



## Dr Rafał Brandt

# Zakotwienie szkieletowe w leczeniu ortodontycznym

### część druga

#### SZEGÓŁOWY PROGRAM SZKOLENIA:

**9.00 – 11.00** zastosowanie mikroimplantów

- użycie mikroimplantów w leczeniu interdyscyplinarnym oraz w trudnych przypadkach
- powikłania i problemy związane z mikroimplantami

**11.00 – 11.30** przerwa kawowa

**11.30 – 13.30** aparat BENEFIT i jego mechanika

- wskazania do zastosowania Benefita: dystalizacja, mezjalizacja, ekspansja, intruzja, pionizacja dolnych trzonowców, zatrzymane kły, transpozycje, liczne zatrzymane zęby, mesialdistalslider
- zamykanie luk po brakujących siekaczach bocznych szczęki, odpowiedni dobór zamków, mechanika, na co zwrócić uwagę, kiedy rozpocząć leczenie, czy można zamykać u każdego
- prawidłowa aktywacja Benefita, jak uniknąć niepożądanych efektów
- na co zwrócić uwagę podczas wizyt kontrolnych
- możliwe powikłania, jak sobie z nimi poradzić
- dlaczego czasami idzie wolno lub nie idzie wcale
- zastosowanie Benefita w trudnych przypadkach
- moje modyfikacje Benefita
- analiza moich najtrudniejszych przypadków

**13.30 – 14.30** przerwa obiadowa

**14.30 – 16.30** aparat HYBRID HYRAX

- protokoły aktywacji i retencja
- połączenie z maską twarzową
- ekspansja u dorosłych, jak uniknąć SARPE w większości przypadków
- możliwe powikłania i jak sobie z nimi poradzić

**16.30 – 17.00** przerwa kawowa

**17.00 – 18.00** pytania i odpowiedzi oraz omówienie najczęściej pojawiających się problemów

**godzina zakończenia orientacyjna**

**Dla wszystkich chętnych na zakończenie szkolenia możliwość samodzielnego wkręcenia różnych mikroimplantów w preparaty kości zwierzęcych.**

