

## **CYKL NOWOCZESNA ENDODONCJA Z ZASTOSOWANIEM MIKROSKOPU**

**Przebieg kursów:** Kursy składają się z części teoretycznej i praktycznej. W części teoretycznej omówione zostaną ujęte w temacie zagadnienia dotyczące endodoncji. W części praktycznej uczestnicy kursów będą mieć możliwość, pod nadzorem instruktora stosować zdobytą wiedzę na wcześniej przygotowanych modelach fantomowych.

**Endo 1. Nowoczesna endodoncja z zastosowaniem mikroskopu . Część 1-wykład i warsztaty praktyczne Kwalifikacja zęba do leczenia kanałowego, topografia kanałów korzeniowych, izolacja pola i wykonywanie optymalnego dostępu. Techniki opracowania kanałów narzędziami ręcznymi, maszynowymi i metody hybrydowe.**

**Dzień 1 10.00-18.00**

### **Część 1**

Wprowadzenie, informacje ogólne, cele leczenia,

Zasady nowoczesnego leczenia endodontycznego,

Wytyczne i standardy leczenia według ESE (European Society for Endodontics),

Omówienie sprzętu koniecznego do przeprowadzenia leczenia.

Szczegółowa anatomia zębów,

Topografia kanałów korzeniowych,

Omówienie złożoności systemu kanałowego w oparciu o obrazy 3D mikrotomografii cyfrowej

### **Część 2**

Optymalny dostęp do kanałów,

Lokalizacja wszystkich kanałów korzeniowych.

Izolacja pola zabiegowego

Techniki zakładania koferdamu

### **Część 3**

Cele opracowania mechanicznego kanałów korzeniowych

Technika „step-back”

Technika „balanced forces”

Technika „push-turn-pull”

Technika „crown-down”

Zasady pracy narzędziami rotacyjnymi

Omówienie systemu MTwo

Opracowanie kanałów prostych

Opracowanie kanałów zakrzywionych

Pomiar długości roboczej

Zachowanie drożności „Strefa „stop”

## **Dzień 2 Endo 1. Nowoczesna endodoncja. Część II .**

### **Warsztaty praktyczne. Opracowanie kanałów narzędziami rotacyjnymi.**

#### **Dzień drugi - warsztaty praktyczne 9.00-16.30**

##### **Warsztaty praktyczne obejmują:**

Demonstracje różnych technik zakładania koferdamu na fantomie -(Każdy z uczestników wykonuje ćwiczenie z tego zakresu na fantomie)

Demonstracja anatomii zębów trzonowych pod mikroskopem. Podstawowe zasady ergonomii pracy z mikroskopem .

Opracowanie mechaniczne kanału w bloczku akrylowym techniką „crown-down”.

Opracowanie kanału korzeniowego w zębie naturalnym techniką „crown-down” opracowanie kanału za pomocą narzędzi maszynowych Mtwo.

**Wykładowca: Dr n. med. Wojciech Wilkoński**

**Koszt 2150 zł**

**Informacje pod numerem tel. 071 353 83 51 lub Anna Szymańska 695 544 449**

szkolenia@ede.pl, www.ede.pl

Wpłaty za szkolenia prosimy dokonywać na konto: ING Bank Śląski S.A. **90 1050 1575 1000 0022  
5770 4359**

nazwa konta: Esdent

Umieszczając na przekazie Imię i Nazwisko uczestnika oraz nazwę kursu.