

2006

lek. med. chir. stom. Roman Borczyk

**Czarno na białym:
„Praktyczne rozwiązywanie problemów w endodoncji z użyciem narzędzi
maszynowych”**

wykład z prezentacją praktyczną
kurs endodontyczny, stopień I+

Jednodniowe zajęcia wykładowe z pokazem praktycznym (kurs medyczny)

Czas trwania: 6 godz. - w tym 5,5 godz. szkoleniowych i 2 przerwy po ok. 15 min.

PROGRAM

orientacyjny podział godzinowy:

10.00-11.30

- Prezentacja najskuteczniejszych systemów narzędzi niklowo-tytanowych
- Najnowsze metody opracowania niedrożnych kanałów
 - zwapnienia
 - wąskie kanały
 - złamane narzędzia
- Cztery sposoby zastosowania ultradźwięków w endodoncji

11.30-11.45

- Przerwa

11.45-13.30

- Skuteczne i pewne techniki pracy w mocno zakrzywionych kanałach
- Jak wybrać najlepszy sposób wypełnienia kanału?
- Jak uniknąć perforacji dna komory?
- Jakie są warunki powodzenia zabiegu resekcji wierzchołków korzeni zębów trzonowych i przedtrzonowych?
- Najnowsze systemy radiografii cyfrowej

13.30-13.45

- Przerwa

13.45-16.00

- Prezentacja praktyczna (transmisja z kamery mikroskopu endodontycznego):
 - pomiar długości roboczej przy użyciu radiografii cyfrowej i endometru
 - odnalezienie ujść kanałów w trzonowcu
 - opracowanie kanału maszynowo techniką *balanced force*
 - poszerzanie narzędziami maszynowymi
 - wypełnianie plastyczną gutaperką
 - usunięcie złamanego narzędzia z kanału