Regionaalhaigla

ДИНАМИЧЕСКАЯ СЦИНТИГРАФИЯ ПОЧЕК

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-99 m, который быстро выводится через почки.

Показание к проведению исследования: оценка функции почек и мочевыводящих путей.

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

- Перед тем как идти на исследование, поешьте и попейте.
- За полчаса до исследования выпейте два стакана жидкости.

Проведение исследования

Исследование вместе с подготовкой длится примерно 1 час. Перед исследованием с Вами побеседует сестра, установит венозную канюлю, уложит Вас на стол для исследования и введет вещество-маркер. Проведение записи исследования начнется сразу и продлится около 30 минут. На 20-й минуте исследования Вам введут диуретик, чтобы точнее оценить функцию почек.

При необходимости проведут дополнительные записи исследования. Во время исследования Вас попросят неподвижно лежать на спине на столе для исследования, чтобы гарантировать 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

Информационный материал составлен отделением ядерной медицины Северо-Эстонского Медицинского Центра (2018).