поиграть, рассказать ему – как он дорог, как его любят! Тогда выздоровление будет быстрым и полным!

Советы психолога группы клинической психологии Центра Илизарова - **Кичигиной Елены Владимировны**



Лента новостей

КАК НЕ СТАТЬ ЖЕРТВОЙ МОШЕННИКОВ!

Мошенничества, совершаемые с использованием средств сотовой связи.

1. При получении СМС сообщения на Ваш сотовый телефон, внимательно прочитайте его текст, убедитесь, что СМС сообщение имеет индивидуальный характер, то есть направлено именно Вам (имеются последние цифры Вашей банковской карты, Ваши имя ФИО, информация о конкретной операции), а не носит общую информацию, которую возможно адресовать ко всем держателям банковских карт.

2. Убедитесь, что номер отправителя соответствует номеру, в том числе короткому, банковского учреждения, осуществляющего обслуживание Вашей банковской карты.

3. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ ПЕРЕЗВАНИВАЙТЕ НА НОМЕР СОМНИТЕЛЬНОГО ХАРАКТЕРА УКАЗАННЫЙ В СМС СООБЩЕНИИ. В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ВОПРОСОВ ОБРАЩАЙТЕСЬ В БАНКОВСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПО ОФИЦИАЛЬНОМУ НОМЕРУ ЛИБО ЛИЧНО.

4. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ СООБЩАЙТЕ ЛИЦАМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМСЯ СОТРУДНИКАМИ БАНКОВСКОЙ СФЕРЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ СЛУЖБЫ БЕЗОПАСНОСТИ БАНКА, СВОИ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (ФИО, № ПАСПОРТА, № БАНКОВСКОЙ КАРТЫ, ПИН КОД, КODOVое СЛОВО).

Преступления, совершаемые с использованием сети интернет, под предлогом покупки продажи товаров (предложения от официальных компаний, юридических лиц, индивидуальных предпринимателей).

1. НИКОГДА не перечисляйте деньги на электронные кошельки и лицевые счета мобильных телефонов. Помните о том, что интернет магазин не может принимать оплату за покупку в такой форме. Если Вас просят оплатить товар с использованием терминалов экспресс оплаты или перевести деньги на электронный кошелек, вероятность того, что вы столкнулись с мошенниками, крайне высока.

2. ВНИМАТЕЛЬНО ПОСМОТРИТЕ ДАТУ СОЗДАНИЯ (РЕГИСТРАЦИЯ) САЙТА, РЕЙТИНГ САЙТА НА ДОСКЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ, ПОЧИТАЙТЕ ОТЗЫВЫ ДРУГИХ ПОКУПАТЕЛЕЙ, ПОИЩИТЕ ИНФОРМАЦИЮ О НЕМ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ. ПРОАНАЛИЗИРУЙТЕ, ПОЧЕМУ ТОВАР ПРОДАЕТСЯ ТАК ДЕШЕВО, УЗНАЙТЕ КАКИЕ РИСКИ И ГАРАНТИИ ВАС ОЖИДАЮТ.

3. ЕСЛИ ВЫ ПРИОБРЕТАЕТЕ ТОВАР ЧЕРЕЗ СЕТЬ ИНТЕРНЕТ У ЧАСТНОГО ЛИЦА, ВЫ МОЖЕТЕ РАСЧИТЫВАТЬ ТОЛЬКО НА ПОРЯДОЧНОСТЬ ПРОДАВЦА, ОЦЕНИВ РИСКИ ИСХОДЯ ИЗ ИНФОРМАЦИИ УКАЗАННОЙ. В СЛУЧАЕ МАЛЕЙШЕГО СОМНЕНИЯ ОТКАЖИТЕСЬ ОТ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТОВАРА.

Преступления, совершаемые с использованием сети интернет, под предлогом продажи билетов.

- НИКОГДА НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ УСЛУГАМИ НЕПРОВЕРЕННЫХ И НЕИЗВЕСТНЫХ САЙТОВ ПО ПРОДАЖЕ БИЛЕТОВ!

- ВНИМАТЕЛЬНО ПОСМОТРИТЕ ДАТУ СОЗДАНИЯ (РЕГИСТРАЦИЯ) САЙТА, РЕЙТИНГ САЙТА НА ДОСКЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ, ПОЧИТАЙТЕ ОТЗЫВЫ ДРУГИХ ПОКУПАТЕЛЕЙ, ПОИЩИТЕ ИНФОРМАЦИЮ О НЕМ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ. ПРОАНАЛИЗИРУЙТЕ ПОЧЕМУ ТОВАР ПРОДАЕТСЯ ТАК ДЕШЕВО, УЗНАЙТЕ КАКИЕ РИСКИ И ГАРАНТИИ ВАС ОЖИДАЮТ.

- Закажите билеты через сайт авиакомпании или агентства, положительно зарекомендовавшего себя на рынке. НЕ ПЕРЕВОДИТЕ ДЕНЬГИ ЗА БИЛЕТЫ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ КОШЕЛЬКИ ИЛИ ЗАРУБЕЖНЫЕ СЧЕТА. При возникновении подозрений, обратитесь в представительство авиакомпании.

Преступления, совершаемые с использованием вредоносных сайтов сети интернет.

1. Вы получили сообщение со ссылкой, рекламирующее какие-либо услуги, товар либо иные предложения, либо зашли на не знакомый либо сомнительный сайт, где Вам предлагают перейти по ссылке.

2. НИКОГДА НЕ ПЕРЕХОДИТЕ ПО ССЫЛКЕ, УКАЗАННОЙ В СООБЩЕНИИ. ПОМНИМТЕ, ЧТО ПЕРЕЙДЯ ПО ССЫЛКЕ ВЫ МОЖЕТЕ САМИ ТОГО НЕ ПОДОЗРЕВАЯ, ПОЛУЧИТЬ НА ТЕЛЕФОН (КОМПЬЮТЕР) ВИРУС, КОТОРЫЙ ОТКРОЕТ ДОСТУП КО ВСЕМ ВАШИМ ЛИЦЕВЫМ СЧЕТАМ БАНКОВСКИХ И ПЛАТЕЖНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ.

3. В случае если сообщение пришло от знакомого человека, УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ИМЕННО ОН ЯВЛЯЕТСЯ ОТПРАВИТЕЛЕМ.

ПОМНИТЕ!!! ЕСЛИ НА ВАШЕМ МОБИЛЬНОМ УСТРОЙСТВЕ ИМЕЕТСЯ СЕТЬ ИНТЕРНЕТ, И К ЛИЦЕВЫМ СЧЕТАМ БАНКОВСКИХ КАРТ ПОДКЛЮЧЕНА УСЛУГА «МОБИЛЬНЫЙ БАНК», ВЫ НАХОДИТЕСЬ В ГРУППЕ РИСКА!!! В СЛУЧАЕ ПРОНИКНОВЕНИЯ ЗЛОУМЫШЛЕННИКОВ ЧЕРЕЗ СЕТЬ ИНТЕРНЕТ В ВАШИ ПРИЛОЖЕНИЯ, ОНИ АВТОМАТИЧЕСКИ ПОЛУЧАЮТ ПОЛНЫЙ ДОСТУП К ВАШИМ ДЕНЕЖНЫМ СРЕДСТВАМ!!!

Подключая услугу «Мобильный банк» помните, что банковское учреждение и оператор сотовой связи не несут никакой ответственность за несвоевременность отключения данной услуги при смене абонентского номера сотовой связи, ОБЯЗАННОСТЬ ПО СВОЕВРЕМЕННОМУ ОТКЛЮЧЕНИЮ УСЛУГИ «МОБИЛЬНЫЙ БАНК» ВОЗЛОЖЕНА НА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ АБОНЕНТСКИМ НОМЕРОМ СОТОВОЙ СВЯЗИ!

ВНИМАНИЕ! ПРИ СМЕНЕ АБОНЕНТСКОГО НОМЕРА СОТОВОЙ СВЯЗИ, НЕ ЗАБУДЬТЕ ПОДАТЬ ЗАЯВЛЕНИЕ В БАНКОВСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ С ТРЕБОВАНИЕМ ОБ ОТКЛЮЧЕНИИ УСЛУГИ «МОБИЛЬНЫЙ БАНК», НЕ ЗАБУДЬТЕ ОСТАВИТЬ КОПИИ ЗАЯВЛЕНИЯ С ОТМЕТКОЙ БАНКА О ЕГО ПРИНЯТИИ.



**ОСТОРОЖНО
МОШЕННИКИ!**

Азбука

1. Антониади Ю. В. Система комплексного хирургического лечения пострадавших с около- и внутрисуставными переломами костей нижних конечностей : монография / Ю. В. Антониади, Е. А. Волокитина, М. В. Гилев. - Екатеринбург : Изд-во УГМУ, 2019. - 200 с.
2. Буявых А. Г. Физическая терапия хирургических, травматологических и ортопедических заболеваний и повреждений : практ. рук. / А. Г. Буявых. - М. : Мед. информ. агентство, 2019. - 496 с.
3. Голубев В. Л. Неврологические синдромы : рук. для врачей / В. Л. Голубев, А. М. Вейн. - 7-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2019. - 736 с.
4. Дулаев А. К. Лечение внесуставных переломов проксимального отдела бедренной кости : монография / А. К. Дулаев, А. Н. Цед, Д. И. Кутянов. - СПб., 2019. - 168 с.
5. Интрамедуллярные системы фиксации в лечении переломов, ложных суставов и дефектов бедренной кости / А. П. Барабаш, И. А. Норкин, Ю. А. Барабаш, И. В. Барабаш. - Саратов : Изд-во Саратов. гос. мед. ун-та, 2019. - 140 с.
6. Клинические шкалы в неврологии / О. С. Левин, Е. Е. Васенина, О. А. Ганькина, А. Ш. Чимагомедова. - М. : МЕДпресс-информ, 2019. - 192 с.
7. Лечение патологии позвоночника у пациентов со spina bifida [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ФГБУ "РНИЦ "ВТО" им. акад. Г. А. Илизарова", ФГБОУ ВО "Тюмен. гос. мед. ун-т" ; сост. : С. О. Рябых, О. М. Сергеенко, А. Ю. Мушкин, А. В. Губин, Д. М. Савин. - Курган, 2019. - 59 с.
8. Меркулов В. Н. Детская травматология / В. Н. Меркулов, А. И. Дорохин, К. М. Бухтин ; под ред. С. П. Миронова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с.
9. Практические навыки по курсу травматологии, ортопедии и экстремальной медицины : учеб. пособие / П. В. Рыжов, Д. А. Распутин, Д. А. Огурцов, А. С. Панкратов ; Самар. гос. мед. ун-т. - Самара, 2019. - 156 с.
10. Реабилитация детей с ДЦП: обзоры современных подходов в помощь реабилитационным центрам [Электронный ресурс] / Е. В. Семенова, Е. В. Ключкова, А. Е. Коршикова-Морозова, А. В. Трухачева, Е. Ю. Заблоцкис. - М. : Лепта Книга, 2018. - 584 с.
11. Саймон, Роберт Р. Неотложная травматология и ортопедия: верхние и нижние конечности / Р. Р. Саймон, С. С. Шерман, С. Дж. Кенигсхехт ; пер. с англ. под общ. ред. Л. К. Михайловой. - М. : Бином ; СПб. : Диалект, 2019. - 576 с.
12. Сильверман, Дж. Навыки общения с пациентами: [учебник] : пер. с англ. / Дж. Сильверман, С. Кёрц, Дж. Дрейпер. - М. : Гранат, 2018. - 304 с.
13. Хирургия дегенеративных поражений позвоночника : национальное рук. / под ред. А. О. Гуши, Н. А. Коновалова, А. А. Гриня. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 480 с.
14. Хирургия колена. Оперативная техника : пер. с англ. 2-го изд. / Марк Д. Миллер, Джеймс А. Браун, Брайан Дж. Коул, Эндрю Дж. Косгареа, Бретт Д. Оуэнс. - М. : Изд-во Панфилова, 2019. - 414 с.
15. Холин А. В. Диагностика патологий конечностей лучевыми методами : практическое пособие для врачей / А. В. Холин. - СПб. : СпецЛит, 2019. - 190 с.
16. Ярмолевич В. А. Хирургия надплечья и плечевого сустава : практ. рук. / В. А. Ярмолевич. - Изд. 2-е. - Минск : Книгазбор, 2019. - 340 с.
17. Cervical Spine Surgery: Standard and Advanced Technigues [Электронный ресурс] : Europe Instructional Surgical Atlas / Cervical Spine Research Society ; ed.: Heiko Koller, Yohan Robinson. - [Cham] : [Springer Nature Switzerland AG], 2019. - 637 p.

Книжные новинки для среднего медицинского персонала

1. Гребнев А. Л. Основы общего ухода за больными : учеб. пособие / А. Л. Гребнев, А. А. Шептулин, А. М. Хохлов. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - М. : Мед. информ. агентство, 2019. - 368 с.
2. Младшая медицинская сестра по уходу за больными : учебник / С. И. Двойников, С. Р. Бабаян, Ю. А. Тарасова, И. А. Фомушкина, В. В. Ливанская, Л. В. Жукова, Т. М. Яковлева, М. А. Штыкова ; под ред. С. И. Двойникова, С. Р. Бабаяна. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с.
3. Обуховец, Т. П. Основы сестринского дела : практикум : учеб. пособие / Т. П. Обуховец ; под ред. Б. В. Карабухина. - Ростов н/Д : Феникс, 2018. - 687 с.
4. Основы сестринской деятельности : учебник / под ред. Н. А. Касимовской ; Первый Мос. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова. - М. : Мед. информ. агентство, 2019. - 424 с.
5. Пряхин В. Ф. Сестринский уход при хирургических заболеваниях : учебник / В. Ф. Пряхин, В. С. Грошилин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 496 с.
6. Смолева, Э. В. Сестринский уход в терапии с курсом первичной медицинской помощи : учеб. пособие / Э. В. Смолева ; под общ. ред. Б. В. Карабухина. - Ростов н/Д : Феникс, 2018. - 473 с.

Афиша

**ресторан
СУВОРОВ**

Новогодняя Вечеринка Центра Илизарова

ДЕД МОРОЗ
Вокальный шоу-проект ProVokция
Самая жгучая хореография!
Конкурсы! Призы! Розыгрыши!

**Ведущая
Ирина
Яковлева**

1800 руб
Билеты
в группе
маркетинга,
тел. 234-260

25 ДЕКАБРЯ
В 18-00

РЕСТОРАН «СУВОРОВ»
11 МКРН, 18

Корпоративная газета «ИЛИЗАРОВСКИЕ ВЕДОМОСТИ» выпуск № 51. Выходит не менее 4 раз в год. Издается с сентября 2012 года.

Главный редактор: Губин А.В. Корреспонденты: Вихровская-Давыдова Ю.Р., Гайдышева О.Ю., Гофман А.Ф., Дерягина Ю.Н., Попкова Н.В., Просекова М.В. Дизайн и верстка: Гофман А.Ф. Корректор: Попкова Н.В. Отпечатано на ризографе, тираж 200 экз.