

Как сделать панорамный снимок всех зубов

Общеизвестно, что для постановки правильного диагноза нужно провести тщательную диагностику. В стоматологии бывает недостаточно одного лишь осмотра. Для выявления каких-либо скрытых патологий часто требуется снимок всех зубов или по-научному – ортопантомография.



Что такое ортопантомография?

Ортопантомография выполняется при помощи цифрового рентгеновского устройства. Если сравнивать процедуру с обычным рентгеном зубов, то уровень лучевой нагрузки меньше примерно на 70%. Весь процесс формирования изображения занимает всего 18 секунд. В результате пациент получает панорамный снимок зубов – точное изображение верхней и нижней челюсти, зубов, суставов, альвеол и пазух.

Преимущества цифровой ортопантомографии

- Минимальная доза облучения.
- Хранить цифровое изображение можно бесконечно долго, в то время как рентгеновский пленочный снимок со временем выцветает.
- Можно увеличить определенный участок снимка, при пленочном рентгене это сделать нельзя.
- Цифровой снимок зубов можно записать на флешку или CD-диск, распечатать на бумаге, увеличить снимок. Все это позволяет врачу тщательно изучить изображение и подобрать правильное лечение.

Для чего нужен панорамный снимок всех зубов ?

Результат диагностики, поможет врачу спланировать лечение при имплантации зубов или протезировании, в случае исправления неправильного прикуса. Без панорамного снимка не обойтись, если речь идет об удалении зуба. В таком случае врач определит оптимальный ход операции, что значительно упростит процесс экстракции и позволит избежать осложнений. Снимок позволит стоматологу определить состояние корней, скрытые кариозные полости, наличие пародонтальных карманов, воспаление, которое протекает бессимптомно.

Ортодонт использует снимок всех зубов для определения развития зачатков зубов, каким образом сформированы зубные корни. Хирург-имплантолог по снимку может определить наличие костной ткани, необходимой для имплантации и заранее подобрать количество и размер имплантантов. Кроме того, панорамный снимок помогает отслеживать все изменения после установки имплантантов.

Панорамный снимок зубов выполняется внутри специального рентгеновского устройства. Для этого необходимо зайти в аппарат, встать на указанное врачом место и прикусить передними зубами пластмассовую палочку. Затем прижаться к платформе грудью. Важно следить за тем, чтобы палочка находилась ровно по центру. В случае необходимости врач-рентгенолог может отрегулировать положение палочки. После чего, вы должны будете взяться за поручни в аппарате и принять правильное положение во время процедуры. Главное как можно ровнее держать спину на момент съемки.

В процессе ортопантограммы, необходимо следить за тем, чтобы язык был прижат к небу, а рот закрыт на время прохождения процедуры. На момент съемки, врач-рентгенолог будет находиться за защитным барьером. Радиологическая пленка и облучатель будут выполнять вращательные движения вокруг вашей головы, не касаясь ее. Очень важно не двигаться на момент выполнения панорамного снимка зубов. Во время процедуры будут слышны характерные звуки и гудки от движения самого устройства. После ортопантограммы, врач попросит вас задержаться, до полной обработки снимка. Главное – убедиться в том, что снимок выполнен правильно и повторная процедура не нужна. Готовый снимок направляется лечащему врачу, который должен дать медицинское заключение по данным диагностики.

ПАНОРАМНЫЙ СНИМОК ВСЕХ ЗУБОВ МОЖНО СДЕЛАТЬ В НАШЕЙ КЛИНИКЕ

**ПО АДРЕСУ: Г.НОВОКУЙБЫШЕВСК. УЛ.КИРОВА, Д.31,
ТЕЛ. 4-50-80**