

МРТ, или магнитно-резонансная томография

Предстательная железа

Поскольку предстоит выполнить также определенную подготовку, **просим прибыть на исследование за 15 минут до назначенного времени!** Исследование продлится 30–60 минут.

Подготовка к исследованию

Предпосылкой успешного исследования является хорошая подготовка кишечника. Для этого следует купить в аптеке препарат Microlax®. Вечером перед исследованием используйте первый тюбик, а второй тюбик - утром, за 3-4 часа до исследования. Сходите еще раз в туалет перед исследованием и опорожните кишечник и мочевого пузырь.

В день исследования:

- В течение 4 часов до исследования нельзя ничего есть.
- Можете принять свои ежедневно применяемые лекарства.
- Не используйте лечебные пластыри (например, пластырь с никотином, с обезболивающим).
- Наденьте легкую и удобную одежду, которую легко снимать и надевать.

Во время исследования

Магнитно-резонансная томография (МРТ) позволяет получить точные анатомические изображения человеческого тела с помощью сильного магнитного поля. В ходе исследования не используется ионизирующее или рентгеновское излучение. Исследование безболезненно и позволяет диагностировать многие заболевания. Исследование проводится в специальном устройстве, напоминающем туннель, которое представляет собой открытое с обоих концов, вентилируемое и освещенное пространство.

Внимание! Если Вы страдаете от клаустрофобии (боязни замкнутого пространства) или тревожности, обсудите это со своим лечащим врачом. Если Вам станет страшно, также сообщите об этом проводящему исследованию технику-радиологу.

Во время проведения исследования за Вами будут наблюдать через окошко и при помощи камеры; при появлении дискомфорта Вы сможете дать сигнал технику-радиологу, нажав на специальную кнопку.

Успешное проведение исследования предусматривает неподвижность пациента во время всего исследования. Для этого мы постараемся сделать Вашу позу максимально комфортной. Во время исследования устройство издает сильный шум, поэтому Вам будут предоставлены средства для защиты слуха.

До исследования Вам сделают инъекцию лекарственного препарата, успокаивающего кишечник. При необходимости во время исследования в вену введут контрастное вещество, не содержащее йода. Аллергические реакции возникают очень редко. Контрастное вещество выводится из организма через почки, после исследования рекомендуется употреблять больше жидкости.

После исследования

Результаты исследования Вы узнаете у своего лечащего врача. Если время приема или звонка не было согласовано, обратитесь в отделение, выдавшее направление.