

СЦИНТИГРАФИЯ РЕЦЕПТОРОВ СОМАТОСТАТИНА

Сцинтиграфия – это метод воспроизведения на экране изображения, с помощью которого можно оценить обменные процессы в тканях человеческого организма и в патологических очагах. Для получения изображения пациенту делают инъекцию небольшого количества участвующего в процессах обмена вещества, помеченного радиоактивной меткой. В данном исследовании используется вещество, помеченное изотопом технеций-99m, которое связывается с рецепторами соматостатина. В ходе того же исследования проводят компьютерную томографию (КТ). При необходимости, внутривенно, вводится йодосодержащее контрастное вещество.

Показанием к исследованию является диагностика нейроэндокринных опухолей.

Проинформируйте своего лечащего врача и персонал исследования, если:

- у Вас имеется клаустрофобия (боязнь замкнутого пространства);
- Вы беременны, кормите грудью или после процедуры контактируете с детьми или беременными женщинами;
- у Вас имеются какие-либо обстоятельства, которые препятствуют сохранению неподвижного состояния в положении лежа.

Подготовка к исследованию

- В течение двух дней перед исследованием рекомендуется избегать употребления в пищу макаронных изделий, картофеля, мяса, моркови и других продуктов, способных вызвать запор.
- Перед исследованием Вам выдадут подробные инструкции, касающиеся питания и приема ранее назначенных препаратов. В некоторых случаях нужно соблюдать голодную диету до конца исследования. Пить можете как обычно.
- При запоре в день перед исследованием примите слабительное, которое можно купить в аптеке без рецепта.

Проведение исследования

Исследование вместе с подготовкой продлится примерно 4–5 часов. Перед исследованием с Вами побеседует сестра, установит венозный катетер и введет метку.

Запись начнется через 2–4 часа и продлится до 1,5 часов. Во время исследования Вас попросят лежать неподвижно, чтобы обеспечить качественный результат.

После исследования:

- питайтесь как обычно, пейте больше жидкости;
- результаты исследования будут отправлены Вашему лечащему врачу в течение недели. Если Вам назначен визит к врачу на тот же или следующий день, проинформируйте персонал, проводящий исследование;
- перерыв в грудном вскармливании обычно составляет 24 часа;
- в день исследования по возможности избегайте близкого (на расстоянии менее одного метра) и продолжительного (длящегося более 15 минут) контакта с детьми и беременными женщинами.

Северо-Эстонский Медицинский Центр

Ю . Сютисте теэ, 19
13419 Таллинн

www.regionaalhaigla.ee
info@regionaalhaigla.ee