ПРАВИЛА ПОДГОТОВКИ К ДИАГНОСТИЧЕСКИМ ИССЛЕДОВАНИЯМ

Диагностические исследования в стоматологии

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 и наметить эффективный план лечения, а также 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..

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 используется специальный аппарат ортопантомограф.

Третий вид диагностического исследования КТ - это трёхмерный метод лучевой диагностики, который позволяет исследовать любой анатомический объект под любым углом, на заданной глубине в 3 плоскостях.

Подготовительные действия для проведения исследования

Рентгенографическое исследование отдельного зуба особых подготовительных действий не требует, кроме снятия съёмных протезов, если они есть. Перед проведением процедуры на пациента надевают специальный

воротник «Пелерина», 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 специальном месте аппарата, вокруг которого в последующем движется источник излучения. При проведении этой процедуры пациент также должен снять, при наличии, съёмные протезы и украшения, и на него одевают специальный фартук, защищающий его от нежелательного воздействия рентгеновских лучей.

Исследование компьютерной томографии проходит по следующей схеме:
пациент располагает на специальной подставке нижнюю челюсть;
выполняется снимок вращающейся частью устройства.

Электроодонтометрия зубов (ЭОД):
Специальной предварительной подготовки пациенту не требуется;
Данную процедуру проводит врач-стоматолог-терапевт;
Подготовьтесь к приему врача-стоматолога-терапевта;
На приеме выполняйте указания врача;
Процедура не опасная для здоровья.