

## Podstawy ruchomych aparatów ortodontycznych: Aparat Schwarza z różnymi śrubami także stanowi wprowadzenie do wad zgryzu i ich możliwych przyczyn – kurs praktyczny

- ✓ Termin: 16 –17 listopada 2018 r.
- ✓ Miejsce: Warszawa (Medyczna Szkoła Policealna im. dr Andrzeja Krocina)
- ✓ Ceny: 860 zł (w tym 23% VAT) – przy wpłacie do 30 czerwca 2018 r.  
1110 zł (w tym 23% VAT) – przy wpłacie po 30 czerwca 2018 r.

### CENA OBEJMUJE:

udział w szkoleniu, materiały do ćwiczeń praktycznych, lunch oraz serwis kawowy

### UWAGA!

Cena kursu nie uwzględnia kosztów zakwaterowania.

Przedpłaty w wysokości 100% odpłatności za kurs należy kierować na numer konta firmy POLKARD: 32 1160 2202 0000 0000 6193 7347

### Sesja teoretyczna:

Czym jest ortodoncja  
Klasyfikacja wad zgryzu  
Kiedy stosować aparat  
Klasyfikacja aparatów ortodontycznych  
Zespół stomatologiczny: cele laboratoryjne  
Kliniczne zlecenie na zdejmowane aparaty ortodontyczne  
Kleszcze ortodontyczne  
Materiały: akryl, druty stalowe i śruby  
Doginanie elementów drucianych  
Klamry, łuk przedSIONKOWY, sprężyny (możliwe rozwiązania)  
Świat śrub ortodontycznych (rodzaj i zastosowanie)  
Akryl i technika polimeryzacji  
Pakowanie prac diagnostycznych do wysyłki

### Sesja praktyczna:

Ocena modelu gipsowego  
Czyszczenie modeli i dostosowanie podstaw  
Doginanie klamer retencyjnych Adama  
Doginanie łuków przedSIONKOWYCH  
Doginanie sprężyn  
Mocowanie elementów drucianych na modelu gipsowym  
Wybór śruby (pozycjonowanie na modelu)  
Zasypywanie akrylu i polimeryzacja  
Wykończenie aparatów  
Przecięcie centralne aparatu i kontrolne rozkręcenie  
Polerowanie aparatu  
Sprawdzenie aparatu na modelu gipsowym  
Punkty kontaktowe, stabilność i utrzymanie aparatu  
Wnioski

### WYMAGANE NARZĘDZIA:

Kleszcze Nance do klamer Adama	001-002-00
Kleszcze Universal	003-290-00
Kleszcze dźwigniowe Magnum do cięcia drutu	044-177-00
Kleszcze Angle Standard	045-002-00 EQ-line / 003-139-00
Kleszcze Young do wyginania pętli	045-011-00 EQ-line / 012-074-00
Kleszcze wklęsło-wypukłe Maxi	045-013-00 EQ-line / 003-233-00
Kleszcze Adams Medium do drutu twardego	045-015-00 EQ-line / 003-515-00
Trzymadółka na taśmę polerską fi2,35mm (1 szt.)	139-500-00
Płotka + 3 ostrza do orthocrylu i gipsu	180-702-00

odlane modele gipsowe szczęki (górną i dolną), nóż do gorącego wosku, skalpel, jednorazowe gumowe rękawice Dermatrill®

### ROZPOCZĘCIE I ZAKOŃCZENIE KURSU:

rozpoczęcie zajęć o godzinie 9.00,  
zakończenie drugiego dnia kursu o godzinie 17.30

### ZAPEWNIAMY:

tłumaczenie konsekutywne z języka angielskiego na język polski  
atrakcyjne ceny na zakup materiałów ortodontycznych podczas kursu

### MIEJSCE KURSU:

Medyczna Szkoła Policealna  
Im. dr Andrzeja Krocina  
ul. Brzeska 12  
03-737 Warszawa



Tech. dent.  
Massimo Cicatiello

KURSY  
ORTODONTYCZNE  
2018



**polkard**

Polkard Sp. z o.o.  
ul. Jaroszyka 3  
10-687 Olsztyn  
tel.: (89) 541-83-83  
e-mail: polkard@polkard.pl  
[www.polkard.pl](http://www.polkard.pl)