

# Компьютерная томография (КТ) с контрастным веществом

## Предварительная подготовка

Вы можете принимать лекарства, которые обычно принимаете, но если Вы принимаете пероральные лекарства от диабета, содержащие метформин, например, Diformin Retard, Diformin, Eucreas, Glucophage, Janumet, Jentadueto, Komboglyze, Metforem, Metformin, Oramet, Segrulomet, Synjardy, Velmetia, Vipdomet и Xigduo, то препарат следует принимать с перерывом на 2 дня до и 2 дня после контрастной визуализации и в день проведения визуализации. В этом коротком перерыве нет никакого вреда.

Примерно за неделю до обследования необходимо сдать анализ крови.

## Общая информация

Компьютерная томография (КТ), или послойная визуализация, представляет собой исследование, при котором с помощью рентгеновских лучей делаются поперечные изображения исследуемой области. Исследование проводится в положении лежа. Томограф имеет большое отверстие (около 80 см), открытое с обоих концов. Во время обследования нельзя двигаться и необходимо следовать указаниям, поступающим через громкоговоритель. Персонал всегда имеет визуальный, слуховой и голосовой доступ в кабинет КТ из соседней комнаты. Время визуализации обычно короткое, но вместе с предварительной подготовкой визит на визуализацию для планирования дозы лучевой терапии занимает около одного (1) часа.

## Контрастное вещество

В исследовании используется внутривенное введение йодсодержащего контрастного вещества, для чего в вену на руке вводится пластиковая канюля. Контрастное вещество может вызвать кратковременное ощущение тепла и металлический привкус во рту. Контрастное вещество выводится через почки с мочой; употребление большого количества жидкости после исследования ускоряет выведение контрастного вещества из организма. О гиперчувствительности к йодному контрасту необходимо сообщить в отделение лучевой терапии до обследования.

## Что еще необходимо принять во внимание

Если данное время не подходит, у Вас повышенная чувствительность к йодсодержащему контрастному веществу или Вы хотите задать вопросы, связанные с исследованием, Вы можете обратиться в отделение лучевой терапии.

тел. 014-269 3538 пн. - пт. 8:00 – 14:00.