

MAILLEFER

ProTaper Ultimate™

3 kolory ENDO

+
WE
KNOW
ENDO.




m-wire®
nickel titanium

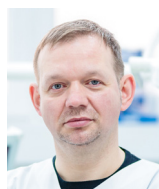
GOLD™

blue

 **Dentsply**
Sirona

Wieloletnie obserwacje kliniczne oraz rosnące potrzeby endodontów przyczyniły się do powstania najnowszego rozwiązania wśród niklowo-tytanowych narzędzi maszynowych - systemu **ProTaper Ultimate™**. Sprawdzone procedury zostały uzupełnione o najnowsze technologie biomedyczne (uszczelniacz bioceramiczny AH Plus®) pozwalające na kompleksowe leczenie pacjenta oraz o udoskonaloną dezynfekcję i precyzyjną obturację, co razem zapewnia nieograniczoną efektywność procedury klinicznej. Jest to też pierwszy system endodontyczny, w którym zastosowano trzy najbardziej zaawansowane stopy metali Dentsply Sirona: **M-wire®**, **Gold-wire™**, **Blue-wire**. Wszystkie stopy metali charakteryzują się innymi właściwościami oraz dedykowane są do wykorzystania w konkretnym typie narzędzia i etapie leczenia endodontycznego.

Szkolenie **3 kolory ENDO**, w którym weźmiecie Państwo udział będzie prowadzone przez jednego z certyfikowanych wykładowców Dentsply Sirona. Kurs łączy w sobie najważniejsze zagadnienia współczesnej endodoncji z prezentacją odpowiednich rozwiązań materiałowych oraz instrumentarium.



Dr n. med. Michał Bednarski

Absolwent Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Specjalista w zakresie zaawansowanej endodoncji oraz pracy z mikroskopem. W latach 2009-2010 odbył staże w Goldman School of Dental Medicine w Boston University oraz Università Degli Studi Di Torino. W latach 2004-2014 związany z Zakładem Endodoncji UM w Łodzi, początkowo jako doktorant, a następnie pracownik naukowo-dydaktyczny. Autor wielu publikacji naukowych, międzynarodowy wykładowca i endo-trener.



Dr n. med. Grzegorz Szczurko

Ukończył Uniwersytet Medyczny w Białymstoku. Specjalista stomatologii zachowawczej z endodoncją. Autor i współautor licznych publikacji branżowych oraz anglojęzycznych książek o tematyce endodontycznej. Wykładowca na krajowych oraz zagranicznych sympozjach i konferencjach. Oprócz działalności dydaktycznej, pracuje także w prywatnej praktyce w Białymstoku wykonując zabiegi z wykorzystaniem mikroskopu w zakresie endodoncji i stomatologii odtwórczej.



Lek. stom. Michał Kowalik

Absolwent Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Specjalista endodonta w leczeniu kanałowym zębów z użyciem mikroskopu. Prowadzi własną praktykę stomatologiczną, a także szkolenia dla lekarzy stomatologów z zakresu endodoncji i stomatologii zachowawczej z uwzględnieniem glesjonometrów oraz materiałów kompozytowych. Autor wielu opisów trudnych przypadków klinicznych.

Prowadzący szkolenie: _____

Data: _____ Godz.: _____

Miejsce: _____

Program szkolenia:

1. Pre-treatment czyli jak przygotować pole zabiegowe do leczenia endodontycznego

Diagnostyka i plan leczenia – podejmowanie decyzji w skomplikowanych przypadkach

- leczenie pierwotne
- leczenie powtórne
- przypadki urazów

Ćwiczenie praktyczne – odbudowa ubytku kl II do kl I, izolacja pola zabiegowego, szczelność nad i podziąsłowa, dostęp do komory i ujść kanałowych

2. ProTaper Ultimate™ – rozwiązanie systemowe

Procedura kliniczna z wykorzystaniem pilników oraz dedykowanych akcesoriów systemu **ProTaper Ultimate™**

3. ProTaper Ultimate™ – korzyści zaawansowanej metalurgii

Srebrny, złoty czy błękitny – **3 kolory ENDO** – balans elastyczności i odporności

4. Kształtowanie kanału

- Morfologia komory
- Technika instrumentacji
- Gładka ścieżka – slider czy glider?
- Środki specjalne w skomplikowanej anatomii – czyli kiedy sięgnąć po TruNatomy™

Ćwiczenie praktyczne – opracowanie kanału J w bloczku treningowym oraz opracowanie kanałów w modelu anatomicznym zęba przedtrzonowego

5. Chemiczne opracowanie kanałów korzeniowych

- Kształt kanału a efektywność irygacji - hydrodynamika cieczy w kanale
- Irygant, temperatura, procedury
- Subsoniczna aktywacja roztworów płuczających
- Prezentacja „negative apical pressure technic” – pokaz na fantomie

Ćwiczenie praktyczne – opracowywanie kanałów w modelu anatomicznym zęba przedtrzonowego

6. Obturacja

- Wypełnienie czy uszczelnienie - żywica czy bioceramika?
- Zastosowanie sealerów bioceramicznych w praktyce klinicznej
- Bioaktywność w praktyce
- Technika kondensacji pionowej
- Termiczne metody wypełniania kanałów przy zastosowaniu sealera bioceramicznego AH Plus® BC Sealer

Ćwiczenie praktyczne – wypełnienie kanałów w modelu anatomicznym zęba przedtrzonowego za pomocą gutaperki kalibrowanej oraz sealera bioceramicznego AH Plus® BC Sealer techniką świeka głównego

7. Post - ENDO treatment

- Zamknięcie zęba po leczeniu endodontycznym
- Szczelnie znaczy bezpiecznie
- ENDO i co dalej?

Ćwiczenie praktyczne – wypełnienie ubytku w modelu anatomicznym zęba przedtrzonowego z odbudową powierzchni żującej

Czas trwania kursu: 5h

Uczestnictwo: 550 PLN



Więcej informacji na temat szkolenia: