



В ЕДИНСТВЕ — СИЛА!

НМИЦ РАДИОЛОГИИ Минздрава России — 10 лет



В мае 2014 года впервые в стране был создан онкокластер, который объединил Московский научно-исследовательский онкологический институт им. П.А. Герцена, Медицинский радиологический научный центр им. А.Ф. Цыба и НИИ урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина



О том, как это было, рассказывает Андрей Каприн, генеральный директор НМИЦ радиологии Минздрава России, директор МНИОИ им. П.А. Герцена, академик РАН и РАО

— Андрей Дмитриевич, в этом году исполняется 10 лет создания Национального медицинского исследовательского центра радиологии Минздрава России — первенца в истории онкокластеров новой России. Расскажите подробности.

работы остаются неизменно прежними — обеспечение медицинской помощи по профилю «онкология и радиология» на самом высоком уровне.

Идея создания национальных исследовательских центров была логичным продолжением политики модернизации системы оказания медицинской помощи в стране. Для ее реализации была внедрена новая трехуровневая структура онкологической помощи, которая объединяет медицинские организации онкологического профиля по всей стране. Данная система выстраивалась годами, с учетом всех современных реализаций, позволив получить в одно и то же время вертикальную систему с сильными горизонтальными связями. В рамках этой идеологии в 2018 году были созданы четыре национальных медицинских исследовательских центра по профилю «онкология и радиология», одним из которых и стал наш НМИЦ радиологии.

Наша задача — оказывать организационно-методическую помощь курируемым регионам в рамках реализации федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями».

— Почему в Центр вошли именно эти филиалы?

— Сам масштаб поставленных задач предопределял формат того учреждения,

протонной терапии в г. Обнинске, вновь заставить звучать тему ядерной медицины, внедрять новейшие технологии сохранения репродуктивной функции онкологических пациентов благодаря созданному биобанку, отстроить мощную систему молекулярно-генетической диагностики в каждом из филиалов и многое-многое другое. Междисциплинарными и межфилиальными командами хирургов мы проводим поистине уникальные операции.

Говоря простыми словами, возможности всех трех институтов стали доступны и для научных изысканий, и для лечения пациентов.

— Какие основные этапы становления и развития прошел НМИЦ радиологии за эти 10 лет?

— Я не могу сказать, что были какие-то «этапы становления», все-таки в Центре объединены поистине великие учреждения, устоявшиеся, признанные лидеры каждый в своей области, и нашей главной задачей было не потерять потенциал каждого, преумножить достоинства именно в объединении. Первое время, конечно, столь титулованные коллективы притирались друг к другу, искали точки соприкосновения, с выстраиванием системной вертикали мы налаживали горизонтальные связи между филиалами. Я лично еженедельно бы-



тодам исследований в 2018 году, что говорит о признании компетенции и квалификации наших специалистов и служб.

Конечно, стоит отметить и звание Национального медицинского исследовательского центра, которое, помимо нас, носят еще три центра в области онкологии и радиологии.

Сплотил коллектив и ковид, если можно так сказать. В отделении лечения новой коронавирусной инфекции в 2020 году на базе НИИ урологии, которое специализировалось как раз на лечении пациентов с ковидом и сопутствующим онкологическим заболеванием, работали врачи всех трех филиалов.

В 2020 году НМИЦ радиологии присвоено звание базовой организации в области онкологии для государств — участников Союза Независимых Государств. Это невероятная честь и ответственность. С возвращением новых регионов в состав Российской Федерации нам поручено курировать Донецкую и Луганскую республики, специалисты Центра регулярно выезжают в ДНР, ЛНР с организационно-методической, гуманитарной и научной миссией. При участии наших специалистов разработаны и скорректированы программы развития онкологических служб курируемых регионов с учетом материально-технического переоснащения.

Две премии «Призвание», две премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, благодарности Президента Российской Федерации коллективу Центра — это все этапы и вехи в нашем развитии.

Андрей Каприн: Центр объединил лучшие традиции школы в хирургии, радиологии и урологии, созданные нашими великими учителями

— Наш Центр был основан в мае 2014 года приказом министра здравоохранения Российской Федерации. Это федеральное государственное бюджетное учреждение объединило три ведущих российских научно-исследовательских центра: МНИОИ им. П.А. Герцена и НИИ урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина в Москве и МРНЦ им. А.Ф. Цыба в городе Обнинске. А мне выпала честь руководить этим уникальным учреждением.

За это время название объединения несколько раз менялось, но суть и смысл его

на которое они возлагались: крупное объединение с централизованным управлением, наличием большого научного, кадрового и коечного потенциала. Центр объединил и лучшие традиции школы в хирургии, радиологии и урологии, созданные нашими великими учителями — Петром Александровичем Герценом, Николаем Алексеевичем Лопаткиным и Анатолием Федоровичем Цыбом. И уже скоро мы почувствовали эти преимущества.

— Например?

— Главное достоинство — это замкнутый цикл маршрутизации пациента. Что я имею в виду? Благодаря такому мощному объединению пациент имеет возможность пройти обследование и самую современную диагностику, в том числе радионуклидную и молекулярно-генетическую, и комплексное лечение — хирургическое, лучевое, лекарственное в разных комбинациях, а также реабилитацию в рамках одного учреждения.

Именно в рамках объединения нам удалось запустить первый российский центр

в каждом из филиалов, если, конечно, в график не вмешиваются командировки. Оперирую, беседую с коллективом, делаю обходы. Мои заместители постоянно передвигаются между Москвой и Обнинском.



И все наши достижения и награды — это следствие нашей сплоченности и совместной работы, и это и есть этапы, которые проходил и проходит наш Центр под лозунгом «В единстве — сила». Важным этапом стало для нас присвоение статуса референс-центра по патоморфологическим, молекулярно-генетическим и лучевым ме-

Но посмотрите, сколько всего нам удалось сделать за это время, и в первую очередь благодаря разработке собственных радиофармпрепаратов.

В 2016 году мы открыли Центр высоко-мощностной брахитерапии на базе МРНЦ им. А.Ф. Цыба, в 2018 году коллектив получил Премию правительства Российской Фе-

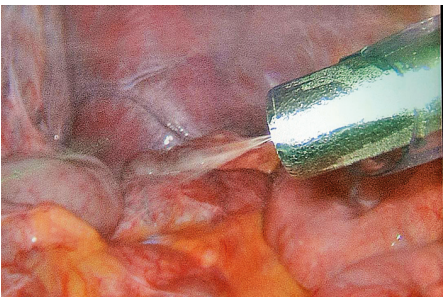


дерации за разработку и внедрение РФП на основе йода-125. Параллельно мы открыли самое современное отделение рентгенрадиохирургии, на базе которого создали методику применения радиоактивных микросфер российского производства для лечения неоперабельных видов рака печени. И данная технология применяется только в нашем Центре.

Совсем недавно благодаря поддержке Правительства Российской Федерации и Минздрава России в НМИЦ радиологии была открыта первая в России аптека по изготовлению радиофармпрепаратов для лечения пациентов с онкологическими и неонкологическими заболеваниями. Это позволило нам совершить настоящий прорыв в развитии технологий ядерной медицины и открыло новые перспективы в лечении пациентов, страдающих в том числе метастатическими заболеваниями. Мы синтезируем инновационные радиофармпрепараты на основе радионуклидов рения, лютеция и актиния для терапии метастатического рака предстательной железы, хронического синовита методом радиосиновиэктомии и неоперабельного рака печени. В 2023 году там же в Обнинске мы открыли инновационный научно-производственный комплекс клеточных технологий класса GMP. Он является уникальным в своем роде в нашей стране. Одной из ключевых задач комплекса считается разработка и внедрение новейших продуктов клеточной терапии для лечения рака: CAR-T, мезенхимальные стромальные (стволовые) клетки, дендритно-клеточные вакцины, хондроциты.

— **Андрей Дмитриевич, можно сказать, что МРНЦ имени А.Ф. Цыба стал локомотивом развития Вашего центра. Однако поиски новых форм борьбы против рака не прекращались ни в одном из филиалов.**

— Я хочу Вас поправить в Вашей первой формулировке. И научные, и клинические работы специалистов всех трех филиалов обогащали и поддерживали друг друга, ведь, как я уже сказал, наш центр стал единым большим организмом. И это главная победа, которую мы выиграли за эти 10 лет. Локомотив развития НМИЦ радиологии — это влюбленные в свою профессию, которая уже стала жизнью, врачи и ученые. Во всех филиалах Центра мы осваиваем новейшие технологии и разрабатываем собственные методики лечения рака. Например, на базе МНИОИ им. П.А. Герцена создан Центр лечения канцероматоза. В нем применяют такие передовые технологии, как пайпек (PIRAC) — внутрибрюшная аэрозольная химиотерапия, которая проводится малоинвазивным доступом и воздействует на перитонеальные метастазы. И что немаловажно — наши специалисты изобрели и запатентовали специальное устройство для рассеивания препарата, что также дало нам возможность уйти от импортной зависимости в поставках этой форсунки.



Здесь же два года назад был открыт российско-японский центр эндоскопических технологий ENDOONCO, который позволяет нашим специалистам не только работать на суперсовременном оборудовании экспертного класса, но и выполнять высокоточные эндоскопические исследования органов ЖКТ и лечить ранние и предраки. На базе этого центра работает школа обучения современным способам диагностики и лечения специалистов-эндоскопистов из всех регионов страны.

Именно отделение ПЭТ КТ в МНИОИ им. П.А. Герцена стало первым и единственным в нашей стране аккредитованным Европейской ассоциацией ядерной медицины (EANM).

МРНЦ им. А.Ф. Цыба стал в своем роде локомотивом разработки методов ядерной медицины, вследствие, конечно, своей специализации, мощностей и научной истории. Здесь создан Центр брахитерапии, в котором, помимо стандартной брахитерапии предстательной железы, апробируются технологии брахитерапии молочной, поджелудочной железы, применяется метод брахитерапии меланом и ретинобластом глаза.

В НИИ урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина действует уникальное отделение детской урологии, в котором лечатся пациенты с рождения и до достижения 18 лет. Причем здесь выполняются все виды оперативного вмешательства, в том числе с применением реконструктивной микрохирургии и травматологической и ортопедической помощи.

Вообще, это направление — реабилитация онкологических и неонкологических больных, которое мы широко развиваем с применением реконструктивно-пластических технологий, — позволяет не



только удалить опухоль или поврежденный орган, но и восстановить его функцию. Это касается разработок в области лечения рака легких, желудка, кишечника, печени, органов челюстно-лицевого отдела, головы и шеи, при гинекологических и урологических патологиях.

В НМИЦ радиологии действует единственное в стране отделение реконструктивно-пластической хирургии лучевых повреждений, где проводят сложнейшие обширные операции по лечению всех видов лучевых повреждений кишечника, мочевого пузыря, органов малого таза и кожи.

Поверьте, я могу говорить бесконечно о каждом из филиалов, нисколько не делая различий или выделяя какой-то.

— **В 2020 году коллектив НМИЦ радиологии был удостоен премии профессионального сообщества за разработку и применение уникального метода сохранения фертильности у пациентов. В чем его суть?**

— В нашем объединении функционирует один из первых в стране криобанков, хранящий несколько тысяч образцов тканей и биологических материалов, в том числе молодых пациентов, которым предстояло пройти онкологическое лечение и после него сохранить возможность стать родителями. Мы запатентовали способ быстрой заморозки репродуктивного материала — спермы, яйцеклеток, яични-

ковой ткани, и благодаря реализации государственной программы ЭКО и за счет применения нашей технологии и средств ОМС для лечения бесплодия на свет появилось уже 100 детей у пациентов, прошедших химио- и лучевое лечение. Причем у некоторых родителей этот метод позволил провести повторные роды.

— **С 2020 года Центр стал базовой организацией государств — участников СНГ в области онкологии. Это, конечно, большая честь. Но как на практике осуществляется эта роль?**

— Формально целью работы базовой организации является координация научно-исследовательского, образовательного, организационно-методического обеспечения деятельности по направлениям онкологии в государствах — участниках Содружества Независимых Государств. На практике мы подписали очень много соглашений о сотрудничестве с коллегами из стран СНГ, с которыми входим в Ассоциацию директоров институтов онкологии и радиологии (АДИОР), и, кроме совместных встреч, на которых обсуждаем пути развития онкологической службы и научных изысканий в этой области, мы предоставляем возможность студентам, ординаторам, врачам проходить стажировки на



паспорт опухоли с персонализированными возможными вариантами лечения, в том числе в рамках терапии off-label.

Но есть и другие направления нашего развития, о которых нужно упомянуть. Например, методики кардиоонкологии. На базе соответствующих отделений мы теперь готовим к хирургическим вмешательствам или лекарственному лечению пациентов, ранее считавшихся бесперспективными из-за наличия проблем сердечно-сосудистой системы.

И наконец, сегодня на базе НМИЦ радиологии Минздрава России функционируют два национальных регистра: канцер-регистр по оказанию онкологической помощи в России и Национальный радиационно-эпидемиологический регистр.

— **В 2024 году завершается реализация федерального проекта по борьбе с онкологическими заболеваниями в Российской Федерации. Что, на Ваш взгляд, удалось сделать в рамках этого поистине национального проекта?**

— Я со всей определенностью хочу сказать, что за прошедшие пять лет российская онкологическая служба совершила мощный рывок как в научном, так и в клиническом плане. Благодаря поддержке Правительства, Министерства здравоохранения, Федерального Собрания Российской Федерации российские ученые и медики получили новые возможности разработки и внедрения новейших технологий диагностики и лечения рака в России.

В стране внедрена система референс-центров, роль которых исполняют крупные национальные и федеральные центры. Организована и внедрена практически в каждом регионе сеть центров амбулаторной онкологической помощи (ЦАОПов). Строятся и вводятся в эксплуатацию новые корпуса, отделения, целые комплексы. Закупается оборудование: тяжелая техника, аппараты экспертного класса. Оснащаются патоморфологические лаборатории, операционные.

Активно развиваются телемедицинские технологии, на полную мощность используются возможности удаленных телемедицинских консультаций (ТМК) по системе «врач — врач». Только в НМИЦ радиологии за 2023 год проведено более 17 тысяч (!) таких ТМК, в том числе с зарубежными медицинскими центрами.

Все более активно внедряются технологии искусственного интеллекта в диагностику онкологических заболеваний. Так, на базе Ассоциации онкологов России реализуются пилотные проекты с регионами страны по использованию ИИ в диагностике рака легкого и молочной железы.

— **Андрей Дмитриевич, этот десятилетний путь в развитии онкологии очень впечатляет. А есть ли у вас мечта?**

— Конечно, я хочу, чтобы все мы были здоровы. Но для того, чтобы это произошло, каждый из нас должен максимально внимательно относиться к своему здоровью, не пренебрегать рекомендованными сроками диспансеризаций.

НМИЦ РАДИОЛОГИИ СЕГОДНЯ

- В штате Центра 2466 специалистов
 - 5 действительных членов
 - 5 членов-корреспондентов РАН
 - 520 докторов и кандидатов медицинских наук
- Более 1000 единиц коечного фонда
- Более 52,5 тысячи стационарных пациентов

- 227,5 тысячи амбулаторных пациентов
- В год проводится более 24 305 хирургических вмешательств всех видов сложности, в том числе
 - 9575 — с применением высоких технологий
 - 2374 — реконструктивно-пластических, в том числе с имплантацией утраченных органов

- Свыше 17 тысяч телемедицинских консультаций по сложным клиническим случаям проводит в год НМИЦ радиологии для курируемых регионов страны и членов АДИОР
- Пять лет Всероссийскому просветительскому проекту «Онкопатруль». В 27 регионах страны проверено здоровье более 10 тысяч граждан



О новых горизонтах развития ядерной медицины и радиотерапии в целом — в интервью директора Медицинского радиологического научного центра им. А.Ф. Цыба — филиала НМИЦ радиологии Минздрава России, главного внештатного специалиста онколога ЦФО, члена-корреспондента РАН С.А. Иванова

— Сергей Анатольевич, сегодня, спустя 10 лет, что Вы считаете главным достижением объединения трех известных, самостоятельных центров в единый кластер?

Сергей Иванов: Главное достижение и результат объединения Центра — его интеллектуальный капитал

— Главное достижение и результат объединения Центра — его интеллектуальный капитал. Наш руководитель Андрей Дмитриевич Каприн собрал сильную команду единомышленников, бесконечно талантливых врачей и ученых, которые постоянно развиваются и движутся вперед. Их знания в области онкологии и радиологии находятся на мировом уровне, а научные изыскания позволяют добиваться новых результатов в борьбе против рака. НМИЦ радиологии Минздрава России сегодня — это коллектив специалистов различного профиля: онкологи, радиологи, врачи, биологи, физики, химики, средний и младший медицинский персонал, которые работают на благо общего дела — помощи онкологическим пациентам. В состав объединения вошло три разных и самостоятельных медицинских учреждения, каждое из которых уникально, имеет свою школу, многолетнюю историю и признание. Такое слияние позволило обрести Центру настоящую синергию: все три сильнейших коллектива стали не просто соратниками, помощниками, но и большими друзьями.

— Появились ли новые возможности в решении научных и клинических задач с объединением трех филиалов? Какие? Проиллюстрируйте, пожалуйста, на примерах, что удалось сделать, имея единый центр принятия решений.

— В своей врачебной практике мы часто сталкиваемся с пациентами, у которых, помимо онкологического диагноза, имеется еще ряд сопутствующих заболеваний. В таких случаях на первом этапе мы решаем проблему неонкологического характера, а на втором — приступаем к лечению основного заболевания. Бесспорно, наличие специалистов разных профилей и возможность проводить межфилиальные и междисциплинарные консилиумы ощутимо помогает врачам подбирать грамотную тактику лечения у таких тяжелых пациентов, которые приезжают со всей России и стран СНГ.

Что же касается научной составляющей, безусловно, имея общие возможности, мы решаем масштабные задачи.

— Какие задачи, на Ваш взгляд, удалось решить вверенному Вам филиалу на этом пути?

— Прежде всего хочется отметить успехи российской атомной медицины, которая продолжает развиваться стремительными темпами. МРНЦ им. А.Ф. Цыба стал в своем роде локомотивом разработки методов ядерной медицины вследствие своей специализации, мощностей и научной истории.

В конце 2022 года МРНЦ им. А.Ф. Цыба — филиал НМИЦ радиологии Минздрава России получил лицензию на первую в России ядерную аптеку, что дало исключительную возможность синтезировать любые доступные радиофармпрепараты непосредственно в условиях Центра.



щитовидной железы, в том числе у детей. Традиционная техника выполнения операций на щитовидной железе через разрез на шее, к сожалению, оставляла послеоперационные рубцы, что негативно влияло на качество жизни пациентов. Новая технология удаления щитовидной железы через преддверие рта позволяет сократить сроки нахождения пациента в стационаре, обеспечить быструю реабилитацию и отличные косметические результаты.

Уже несколько лет мы реализуем программу сохранения фертильности у онкопациентов репродуктивного возраста. Благодаря криоконсервации биологического материала пациента, который хранится в созданном специально для этого криобанке, около 100 пациентов, прошедших лечение в НМИЦ радиологии



В перспективе в нашем комплексе клеточных технологий класса GMP планируются разработка и внедрение новейших продуктов клеточной терапии, здесь же будут создаваться биотехнологические продукты для защиты от токсического поражения, производиться специальные диагностические панели, разрабатываться тканеинженерные конструкции и биопротезы.

Сейчас Центр активно готовится к вводу в эксплуатацию комплекса нейтронной терапии и запуску в работу малогабаритной установки для лечения быстрыми нейтронами широкого спектра опухолевых локализаций.

Еще одним этапом роста современной онкологической службы является развитие спектра молекулярно-генетических исследований, что позволяет эффективно подобрать персонализированную терапию для наиболее распространенных видов онкологических заболеваний и предсказать возникновение наследственного рака.

— У Вас есть мечта?

— Моя мечта, наверное, как и любого врача, любящего свою профессию, — чтобы все люди были здоровы. Но мы живем не в идеальном мире. Поэтому самая

Ядерная аптека позволяет создавать РФП для лечения метастатических поражений костей, печени на основе изотопов йода-131, йода-125, лютеция-177, актиния-225, рения-188, радия-223 и самария-153. И впереди у нас большие перспективы — апробации новых лекарственных радиофармпрепаратов для самых различных опухолевых и неопухолевых заболеваний.

В 2023 году в МРНЦ им. А.Ф. Цыба открыт научно-производственный комплекс клеточной терапии класса GMP. И это первый в России пример персонализированного биофармацевтического производства внутри клинического размещения. Возможности комплекса позволяют производить нерегистрируемые биомедицинские продукты (госпитальные исключения) и высокотехнологичные лекарственные препараты в соответствии с требованиями GMP, по индивидуальным назначениям.

На сегодняшний день подготовлены условия для производства передовых клеточных и тканевых продуктов тест-систем на основе собственных клеток пациента.

Мы проводим сложные оперативные вмешательства с использованием аппарата искусственного кровообращения в случаях, если сердце не может выполнять свою функцию насоса.

В нашем Центре внедрена транс-оральная эндоскопическая гемитиреоидэктомия — принципиально новый подход хирургического лечения рака



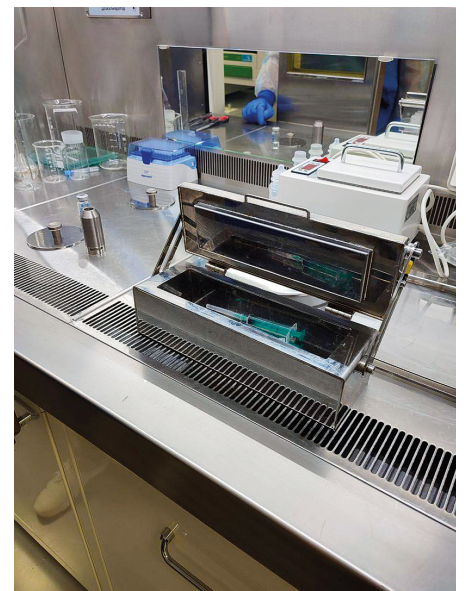
Минздрава России, получили возможность испытать счастье материнства и отцовства.

И это далеко не весь список передовых технологий, которые нам удалось освоить за прошедшие 10 лет. И еще отмечу, может быть, главное достижение: заниматься наукой стало вновь престижно и интересно. Для нашего города Обнинска это принципиально важный аспект.

— Каким Вы видите завтрашний день подведомственного Вам учреждения?

— Здесь, в Обнинске, первом наукограде России, большие возможности для реализации самых разных идей, открытия новых отделений и лабораторий. Специфика нашего филиала, в структуру которого входят не только научная и клиническая части, но и большой экспериментальный сектор, позволяет объединить работу биологов, радиологов, физиков и химиков, которые проводят различные исследования, в том числе в области доклинических испытаний новых препаратов. Именно благодаря этому мы имеем возможность создавать и внедрять новые технологии лечения онкологических заболеваний различных локализаций. И пока мы освоили далеко не весь потенциал, которым располагаем.

большая радость будет заключаться в том, чтобы пациенты из любого уголка нашей страны, столкнувшиеся с онкологическим диагнозом, могли получить все виды современной высокотехнологичной медицинской помощи как у себя в регионе, так и в стенах нашего учреждения, а коллектив НМИЦ радиологии Минздрава России подарил всем пациентам мечту о будущем.





Интервью директора НИИ урологии и интервенционной радиологии им. Н.А. Лопаткина — филиала НМИЦ радиологии Минздрава России члена-корреспондента РАН О.И. Аполихина

— Олег Иванович, что Вы считаете сегодня, спустя 10 лет, главным достижением объединения трех известных самостоятельных учреждений в единый кластер?

и сохранять качество жизни пациентам после оперативных вмешательств.

Спустя 10 лет реализации стратегии, которую заложили Минздрав России и генеральный директор НМИЦ радиологии академик РАН А.Д. Каприн, проведен колоссальный объем работы, в том числе в нашем институте: реконструкция здания, ремонт, появление новых отделений смежных профилей, расширение штата медицинских сотрудников, усиление операционного блока и многое-многое другое. Результаты отмечаются также в интенсификации работы: увеличился коечный фонд, выросло количество операций, расширился их спектр, организовано отделение лучевой терапии, химиотерапии, лаборатория молекулярной генетики и клеточных технологий и др.

Немаловажным достижением объединения учреждений в Центр радиологии, по моему мнению, является единение коллективов, не только юридически, но и ментально. Обмен опытом, возможность коллегиального принятия решений в сложных случаях, преемственность в лечении пациентов — все это объединяет.

Особенно это было наглядно во время пандемии коронавирусной инфекции, когда сотрудники филиалов добровольцами,

прибегать к помощи сторонних организаций, то теперь любой клинический вопрос решается в течение кратчайшего времени внутри Центра. Максимальная взаимопомощь внутри нашего объединенного центра — это принципиальная позиция академика А.Д. Каприна. К примеру, организация молекулярно-генетической лаборатории на базе нашего НИИ урологии значительно расширила диагностические возможности всех филиалов. Секвенирование генома, разработка генетических панелей для диагностики мутаций при различных заболеваниях, например, гипоспадии у детей, мочекаменной болезни, различных онкологических локализаций позволяет не только проводить наиболее точную диагностику, но и определять возможность генетических причин заболевания.

И это только некоторые достижения нашего объединения. Перечислять все возможности Центра, а также достижения сотрудников после объединения можно долго.

— Какие задачи, на Ваш взгляд, удалось решить сообща вверенному Вам филиалу за 10 лет?

— Удалось с успехом закончить ремонт и реконструкцию НИИ урологии. Это да-



успешно применяются высокотехнологичные методы по полному удалению камней из мочевых путей и резервуара.

Наличие гемодиализного центра в составе НМИЦ радиологии на базе НИИ урологии позволяет онкологическим пациентам, находящимся на программном гемодиализе, получать медицинскую помощь в полном объеме.

Оснащение современным медицинским оборудованием мирового уровня, которое стало возможным благодаря объединению наших ресурсов, позволяет оказывать помощь всем больным урологического и гинекологического профилей. Одним из наших последних приобретений является роботическая система DaVinci, на которой наши сотрудники выполняют оперативные вмешательства.

В 2019 году приказом Минздрава России Центру к профилю «онкология» добавлен профиль «урология» для осуществления работы по курированию 39 регионов России. НИИ урологии принимает участие в этом проекте и осуществляет координацию медицинской помощи в области урологии.

— Каким Вы видите завтрашний день подведомственного Вам учреждения?

— У нас большие планы, и мы не собираемся останавливаться. Урология будущего включает многообещающие новые технологии и рост потребностей в урологической помощи, в том числе и профилактической. Завтрашний день для нас — оставаться флагом в области урологии, внедрять новейшие технологии и достижения медицины в практику, оказывать помощь большему числу пациентов. Также мы планируем развивать тесное сотрудничество со специалистами смежных медицинских специальностей.



Одна из основных наших целей — улучшение репродуктивного здоровья населения. Наши дети — это наше будущее, это наша перспектива. Известно, что 2024 год объявлен Годом семьи в нашей стране. Для России, которая занимает самую большую территорию в мире, вопросы демографии являются наиважнейшими. При той огромной территории, которую мы имеем, для нас проблемы демографии — не просто очень значимые социальные вопросы, это аспекты национальной безопасности. Наша задача как урологов обеспечить мужское репродуктивное здоровье!

— У Вас есть мечта?

— Мне нравится фраза: «Цель — это мечта с конкретным сроком исполнения». Я стараюсь ставить себе цели и достигать их, и этому же учу своих учеников. Так, моя ближайшая мечта — формирование профилактической системы здравоохранения, поэтому у нас впереди много задач. А основная — воспитание учеников, которые продолжат наше дело!

Олег Аполихин: Обмен опытом, возможность коллегиального принятия решений в сложных случаях, преемственность в лечении пациентов — все это объединяет

— Объединение было непростой задачей. Вы четко подметили: все учреждения были самостоятельными юридическими лицами, специализирующимися на своих направлениях. Институты им. А.Ф. Цыба и П.А. Герцена исторически занимались



проблемами онкологии, Институт урологии занимался исключительно вопросами диагностики и лечения урологических (онкоурологических) заболеваний. На протяжении более 40 лет своего существования Институт урологии являлся головной организацией в области урологии. Несомненным преимуществом стало то, что в рамках объединения наше учреждение приобрело возможность междисциплинарного ведения урологических и онкологических пациентов со сложной сопутствующей патологией, а Центр получил возможность не только лечить онкологические заболевания, но

плечом к плечу встали на защиту здоровья пациентов. Вообще, на Руси говорят, что друг познается в беде. Наверное, именно в этот период я ощутил максимальную поддержку от единого центра и лично от Андрея Дмитриевича. На руководителей в этот период легла тяжелейшая задача по обеспечению работы красной зоны. Андрей Дмитриевич лично, практически ежедневно, делал обход всех пациентов, в результате наш филиал достойно выполнил все задачи в борьбе с новой коронавирусной инфекцией.

Но самым важным считаю факт сохранения традиций, заложенных основателем нашего института и всей урологической школы нашей страны — академиком Н.А. Лопаткиным.

— Появились ли новые возможности в решении научных и клинических задач с объединением трех филиалов?

— Я уже говорил, что объединение сказалось на работе как клинических, так и научных подразделений НМИЦ радиологии. Дело в том, что каждый филиал нашего объединенного Центра имеет свою особенность, и это позволило расширить их возможности в клинической и научной деятельности.

Благодаря слиянию улучшилось качество консультативной помощи: если раньше в сложных случаях, требующих многопрофильного подхода, нам приходилось

лось нам очень нелегко. Как известно, ремонт легко начать, но сложно закончить. Благодаря слаженной работе всего коллектива мы это сделали.

Одной из основных решенных задач является объединение и консолидация коллектива НМИЦ радиологии, так что сегодня Центр работает как единый организм.



На базе НМИЦ существует максимальное количество онкоурологических коек, на которых оказывается помощь пациентам со всеми стадиями заболеваний с использованием всех возможных методов диагностики и лечения.

Отдельно стоит обратить внимание на ведение онкологических пациентов с кишечным мочевым резервуаром. На базе научного отдела по исследованию мочекаменной болезни сформированы программы по предотвращению развития камнеобразования у этой группы пациентов, а в клинике

MEDTEC
GmbH Russland

+7(495)138-33-55 info@medtec-service.ru

ПОСТАВЩИК РАСХОДНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ
ДЛЯ ОНКОЛОГИИ

medtec-service.ru

реклама

РЕДАКЦИЯ БЛАГОДАРИТ КОМПАНИЮ ООО «МЕДТЕК ГМБХ РУССЛАНД» ЗА ПОМОЩЬ В ВЫПУСКЕ ГАЗЕТЫ

Материалы подготовлены силами пресс-службы ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России. Макет, верстка, допечатная подготовка и печать — Издательство «Кто есть Кто» (ООО «Спикер») <https://speakermedia.ru/publishing> • id@kto-kto.ru • +7(499)704-04-24
18+ Газета может содержать контент, не предназначенный для лиц младше 18 лет
Подписано в печать 08.05.2024. • Выход в свет 15.05.2024. • Тираж 999 экз.

Воспроизведение, копирование и передача в любом формате опубликованных в журнале материалов или их фрагментов без письменного разрешения редакции запрещена. Все права защищены.