

Dr. med. Manola Koch
Dr. med. Harry Herzog
Специалисты в области радиологии

Friedrichstraße 180 • 10117 Berlin
Телефон: 030 / 886 226 - 0
Факс: 030 / 886 226 - 309
e-mail: radiologie@citypraxen.de
www.citypraxen.de

Информация для пациентов

Магнитно-резонансная томография тонкой кишки методом Селлинка

Уважаемый пациент,

Вам необходимо пройти МРТ тонкой кишки. Цель данного обследования состоит в том, чтобы оценить всю слизистую оболочку тонкой кишки, длина которой у взрослого человека составляет 4 – 7 метров. Кроме этого эта процедура позволяет выявить или исключить наличие изменений, которые могут возникнуть в результате воспалительных процессов, а также наростов.

Для этого необходимо, с одной стороны, очистить кишечник перед процедурой МРТ, а с другой стороны, хорошо расправить складки его стенок в ходе исследования, т. к. в противном случае они будут наслаиваться друг на друга в виде "гармошки". Поэтому за час до обследования Вам следует выпить 1,0 литр жидкости, которую мы Вам предоставим.

За день до обследования – подготовка кишечника

Утром примите легкий завтрак, можно включить, например, небольшое количество жира, булочки (из белой муки; не разрешается цельнозерновой хлеб!), варенье, мед, тосты, чай, кофе; в обеденное время также разрешается принять легкую пищу (например, прозрачный суп). В течение второй половины дня и вечера Вам необходимо выпить достаточное количество прозрачной жидкости, лучше всего 2,0 литра (нельзя молоко и фруктовые соки).

В день обследования – проведение процедуры

Вам необходимо прийти к нам в клинику за 1 час до назначенного времени. Пожалуйста, учтите, что процедура МРТ займет много времени, в общей сложности Вы проведете у нас в клинике 2 – 3 часа.

За 6 часов до обследования откажитесь от приёма пищи. В том случае, если процедура МРТ назначена на вторую половину дня, то утром разрешается еще выпить чай, кофе, прозрачные прохладительные напитки или воду.

В день обследования – процедура МРТ

Перед процедурой МРТ Вы получите 1,0 литр сахарного раствора (Mannitol 2,5%), который Вам необходимо выпить в течение одного часа, равномерно распределяя его. Вам не следует бояться позывов к мочеиспусканию, поскольку раствор не усваивается организмом, а выводится через кишечник. Этот раствор можно пить, даже если Вы являетесь диабетиком. Во время его приёма у Вас будет достаточное количество времени для прочтения и заполнения нашего информационного листа непосредственно о процедуре МРТ.

Процедура обследования тонкой кишки проходит в магнитно-резонансном томографе и длится около 40 минут. Внутри томографа в Вашем распоряжении будет "тревожная кнопка", которой Вы всегда сможете воспользоваться в экстренном случае. Пожалуйста, обратите внимание на указания в нашем информационном листе относительно пациентов, которым процедура МРТ не может быть проведена (например, пациентам с электрокардиостимуляторами). Во время процедуры МРТ Вам один-два раза введут спазмолитический препарат (Viscoran®), способствующий расслаблению кишечника. По причине этого расслабления мышц могут возникнуть легкие нарушения зрения, поэтому в день после обследования Вам нельзя самому водить автомобиль. Данный препарат не разрешается принимать пациентам с повышенным внутриглазным давлением (глаукомой).

Помимо этого в середине обследования Вам внутривенно введут контрастное вещество, которое поможет обнаружить наличие возможных воспалений в кишечнике. Применение контрастного вещества является обязательно необходимым шагом, побочные эффекты при этом крайне редки. Для того чтобы ввести пациенту контрастное вещество, нам потребуется информация о текущем показателе функции почек (креатинине), которая должна быть не старше 3-х недель.

После процедуры МРТ Вы сможете воспользоваться уборной.

Результаты обследования, как правило, обсуждаются с врачом непосредственно после проведения МРТ.

Важный вопрос для МРТ по методу Селлинка

Страдаете ли Вы повышенным внутриглазным давлением (глаукомой)? Да Нет

Согласие на проведение обследования

Я понял данную информацию и у меня нет каких-либо дополнительных вопросов.

Я согласен на проведение обследования

Фамилия _____ Имя _____

Берлин, дата _____

Подпись _____

Данный информационный лист на немецком языке доступен по следующей ссылке:

<http://www.citypraxen.de/fuer-patienten/formulare/>