

Leczenie ortodontyczne dzieci i dorosłych przy zastosowaniu aparatu łuku prostego

Kurs składa się z 5 odrębnych trzydniowych sesji (łącznie obejmuje 15 dni)

Program kursu

Sesja 4

Lokalizacja: Warszawa, hotel InterContinental, ul. Emilii Plater 49.

Uwaga: hotel oferuje uczestnikom kursu preferencyjne ceny noclegów, prosimy o kontakt z działem rezerwacji hotelu najpóźniej na 14 dni przed kursem, podając hasło „LBO”.
Możliwość skorzystania z preferencyjnych stawek zależy od dostępności miejsc.

UWAGA: ze względu na zmiany terminów lokalizacja kursu (hotel) może zostać zmieniona. O ewentualnych modyfikacjach Uczestnicy będą informowani na bieżąco.

Zaktualizowane daty wszystkich sesji (zawsze piątek - niedziela):

Sesja 1. **9 – 11 października 2020 r.**

Sesja 2. **12 – 14 marca 2021. r. ZMIANA TERMINU**

Sesja 3. **16 – 18 kwietnia 2021 r. ZMIANA TERMINU**

Sesja 4. **18 – 20 czerwca 2021 r. ZMIANA TERMINU**

Sesja 5. **8 – 10 października 2021 r. ZMIANA TERMINU**

Godziny zajęć każdej z sesji:

Dzień 1: 9:30 – 17.15;

Dzień 2: 9.00 – 17.00;

Dzień 3: 9.00 – 16.00.

Dr Brown każdego dnia po zajęciach daje lekarzom uczestniczącym w kursie możliwość zadawania pytań oraz *konsultowania przypadków i uzyskiwania pomocy w razie problemów w leczeniu.*

Orthodontic Training Program to seria wszechstronnych szkoleń z zakresu ortodoncji, przeznaczonych dla dentystów ogólnych i ortodontów, których zakres obejmuje tematykę stosowania aparatu łuku prostego. Ten kompletny program umożliwia uczestnikom opanowanie **Sztuki Nowoczesnej Ortodoncji**: umiejętności rozpoznawania problemów ortodontycznych rozwijających się u ich pacjentów, prawidłowego ich diagnozowania oraz leczenia pacjentów zgodnie z *najwyższymi standardami ortodontycznymi i estetycznymi*. Aparat łuku prostego (i jego odmiany) jest obecnie najpopularniejszym stałym aparatem ortodontycznym. Dzięki temu aparatowi dentysta zachowuje absolutną kontrolę nad leczeniem ortodontycznym.

Stosując w leczeniu system doktora Browna, lekarz może u swoich pacjentów:

1. uzyskać estetyczną harmonię twarzy, warg, szczęk i zębów;
2. przeprowadzić leczenie większości młodszych pacjentów bez ekstrakcji, wykorzystując modyfikację wzrostu;
3. doprowadzić do optymalnej okluzji;
4. uzyskać piękny uśmiech i ładny wygląd twarzy.

System doktora Browna został zweryfikowany wieloletnim użytkowaniem, jest stosowany z powodzeniem przez tysiące lekarzy na całym świecie.

Dla Państwa wygody, aby wspomóc Państwa w początkowym okresie kariery ortodontycznej, LBOOrthodontics oferuje możliwość zakupu wszystkich narzędzi oraz innych materiałów potrzebnych do ćwiczeń warsztatowych na szkoleniu

i niezbędnych do rozpoczęcia ortodontycznego leczenia pacjentów systemem doktora Browna, oferowanych w atrakcyjnych cenach.

Sesja 4: 18 – 20 czerwca 2021 r. (piątek - niedziela)

1. Połowa dnia 1:

Wykład:

Leczenie ortodontyczne łączone z zabiegami chirurgii w obrębie tkanek jamy ustnej.

- Omówienie najczęściej obecnie stosowanych zabiegów chirurgii ortognatycznej.
 1. Złamanie szczęki Lefort I.
 2. Obustronna strzałkowa osteotomia żuchwy.
 3. Kortykotomia (ekspansja chirurgiczna) podniebienia.
 4. Genioplastyka.
- Jak zdiagnozować i jak odróżniać przypadki chirurgiczna od przypadków niewymagających interwencji chirurgicznej.
- Pułapki, których należy unikać: są nimi przypadki o ukrytych rzeczywistych relacjach szkieletowych, które mogą wprowadzać lekarzy w trudne sytuacji kliniczne.
- Postępowanie z pacjentami ortodontycznymi wymagającymi leczenia chirurgicznego (przypadki takie leczy się inaczej, niż standardowe przypadki ortodontyczne): wada, którą u dziecka można w prosty sposób skorygować wykorzystując modyfikację wzrostu, u pacjenta dorosłego prowadzi do konieczności wykonania zabiegu chirurgicznego.
- Zabiegi chirurgii szczękowo-twarzowej są łączone z leczeniem ortodontycznym, co pozwala na korygowanie wszystkich typów poważnych problemów zębowo-twarzowych..
- Zabiegi chirurgiczne są wykorzystywane w leczeniu wad ortodontycznych nasilonych w takim stopniu, że ani modyfikacja wzrostu, ani ekstrakcyjne leczenie kamuflażowe nie umożliwiają uzyskania rozwiązania akceptowalnego pod względem prawidłowości relacji zębowych i zgryzowych oraz pod względem estetycznym.
- Metody chirurgiczne są wykorzystywane do korekcji problemów szkieletowych szczęk i/lub problemów dotyczących obszaru zębowo-zębodołowego.
- Obie szczęki oraz bródka mogą być przemieszczane we wszystkich trzech płaszczyznach przestrzeni.

Prezentacja przypadków.

Przypadki pacjentów, u których przeprowadzono **leczenie ortodontyczne połączone z zabiegami chirurgii szczękowo-twarzowej.**

2. Połowa dnia 1:

Ćwiczenie warsztatowe na typodontach i demonstracje

- Zakładanie haczyków Kobayashi (Kobi).
- Zakładanie ligatur metalowych.

- **Nadawanie** łukowi stalowemu 19x25 **dodatkowego torku** przy pomocy „klucza do torkowania”.

Ćwiczenie demonstracyjne i omówienie użytkowania:

- aparatów *bite ramp*,
- przyklejanych przyczepów „*cleatów*”,
- przyklejanych przyczepów „*guziczków*” językowych,
- przyklejanych przyczepów chirurgicznych,
- haczyków zaciskanych,
- stopów zaciskanych.

Ćwiczenie demonstracyjne:

- **demonstracja dopasowywania nikielowo-tytanowego aparatu korektor kl. II:** jest to stały aparat ortodontyczno - ortopedyczny, montowany na aparacie łuku prostego – stosowany dla modyfikacji wzrostu żuchwy i szczęki.

Omówienie, demonstracja na żywo lub wideodemonstracja wewnątrzustnego osadzania miniśrub.

Ćwiczenie warsztatowe na typodontach

- **Osadzenie miniśruby na typodencie.**

Dzień 2:

Wykład: Trudne przypadki ekstrakcyjne

- Kontynuacja objaśniania i omawiania tematu **zamykania przestrzeni** przy użyciu sił kl. I, kl. II i kl. III.

Prezentacja trudnych przypadków ekstrakcyjnych, wymagających różnych typów zakotwienia, a które pozwalają porównać zastosowanie:

- **wyciągów wewnątrzustnych, sprężynek zamkniętych NiTi i łańcuszków elastycznych,**
- **wyciągów kl. I, II i III w tych trudnych przypadkach ekstrakcyjnych,**
- **miniśrub (elementów zakotwienia tymczasowego)** stosowanych w roli dodatkowego zakotwienia.

Dzień 3:

Prezentacja przypadków.

- Przypadki pacjentów z wadą klasy II, o twarzach wydłużonych, w fazie uzębienia mieszanego, których leczenie przeprowadzono przy wykorzystaniu aparatu łuku prostego, termoaktywnych aparatów podniebiennych NiTi, headgearu potylicznego i korektora NiTi kl. II.
- Stosowanie korektora NiTi kl. II (NCC) do korekcji kl. II u pacjentów niewspółpracujących.

Informacje organizacyjne o kursach:

Cena każdej z sesji (obejmuje przerwy kawowe i lunchy serwowane w hotelu Intercontinental): **2840 zł (plus kaucja, szczegóły poniżej).**

Cena obniżona - 2740 zł - dla płatności dokonywanych:

- w terminie najpóźniej 15.07.2020. – dotyczy zgłoszeń na sesję 1. dokonanych przed 30.06.2020.

- w ciągu dwóch tygodni od daty zapisu (wypełnienia formularza) - dotyczy zgłoszeń na sesję 1.

dokonanych po 30.06.2020.

- nie później, niż na cztery tygodnie przed datą rozpoczęcia kursu - dotyczy sesji 2 - 5.

Ostateczny termin płatności za pierwszą z sesji to 14 dni od potwierdzenia udziału, w przypadku pozostałych sesji - 14 dni przed rozpoczęciem każdej z nich.

Cena dla lekarzy powtarzających daną sesję: 2640 zł.

Cena dla studentów - członków Klubu Larry Brown Orthodontics: 2540 zł.

Numery kont, na które można dokonywać płatności:

88 1140 2004 0000 3102 4611 2077 (mBank)

77 1030 0019 0109 8530 0037 7522 (Citi Handlowy)

- **Oплата kaucyjna za typodont oraz podstawowe materiały warsztatowe używane podczas wszystkich sesji wynosi 250 zł (kwota ta nie obejmuje aparatu podniebiennego NiTi i preformowanego aparatu sliding yoke). Kwota 250 zł zostanie zwrócona uczestnikom po ukończeniu wszystkich pięciu sesji (będzie odliczona od ceny sesji piątej).**

- **Termoaktywne aparaty podniebienne używane na warsztatach trzeciej sesji:** będą one wypożyczone uczestnikom podczas ćwiczeń warsztatowych. Uczestnicy mogą także **zakupić na ćwiczenia nowe aparaty podniebienne i zachować je** do użycia przy leczeniu pacjentów. Cena za aparat podniebienne wynosi **177 zł (cena ta może ulec zmianie).**

- Na sesję 2.: zalecane jest nabycie programu LBOOrthodontics do wykonywania szkiców i analiz cefalometrycznych, przy użyciu którego będzie można wykonać **dotatkowe ćwiczenie z zakresu wykonywania szkicu cefalometrycznego i analizy cefalometrycznej.** Program ten umożliwi wykonanie podstawowego szkicu oraz otrzymanie pełnej analizy dr. Larry'ego Browna w ciągu zaledwie kilku minut.

Uczestnicy kursu, zamawiając program przed sesją 2., mogą skorzystać ze specjalnej oferty – płatności w trzech ratach: 50% ceny programu przy zamówieniu i 2 raty po 25% ceny w dwóch kolejnych miesiącach. Uczestnik winien zainstalować program na własnym laptopie i przywieźć go na kurs, aby móc wykonać ćwiczenie edukacyjne.

Uczestnicy przed poszczególnymi sesjami powinni zaopatrzyć się we wszystkie potrzebne **narzędzia ortodontyczne**, aby mieć możliwość pełnego uczestnictwa w warsztatach (narzędzia, oczywiście, będą później wykorzystywane podczas leczenia pacjentów). Dla wygody uczestników kursu są one dostępne w www.LBOOrthodontics.com w **znacznie obniżonych cenach**, aby ułatwić rozpoczęcie leczenia ortodontycznego. W razie pytań odnośnie niezbędnych na kursie narzędzi prosimy o kontakt: **+48 602 71 73 58**. Dalsze informacje dostępne są na stronie www.LBOOrthodontics.com.

Zamówione narzędzia zostaną przesłane lub dostarczone na pierwszą sesję. Narzędzia i materiały ortodontyczne stosowane w systemie leczenia doktora Larry'ego Browna zawsze mogą być zamawiane na kursie lub *on-line*.

Wysoce zalecane jest, aby uczestnicy kursu zakupili **podręcznik do ortodoncji: The Art of Modern Orthodontics (Sztuka nowoczesnej ortodoncji)** autorstwa wykładowcy, dr. Larry'ego Browna. Każdy uczestnik kursu powinien przeczytać tę 700-stronicową książkę i traktować ją jako uzupełnienie zajęć kursu *Orthodontic Training Seminars*, oraz źródło wiedzy na przyszłość. Jest to jedyny dostępny na rynku podręcznik oferujący obszerną i zweryfikowaną przez czas wiedzę o wszystkich aspektach leczenia przy użyciu aparatu łuku prostego systemem doktora Browna. Wszystkim uczestnikom kursów dr. Browna oferujemy podręcznik w obniżonej cenie.

Informacje i zapisy:

Kontakt w jęz. pol. lub ang.: **Rajmund Chmielewski: +48 602 71 73 58 info@lborthodontics.com.**

Kontakt z dr. Larry'm Brownem: **dr.larry.brown@belgacom.net.**