**D:\Эстет\31.07.19\ворд\4.tif**

**Правила подготовки к диагностическим исследованиям,**

**к рентгенологическому обследованию.**

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. Рентген зуба в нашей клинике проводится цифровым способом с использованием дентального аппарата с визиографом, позволяющего получить на экране компьютера качественный цифровой снимок. **Рентгенографическое исследование отдельного зуба особых подготовительных действий не требует**, кроме снятия съёмных протезов, если они есть. Перед проведением процедуры на пациента надевают специальный защитный фартук, 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. Следует отметить, что данное, обследование совершенно безболезненно, не вызывает неприятных ощущений. Кроме того, объем рентгеновского излучения при таком снимке безопасен.