

Правила подготовки к диагностическим исследованиям в стоматологической клинике ОСКАРМЕД

Одним из основных методов диагностики в стоматологии является рентгенографическое исследование зубов и прилегающих к ним тканей. Исследование позволяет врачу установить истинные причины жалоб пациента, поставить правильный диагноз, наметить эффективный план лечения и проконтролировать его результат.

В зависимости от требуемого объема исследования врачу может потребоваться диагностика состояния как отдельного зуба, так и общей картины зубо-челюстной системы.

- В первом случае врач обычно использует прицельные снимки, из которых получает представление о состоянии отдельного зуба, положении его корней, их размерах, наличии искривленности, наличии воспалительного процесса как в самом зубе, так и в околозубных тканях. Данное исследование – одно из самых часто назначаемых. Обычно врач при лечении каналов зуба назначает рентген 2–3 раза, что позволяет ему оценить состояние каналов до начала лечения, качество их подготовки к пломбированию и, наконец, правильность пломбирования.

Рентген зуба в нашей стоматологической клинике проводится цифровым способом с использованием дентальных аппаратов с визиографом, позволяющих получить на экране компьютера качественный цифровой снимок, который можно сохранить как на цифровом носителе, так и на бумажном.

- Во втором случае делается панорамный снимок – это базовое исследование верхней и нижней челюсти в панораме, позволяющее первично оценить состояние зубочелюстной системы и при необходимости, назначить дополнительные исследования. Диагностика панорамного снимка, как правило, используется для проведения протезирования зубов, лечения пародонтоза, исправления различных дефектов развития зубов и челюстей, в частности при неправильном прикусе.

Для получения панорамного снимка в нашей стоматологической клинике используется специальный аппарат ортопантомограф.

Методика проведения рентгенологического исследования

- Перед проведением процедуры на пациента надевают специальный воротник, защищающий его от нежелательного воздействия рентгеновских лучей, и усаживают в кресло. Рентгенолаборант устанавливает специальный датчик (визиограф) внутри рта в проекции исследуемого зуба и просит пациента прижать его пальцем. Затем располагает источник излучения напротив исследуемого зуба и включает рентгеновский аппарат. Процедура в целом длится всего несколько секунд.
-
- При снятии панорамного снимка пациент фиксирует положения головы, упираясь подбородком в специальное место аппарата, вокруг которого в последующем движется источник излучения. На пациента одевают специальный фартук, защищающий его от нежелательного воздействия рентгеновских лучей.

Подготовка к рентгенологическому исследованию

Специальной подготовки для проведения рентгенологического исследования в стоматологии не требуется. Медицинский персонал должен объяснить пациенту необходимость предстоящего исследования.

Перед исследованием необходимо завести медицинскую карту на регистратуре (при ее отсутствии) и пройти в рентгенологический кабинет. Пациент должен подписать информированное согласие на проведение рентгенологического исследования.

- Перед посещением процедуры почистить зубы.
- Перед рентгенологическим исследованием не употреблять алкоголь, постараться отказаться от курения.
- При проведении ортопантограммы (ОПТГ) снять украшения, находящиеся на уровне исследования (серьги, цепочку, зубные протезы-при наличии).

Противопоказания:

Рентген не проводится следующим пациентам:

- Беременным женщинам (особенно в первом и третьем триместрах).
- Больным, находящимся в тяжелом состоянии.
- Больным с кровотечениями.

Следует отметить, что, вопреки сложившемуся мнению данное, обследование совершенно безболезненно, не вызывает неприятных ощущений. Кроме того, объем рентгеновского излучения при таком снимке безопасен.