



Diagnostyka, planowanie leczenia i biomechanika w ortodoncji

Cykl praktycznych kursów na typodontach

Jaka jest różnica pomiędzy prawdziwym leczeniem ortodontycznym a prostym szeregowaniem zębów?

Efektem przeciętnie dwuletniego leczenia ortodontycznego nie może być jedynie tymczasowe uszeregowanie zębów, wymagające wieloletniego noszenia aparatów retencyjnych.

Leczenie ortodontyczne powinno mieć następujące cele:

- idealna funkcja
- dobra estetyka twarzy i piękny uśmiech
- stabilność bez długoletniej retencji

Proponujemy Państwu cykl trzydniowych wykładów i warsztatów, które umożliwią pełne zapoznanie się z diagnostyką, planowaniem i prowadzeniem leczenia ortodontycznego.

Zajęcia praktyczne wraz z leczeniem poszczególnych wad zgryzu będą prowadzone na woskowych typodontach. Każdy system w technice łuku prostego wywodzi się z *edgewise*, a zarazem żaden system, z najbardziej nawet wyrafinowaną i indywidualnie dobraną preskrypcją zamków, nie jest idealny dla każdego pacjenta.

**NIE MA
MAGICZNYCH
APARATÓW!**

Leczmy swoich pacjentów indywidualnie
z poszanowaniem estetyki, funkcji
i długoterminowej stabilności.

KURS A	11-13.12.2025	Wprowadzenie	
KURS B	15-17.01.2026	Protruzja białwielarna, leczenie ekstrakcyjne	$\frac{4}{4} \mid \frac{4}{4}$
KURS C	19-21.02.2026	Klasa II, leczenie ekstrakcyjne	$\frac{4}{5} \mid \frac{4}{5}$
KURS D	12-14.03.2026	Klasa II, leczenie bezekstrakcyjne	

Podczas kursów wada zgryzu zostanie od początku do końca przez Państwa wyleczona na typodontach.

1. Diagnostyka

Diagnostyka różnicowa, analiza miejsca

Analiza cefalometryczna

Wymiary i ograniczenia łuków zębowych

Pozycja zębów siecznych i ich wpływ na estetykę twarzy

Szerokość międzykłowa i międzytrzonowcowa

Kontrola wymiaru wertykalnego

Planowanie leczenia w poszczególnych wadach zgryzu

2. Ćwiczenia na typodontach

Dogięcia:

I rzędu - łuk górny, łuk dolny

II rzędu, (tip back, przygotowanie zakotwienia wg Tweeda, dogięcia artystyczne)

III rzędu, (tork w odcinku przednim, tork w odcinku bocznym, tork progresywny)

Indywidualny kształt łuku

Koordinacja łuków

Łuki retrakcyjne

Pętla omega

Pętla zamykające

Pętla do pionizacji trzonowców

Pętla do mezjalizacji trzonowców

3. Leczenie

Wskazania i przeciwwskazania do ekstrakcji zębów

Biomechanika leczenia ekstrakcyjnego i bezekstrakcyjnego

Sekwencja łuków

Dystalizacja en-masse vs dystalizacja segmentowa

Sposoby korekty uśmiechu dziąsłowego

Wzmocnienie zakotwienia - Headgear, mikroimplanty

Granice leczenia ortodontycznego - wskazania do chirurgii

4. Lutowanie