

ОТДЕЛЕНИЕ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

E-mail отделения
MRT.KB123@rcpcm.org

Диагностические процедуры проводятся на магнитно-резонансном томографе Toshiba Excelart Vantage Atlas 1.5T, который обеспечивает высокоточную визуализацию любого органа или всего тела за небольшое время и в условиях максимального комфорта для пациента: практически полное отсутствие проявлений клаустрофобии при существенном (до 90%) снижении шумового давления.

ЧТО ИССЛЕДУЕМ

головной мозг • околоносовые пазухи • сосуды головного мозга, шеи, почечные артерии • позвоночный столб (шейный, грудной и пояснично-крестцовый отделы) крестцово-подвздошные сочленения • органы и ткани брюшной полости/забрюшинного пространства МРХПГ для оценки поражения желчных путей, желчного пузыря, протока поджелудочной железы органы и ткани малого таза • коленный сустав

АДРЕС

ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА, Клиническая больница № 123
Московская область, г. Одинцово,
Красногорское шоссе, д. 15
E-mail общий: KB123@rcpcm.org, KB123FMBA@yandex.ru
www.rcpcm.org, www.KB123.ru

ПРОЕЗД

- (1) от Белорусского вокзала (электropоезд) до станции Одинцово, далее автобус № 2, маршрутное такси № 48 или № 69 до остановки «Аптека»
- (2) от м. «Парк Победы» (автобус № 339) до остановки «Узел связи»

ТЕЛЕФОН

Записаться на процедуру и получить информацию +7 (495) 594-4444

ГРАФИК РАБОТЫ

- **Понедельник – пятница:** с 8:00 до 20:00
- **Суббота:** с 8:00 до 14:00 (МРТ)
- **Запись по будням,** до 17:30
- **Рентген:** круглосуточно, без выходных

От чего спасает маммография?

В течение многих лет смертность от рака молочной железы занимает первое место среди онкологических заболеваний у женщин. Проведение профилактических и диагностических маммографий очень важно, так как позволяет выявить заболевание на ранних стадиях и существенно сократить сроки от диагностики до оперативного вмешательства.

Маммографию молочных желез следует делать всем женщинам после 35–40 лет один раз в 1–2 года – независимо от наличия или отсутствия жалоб. Женщинам после 45–50 лет следует проходить маммографию ежегодно. Врач может назначить и более частое исследование, если пациентка относится к группе риска. Помните, что риск повышается, если у вас имеются близкие родственники (мать, сестра), страдающие этим заболеванием, или же это подтверждено генетическими анализами.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА

ФГБУ ФНКЦ ФХМ ФМБА

Клиническая больница № 123



ЦЕНТР ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ



ЦЕНТР ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

ОТДЕЛЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

E-mail отделения
CT.KB123@rcpcm.org

Компьютерный томограф фирмы Тошиба «Aquilion64» оснащен болюсным шприцем и рабочей станцией для обработки полученной информации.

В ОТДЕЛЕНИИ ПРОВОДИТСЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ

головного мозга • надпочечников
брюшной полости и забрюшинного пространства
орбит • околоносовых пазух • сосудов живота
органов малого таза • височных костей
суставов • височно-нижнечелюстного сустава
трубчатых костей • костей таза • костей черепа
позвоночника • мягких тканей конечностей
органов грудной клетки • почек
сосудов грудной клетки • органов мочевого пузыря
гепато-панкреато-дуоденальной области и селезенки
виртуальная бронхоскопия

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

E-mail отделения
Xray.KB123@rcpcm.org

Отделение оснащено малодозовым цифровым флюорографом «Ренекс», а также аппаратами «РДК-50/6», «КДР». Для маммографии используются аппараты «Sophieplanned» и «Маммо-МТ». В отделении реанимации и анестезиологии применяются палатные аппараты: «Ренекс» и «OmniX»: в операционном отделении – С-дуга «КМС-950».

ВИДЫ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

флюорография ОГК • рентгенография ОГК
рентгенография костей и суставов • рентгенография черепа и ОНП • рентгенография брюшной полости • рентгенография костей лицевого скелета, челюстей и зубов • ортопантомография
выделительная урография • рентгеноскопия пищевода
рентгеноскопия желудка • рентгеноскопия 12-перстной кишки
маммография • томография • зонография • латерография
фистулография • рентгенография позвоночника
с функциональными пробами

ОТДЕЛЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ

E-mail отделения
ULTRA.KB123@rcpcm.org

ПРОВОДИТСЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

щитовидной железы • молочных желез • мягких тканей
органов брюшной полости • почек • предстательной
железы • мочевого пузыря • матки с придатками
сосудов конечностей • плевральных полостей

В отделении открыт кабинет малоинвазивных вмешательств под ультразвуковым наведением.

При ультразвуковом исследовании пациент не подвергается лучевой нагрузке, метод считается безопасным и не имеет противопоказаний. Его можно применять неоднократно в течение всего периода наблюдения за пациентом на протяжении нескольких месяцев или лет.

Ультразвуковое исследование чаще всего применяется для скрининга, в таких ситуациях, когда заболевания и жалоб у пациента еще нет, для ранней доклинической диагностики. При наличии уже известной патологии лучше выбрать КТ или МРТ как методы уточняющей диагностики.

ПЛЮСЫ И МИНУСЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ

Компьютерная томография (КТ) – это метод послойной диагностики организма, основанный на рентгеновском излучении. Современные компьютерные томографы позволяют получать изображения очень быстро: время исследования занимает несколько минут. Во время исследования пациент подвергается лучевой нагрузке, поэтому необходимость каждого обследования должна быть строго обоснована. Доза облучения, которую получает пациент, контролируется автоматически и не является опасной.

Сегодня **КТ – ведущий метод диагностики** многих заболеваний головного мозга, позвоночника, легких и средостения, печени, почек, поджелудочной железы, надпочечников, аорты и легочной артерии, сердца. КТ используют и для первичной диагностики, и как уточняющую методику, после того как предварительный диагноз поставлен с помощью, например, УЗИ.

Абсолютных противопоказаний к КТ нет. Метод можно выполнять пациенту в любом состоянии (даже при искусственной вентиляции легких). При обследовании беременных

женщин и маленьких детей необходимо тщательно взвешивать необходимость проведения КТ в каждом конкретном случае.

Введение йодсодержащих контрастных веществ значительно увеличивает объем получаемой информации. В некоторых случаях возможны аллергические реакции на контраст. При необходимости перед введением контрастного вещества осуществляются противоаллергические мероприятия.

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУР ПАЦИЕНТАМ ХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

РПХГ с удалением конкрементов холедоха
• ретроградная пиелоуретрография
• установка стентов • метросальпингография

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КТ

Головной мозг и кости черепа Диагностика опухолей, кровоизлияний, заболеваний пазух носа, повреждений костей черепа и т. д.

Органы грудной клетки Диагностика заболеваний легких и средостения, сердца, пищевода, крупных сосудов.

Брюшная полость Диагностика кист, абсцессов, опухолей, увеличения лимфоузлов, изменений сосудов брюшной полости.

Мочевыделительная система Визуализация камней и кист, опухолевых и воспалительных процессов.

Печень Диагностика опухолей и абсцессов, воспалительных изменений.

Поджелудочная железа Диагностика опухолей и воспаления.

Органы малого таза Диагностика опухолевых процессов.