

ТРИ КИТА УСПЕШНОГО ЛЕЧЕНИЯ – КВАЛИФИКАЦИЯ, ТЕХНОЛОГИИ И ВНИМАНИЕ К ПАЦИЕНТАМ

ДИРЕКТОР ФГБУ
«РОССИЙСКИЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РЕНТГЕНРАДИОЛОГИИ»
МИНЗДРАВА РОССИИ
Владимир Алексеевич
Солодкий



В течение 90 лет Российский научный центр рентгенорадиологии (далее – РНЦРР, Центр) является научным, педагогическим, организационно-методическим центром по развитию рентгенорадиологии в России, участвует в выполнении государственного заказа в сфере оказания высокотехнологичной медицинской помощи.

В структуру Центра входит многопрофильная клиника на 350 коек. Пациентам здесь предлагаются самые комфортные условия и современные методы органосохраняющего хирургического, комбинированного и комплексного лечения опухолевых и неопухолевых заболеваний различных локализаций (в том числе полости рта, пищевода, желудка, толстой и прямой кишки, забрюшинного пространства, печени и желчных протоков, поджелудочной железы, гортани, трахеи, бронхов и легкого, средостения, молочной железы, щитовидной железы, почек и мочеточников, мочевого пузыря, предстательной железы, мужских и женских половых органов, кожи, мягких тканей, лимфогранулематоза и различных лимфом), а также научно-исследовательские отделы лучевой диагностики, лучевой терапии, ядерной медицины, лаборатории молекулярно-биологических, цитогенетических исследований. Основную часть пациентов составляют онкологические больные.

В хирургической клинике РНЦРР проводится весь спектр операций на трахее, бронхах и легком, органах гепатопанкреатодуоденальной зоны: различные вариан-

ты резекций поджелудочной железы и печени, стентирование желчных протоков, радиочастотная абляция новообразований, эндоваскулярная окклюзия сосудов печени, хирургические вмешательства на пищеводе от эндоскопического рассечения стриктуры до экстирпации и пластики; на толстой и прямой кишке выполняются резекции и экстирпации, в том числе с ликвидацией ректовагинального и пузырно-кишечного свищей, проводится удаление забрюшинных новообразований.

В урогинекологической клинике при лечении рака предстательной железы проводятся трансуретральная резекция, брахитерапия, радикальная простатэктомия, при раке мочевого пузыря – цистэктомии с последующими реконструктивно-пластическими вмешательствами, широко применяются методы стентирования мочевых путей, пластические операции, ведутся целенаправленные исследования, касающиеся диагностики и лечения доброкачественных и злокачественных заболеваний матки, придатков, а также комбинированного лечения рецидивов гинекологического рака.

В отделении детской урологии и андрологии осуществляются лечение и реабилитация детей с аномалиями развития, повреждениями, неспецифическими и специфическими воспалительными, паразитарными и онкологическими заболеваниями мочеполовых органов.

В отделении онкологической ортопедии и комбинированных методов лечения проводится современная диагностика и высокотехнологичное лечение пациентов с первичными и метастатическими опухолями костей (в том числе тазового кольца, позвоночника), саркома ми мягких тканей туловища и конечностей, включающее неоадьювантную химиотерапию, реконструктивные и реконструктивно-пластические операции, в том числе онкологическое эндопротезирование у пациентов с опухолевым поражением длинных костей и тазового кольца, позвоночника, грудной стенки; малоинвазивные операции под лучевым контролем: ветребропластику, остеопластику, радиочастотную термоабляцию; погружной, на костный, чрескостный остеосинтез и т.д.

К настоящему времени расширился спектр технологий интервенционной радиологии. Выполняется эндопротезирование пищевода, желче- и мочевыводящих путей, молочной железы, реканализация фаллопиевых труб, окклюзивные вмешательства при опухолевых процессах и эндоваскулярном гемостазе, при кровотечениях, химиоэмболизации и др.

В области совершенствования технологий лучевой терапии созданы современные программы радикальной высокодозной дистанционной и сочетанной терапии, брахитерапии, комбинированного и комплексного лечения различных органов в сочетании с органосохраняющими операциями с применением лазерной, гипертермической радиосенсибилизации и фотодинамической терапии, а также с препаратами, обладающими антиканцерогенной и радиомодифицирующей активностью. В разработке – новые технологии прецизионной лучевой терапии для лечения рака предстательной и молочной железы.

В отделении радиохирургии и внутриполостных методов лечения проводится лучевая терапия с радиомодификаторами, а также химиолучевое лечение при злокачественных поражениях губы, языка, полости рта, мужских и женских половых органов.

В детском рентгенорадиологическом отделении проводится лучевое и химиолучевое лечение лимфогранулематоза, острого лимфобластного лейкоза, опухолей головного мозга у детей в возрасте до 17 лет, профилактика нейролейкоза.

В Центре накоплен большой опыт по химиотерапии и лучевому лечению опухолей. Возможно лечение метастатического поражения скелета радиоактивным стронцием, используются последние достижения в онкологии: современные препараты и новейшие программы комплексного лечения с максимальной индивидуализацией подхода к каждому больному.

На базе РНЦРР работает федеральный маммологический центр. Его отличает современный подход к решению проблемы женского здоровья, соответствующий мировым стандартам, обеспечивающим полноценную высокоэффективную систему обследования молочных желез от ранней диагностики и органосохраняющего лечения до восстановительных, реабилитационных мероприятий.

Центр оснащен современным оборудованием: цифровыми рентгеновскими маммографами со стереотаксическими приставками для прицельной биопсии, вакуумной аспирационной биопсии, УЗ-аппаратами с цветным доплеровским картированием, соноэластографией и 3D-реконструкцией изображения, радиологической информационной системой, объединяющей все виды визуальной информации об органах и системах. Диагностика заболеваний других локализаций осуществляется на современных компьютерных томографах, ультразвуковом оборудовании экспертного класса, остеоденситометрах. Внедрены новейшие гибридные технологии ОФЭКТ/КТ, конфокальная эндоскопия с уве-

личением изображения более чем в 1 тыс. раз. Проводятся радионуклидные исследования с диагностическими и лечебными целями, в частности йодотерапия опухолей щитовидной железы.

В Центре осуществляется высокотехнологичная лабораторная, иммуногистохимическая и цитогенетическая диагностика с определением мутаций генов, онкомаркеров, тканевых факторов прогноза, прогноза радиочувствительности и пр. Проводятся исследования в области радиационной безопасности и поверочной дозиметрии. РНЦРР аккредитован на проведение технических испытаний и сертификацию приемников излучения.

Центр практикует последипломное обучение врачей в аспирантуре по специальностям «лучевая диагностика», «лучевая терапия», «онкология»; в ординатуре – по специальностям «рентгенология», «радиология», «ультразвуковая диагностика», «онкология», «урология», «радиотерапия», а также первичную специализацию и повышение квалификации по рентгенологии для врачей и рентгенолаборантов.

Центр является базой двух кафедр РУДН, где осуществляется профессиональная переподготовка по рентгенологии, радиологии, радиотерапии, онкологии, ультразвуковой диагностике, урологии.

С целью совершенствования организации работы проводятся дистанционные консультации и дистанционное обучение специалистов других лечебных учреждений.

В РНЦРР работает диссертационный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальностям 14.01.13 «лучевая диагностика, лучевая терапия» и 14.01.12 «онкология».

На базе Центра функционирует Российский межведомственный экспертный совет по установлению причинной связи заболеваний, инвалидности и смерти лиц, подвергшихся воздействию радиационных факторов.

Центр имеет сайт в Интернете, издает электронный журнал «Вестник Российского научного центра рентгенорадиологии», рекомендованный ВАК для публикаций.

В Центре работают известные ученые – члены корреспонденты РАН профессор В.А. Солодкий и профессор Л.А. Ашрафян, профессор Ф.Ф. Антоненко, академик РАН, профессор В.П. Харченко, профессора А.Ю. Павлов, Н.В. Нуднов, В.Д. Чхиквадзе, О.И. Щербенко, В.М. Сотников, З.С. Цаллагова, В.А. Титова, Г.А. Паньшин, П.М. Котляров, В.В. Тепляков, О.Г. Желудкова, В.К. Боженко, доктора медицинских наук Д.К. Фомин, Ю.М. Крейнина, И.Б. Антонова, Е.В. Меских, А.А. Гваривили, Н.А. Бабаева и другие высококвалифицированные специалисты.

РНЦРР располагается по адресу: Профсоюзная ул., д. 86, Москва, Россия, 117997. Всю интересующую информацию можно получить по телефонам: (495) 333 9120, 334 1508, факсу: (495) 334 7924 или электронной почте: mailbox@rncrr.rssi.ru. Самые актуальные сведения о Центре также можно найти на официальном сайте: www.rncrr.ru.