Виды оказываемой медицинской помощи, стандарты

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» (далее Центр) оказывает медицинскую помощь следующих видов:

1. Медицинские услуги, оказываемые по Программе государственных гарантий обеспечения населения бесплатной медицинской помощью (Гарантированная программа) - программа медицинской помощи населению, оказываемая на бесплатной для населения основе и финансируемая из средств государственного бюджета и средств обязательного медицинского страхования (ОМС).
2. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь предоставляется гражданам при заболеваниях, требующих специальных методов диагностики, лечения и использования сложных, уникальных или ресурсоемких медицинских технологий. Государственное задание на оказание высокотехнологичной медицинской помощи (государственное задание на оказание ВМП) – ежегодно устанавливаемый Центру приказом Минздравсоцразвития РФ гарантированный объем высокотехнологичной медицинской помощи, финансовое обеспечение которой осуществляется за счет ассигнований федерального бюджета.
3. Платные медицинские услуги – медицинские услуги, оказываемые пациентам за счет личных средств граждан, организаций, средств добровольного медицинского страхования и иных источников, предусмотренных законодательством.

В ФГБУ « РНЦРР» лечение пациентов в рамках оказания высокотехнологичной медицинской помощи проводится согласно федеральным стандартам медицинской помощи, утвержденным Министерством здравоохранения России в 2006г., стандартами специализированной медицинской помощи, утвержденными Министерством здравоохранения в 2012-2013 годах, а также Московскими городскими стандартами стационарной медицинской помощи, утвержденным приказом комитета здравоохранения г. Москвы №686 от 30.12.1998г.

Прием пациентов проводят врачи различных специальностей, доктора и кандидаты медицинских наук, врачи высшей и первой категории.

Благодаря модернизации материально-технической базы лечебно-диагностического комплекса, Центр оснащен новейшим уникальным оборудованием, позволяющим проводить диагностику и лечение пациентов с онкологическими, урологическими, гинекологическими, хирургическими, эндокринологическими, сердечно-сосудистыми и детскими онкологическими, андрологическими и урологическими заболеваниями.

Диагностическое оборудование представлено современными аппаратами зарубежных производителей, позволяющими с высочайшей степенью достоверности выявить заболевания как на этапе обследования, так и в ходе традиционных и лапароскопических оперативных вмешательств.

Парк рентгеновского оборудования включает в себя самые современные импортные цифровые аппараты с низкой лучевой нагрузкой: APELEM BACCARA, PHILIPS DUO DIAGNOST, TOSHIBA WINSCORE PLESSART, GE LUNAR PRODIGY ADVANCE и д.р. В подразделении МРТ установлены два современных сверхпроводящих высокопольных томографа производства компании General Electric, США и Toshiba, Япония с напряженностью магнитного поля 1,5 Тесла. Имеется возможность выполнения 3D ангиографии сердечно-сосудистой системы. Исследование может быть дополнено диффузно-взвешенными изображениями, динамическим контрастным усилением, дающим представление о состоянии сосудистого компонента сканируемой области. В лаборатории радиоиммунологического анализа выполняется широкий спектр исследований методами радиоиммунного и иммуноферментного анализа для оценки системы репродукции человека, статуса щитовидной железы, уровня стероидных гормонов и др.

Проводится широкий спектр совмещенных ОФЭКТ-КТ исследований на современном гибридном аппарате Philips Precedence, который представляет собой комбинированную систему, оснащенную гамма-камерой и многослойным 16-тисрезовым компьютерным томографом. Это дает возможность получить одновременно функциональное и анатомическое изображение исследуемой зоны. Применение данной методики позволяет достоверно определять наличие или отсутствие патологического процесса. Точное совмещение анатомических и функциональных изображений повышает надежность определения локализации очагов поражения.

В лаборатории молекулярной биологии и цитогенетики проводится определение наследственной предрасположенности к развитию онкологических заболеваний молочной железы и яичника, кишечника, эндометрия, также производится анализ чувствительности и резистентности к воздействию противоопухолевых препаратов, ДНК диагностика инфекционных заболеваний, исследования в области радиационной медицины.

В Центре проводится радиойодтерапия, основными показаниями к которой являются лечение дифференцированного рака щитовидной железы и тиреотоксикоза при диффузно токсическом и узловом зобе.

В Центре функционируют следующие научно-клинические отделения:

Клинико-диагностическое поликлиническое отделение - проводится консультативный прием пациентов врачами-специалистами : хирург, онколог, радиолог, терапевт, оториноларинголог, эндокринолог, уролог, гинеколог, кардиолог, офтальмолог, врач функциональной диагностики, УЗИ, выполняются различные виды рентгенологических исследований.

Клинико-диагностическая лаборатория выполняет широкий спектр лабораторных исследований – клинические, биохимические, иммунологические и др. исследования.

Маммологический центр - осуществляет на высоком современном уровне диагностику заболеваний молочной железы с использованием рентгенологических, ультразвуковых и цитологических методов.

Отделение онкохирургии - обеспечивающее специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь при злокачественных и доброкачественных заболеваниях органов грудной клетки, брюшной полости (включая гастропанкреатодуденальние резекции и различные варианты операций на печени), малого таза и забрюшинного пространства, злокачественных и доброкачественных заболеваниях мягких тканей, щитовидной железы и молочной железы. Пациентам проводится весь спектр диагностических и лечебных мероприятий, включающий в себя как хирургические вмешательства любой сложности (в т.ч. органосохраняющие и реконструктивно-пластические операции), так и проведение лекарственных (химиотерапия) и лучевых вариантов лечения. В арсенале врачей имеется ультразвуковой скальпель HARMONIC.

Выполняется удаление лазерным аппаратом DORNIER MED TECH (Medilas D Multi Beam) новообразований кожи и подкожно-жировой клетчатки - родинки, папилломы, бородавки, кондиломы; доброкачественных опухолей – липом, атером, фибром; радикальная и щадящая коррекция вросшего ногтя.

В отделении хирургии выполняются оперативные вмешательства, в том числе лапароскопические, при доброкачественных заболеваниях органов брюшной полости, грыжах брюшной стенки и др.

Отделение онкоурологии - андрологии обеспечивающее специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь при злокачественных и доброкачественных заболеваниях органов мочевыделительной и репродуктивной системы. Объем лечебных возможностей включает первичные и повторные эндоурологические (трансуретральные (ТУР)), перкутанные, лапароскопические и открытые реконструктивно-пластические оперативные вмешательства, весь спектр лучевой терапии, в том числе брахитерапия.

Отделение детской урологии-андрологии, обеспечивающее специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь при врожденных и приобретенных и онкологических заболеваниях органов мочевыделительной и репродуктивной системы у детей от первых месяцев жизни до 18 лет. Объем лечебных возможностей включает первичные и повторные эндоурологические (трансуретральные), перкутанные, лапароскопические и открытые реконструктивно-пластические оперативные вмешательства. Особое внимание уделяется органосохраняющему комплексному лечению при опухолях мочеполовой системы.

Детское отделение рентгенорадиологии является единственным в России стационаром, где проводиться лучевая терапия опухолей любой локализации у детей, включая опухоли головного мозга. В комплексном лечении используются конформная дистанционная стереотоксическая радионуклидная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT. Радиомодификация. КТ и МРТ топометрия.3Д-4Д планирование. Применяются так же таргетная, антибактериальная, противогрибковая, противовирусная и иммунохимиотерапия. Проводится консультативные приемы детского онколога, детского хирурга, радиолога и педиатра. В поликлинике и при госпитализации детей с подозрением на опухоли используется широкий спектр лабораторно- диагностического оборудования Центра, включая исследования под наркозом.

Онкогинекологии - обеспечивающее специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь при злокачественных и доброкачественных заболеваниях женских половых органов.

Отдел лучевой терапии и комбинированных методов лечения, состоящий из 5 лабораторий: лаборатория лучевой терапии, лаборатория радиохирургии и внутриполостных методов лечения, лаборатория детской рентгенорадиологии, лаборатория химиотерапии, лаборатория дозиметрических исследований. Отдел обеспечивает специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь при злокачественных и доброкачественных заболеваниях молочной железы, предстательной железы, легкого, желудочно-кишечного тракта, головы и шеи, урологической, а так же при поражении центральной нервной системы.

Лучевая терапия в нашем Центре проводится с использованием самого современного радиотерапевтического оборудования, в состав которого входят линейные ускорители электронов «Clinac 2100», «Unique», «TruBeam» с пакетом программ, позволяющим реализовать самые современные методики облучения, и системой планирования «Eclipse». Современные линейные ускорители обладают всеми качествами и техническими возможностями для проведения терапии с наименьшим воздействием на окружающие ткани и максимальным комфортом для пациента.