

СЦИНТИГРАФИЯ ОЧАГА ВОСПАЛЕНИЯ

Сцинтиграфия – это метод получения изображения, позволяющий оценить обменные процессы в тканях и патологических очагах человеческого организма. Для получения изображения пациенту делают инъекцию небольшого количества участвующего в обменных процессах вещества, помеченного радиоактивной меткой. В данном случае используют меченое ^{99m}-технецием вещество, которое связывается со скапливающимися в очаге воспаления лейкоцитами.

В ходе того же исследования проводят компьютерную томографию (КТ). При необходимости, внутривенно, вводится йодосодержащее контрастное вещество.

Показание к проведению исследования: визуализация очага воспаления.

Проинформируйте своего лечащего врача и персонал исследования, если:

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

Исследование не требует предварительной подготовки.

Проведение исследования

Исследование вместе с подготовкой занимает примерно 4–5 часов, при необходимости дольше. Перед исследованием с Вами побеседует сестра, установит Вам венозную канюлю и введет вещество-маркер. Запись исследования проводится через 2–4 часа после введения радиоактивного вещества, запись длится до 60 минут. Перед началом записи исследования Вас попросят лечь на стол для исследования на спину и лежать неподвижно, чтобы гарантировать качественный результат. При необходимости через 4–24 часа проводится дополнительная запись.

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 tee, 19
13419 Таллинн

www.regionaalhaigla.ee
info@regionaalhaigla.ee

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