

Правила подготовки к диагностическим исследованиям

Рентгеновские снимки выполняются в специально оборудованном кабинете с помощью рентгеновского аппарата.

Специальной подготовки для проведения рентгенологического исследования в стоматологии нет. Медицинский персонал должен объяснить пациенту необходимость предстоящего исследования. Перед исследованием необходимо завести медицинскую карту в регистратуре и пройти в рентгенологический кабинет. Пациент должен подписать информированное согласие на проведение рентгенологического исследования.

1. Психологическая подготовка. Пациент должен понимать важность предстоящего исследования, должен быть уверен в безопасности предстоящего исследования.
2. Перед посещением клиники почистить зубы.
3. Перед рентгенологическим исследованием не употреблять алкоголь и резко пахнущую пищу, постараться отказаться от курения.

При выполнении любых способов рентгенографии зубочелюстного аппарата для исключения динамической нерезкости получаемого на снимке изображения непременным и важнейшим условием является полная неподвижность пациента в нужном положении.

Опасности и осложнения:

Биологическое действие малых доз ионизирующих излучений, связанных с рентгенологическими исследованиями, не вызывает непосредственных лучевых реакций. Как и при всяком рентгенологическом исследовании происходит крайне небольшое, вполне допустимое воздействие рентгеновских лучей.

Радиационная безопасность пациентов обеспечивается следующими путями:

- знание врачом-стоматологом оптимальных алгоритмов обследования пациентов с различными видами патологии;
- знание врачом-стоматологом величин радиационной нагрузки при различных методах рентгенологического исследования;
- экранирование жизненно важных и высокочувствительных органов пациента при помощи рентгенозащитного воротника;
- диафрагмирование поля облучения;
- сокращение до минимума времени исследования.