

Кудло В. В., Гаранович А. И.
**КОНУСНО-ЛУЧЕВАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ
В ПРАКТИКЕ ВРАЧЕЙ СТОМАТОЛОГОВ-ТЕРАПЕВТОВ**
Научный руководитель ассист. Хотайт А. Х.
2-ая кафедра терапевтической стоматологии
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. КЛКТ-это новая возможность получения изображения в трехмерном измерении, которая значительно повысила уровень терапии в стоматологии по всему миру. КЛКТ постепенно становится золотым стандартом в обеспечении точной постановки диагноза, составления плана лечения и проведения лечения.

Цель: изучение значения КЛКТ в клинике стоматологов-терапевтов.

Задачи:

- 1 Разработка анкеты и анкетирование врачей стоматологов-терапевтов.
- 2 Изучение КЛКТ при использовании программ PLANMECA.
- 3 Сравнение данных на КЛКТ и ОПТГ, анализ полученных результатов.

Материал и методы. Проводилось анкетирование 30 врачей стоматологов-терапевтов различных клиник города Минска, проводился анализ полученных данных в программе Excel. Анализировались 10 КЛКТ и ОПТГ при помощи программ PLANMECA, построены диаграммы и получены их интерпретации.

Результаты и их обсуждение. По анкетным данным большинство врачей стоматологов-терапевтов считают КЛКТ - основным методом диагностики в клинике эндодонтического лечения. Но из них не все умеют анализировать КЛКТ при помощи программ-просмотрщиков PLANMECA. На основании анализа снимков КЛКТ и ОПТГ возможна постановка различных диагнозов, что соответственно влияет на определенный план лечения заболевания.

Выводы:

1 По результатам исследования мы определили, что КЛКТ является более точным методом обследования и может быть рекомендован, как один из основных методов при заболеваниях тканей периодонта.

2 КЛКТ техника более сложная и требует как временных затрат, так и достаточных знаний по прочитыванию этих программ.