

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 2

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 umożliwi 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 2: 12 – 14 marca 2021 r. (piątek - niedziela)

Pierwsza połowa dnia 1:

Wykład:

Cefalometria

- Jak interpretować cefalometryczne zdjęcia rentgenowskie i wyniki analizy cefalometrycznej.
- Omówienie i instruktaż wykonywania szkiców cefalometrycznych i analizy cefalometrycznej.

Ćwiczenia warsztatowe:

- **Uczestnicy wykonają ćwiczenie wykonywania szkicu cefalometrycznego i analizy cefalometrycznej .**
- Zademonstrowany zostanie program komputerowy do wykonywania szkiców i analizy cefalometrycznej metodą dr. Larry'ego Browna. Program ten umożliwi wykonanie podstawowego szkicu oraz otrzymanie pełnej analizy w ciągu zaledwie kilku minut. Zalecane jest nabycie programu LBOOrthodontics do wykonywania szkiców i analiz cefalometrycznych, zakupiony program może być wykorzystany do ćwiczenia wykonania szkicu cefalometrycznego i analizy cefalometrycznej. Program ten umożliwi wykonanie podstawowego szkicu oraz otrzymanie pełnej analizy dr. Larry'ego Browna w ciągu zaledwie kilku minut.

Aby mieć możliwość skorzystania z „dodatkowego ćwiczenia”, uczestnik powinien na kursie dysponować własnym laptopem z zainstalowanym programem.

Wykład:

- **Diagnoza estetyczna:** „Analiza Estetyczno-Diagnostyczna” połączona z analizą cefalometryczną.

Druga połowa dnia 1:

Wykład:

- Omówienie, instruktaż i prezentacja na żywo dopasowywania **łuków stalowych 19x25**.
- Biomechanika **łuku roboczego**.

Ćwiczenia warsztatowe na typodontach:

Dopasowywanie łuku stalowego 19x25 z haczykami:

- Formowanie łuku.
Wykonywanie „dogięcia kołyskowego”.
Torkowanie i odtorkowywanie łuku.

Ćwiczenia warsztatowe:

- Demonstracja stosowania „**lock-stopów**” służących do zatrzymywania zębów, a także do ich przesuwania wzdłuż łuku, gdy są stosowane łącznie z otwartymi sprężynkami NiTi.

Ćwiczenia warsztatowe ta typodontach:

- zakładanie 200 g sprężynki zamkniętej od 1. trzonowca do kła lub przedtrzonowca, w celu zamknięcia szpary w trakcie leczenia ekstrakcyjnego.

Wykład:

Prezentacja przypadków klinicznych leczenia ortodontycznego pacjentów nastoletnich.

Diagnoza, planowanie leczenia, mechanika i biomechanika międzyszczękowych wyciągów elastycznych stosowanych z aparatem łuku prostego u pacjentów nastoletnich.

- Zgryz głęboki z kl. II,
- Zgryz otwarty z kl. II,
- Klasa III.

Dzień 2:

Pierwsza część dnia 2:

Wykład:

- Kontynuacja: leczenie pacjentów w wieku nastoletnim

Druą część dnia 2 i dzień 3:

Wykład:

- Leczenie ekstrakcyjne wad zgryzu kl. I i kl. II u pacjentów dorosłych:
- Objaśnienie i omówienie tematu zamykania przestrzeni przy użyciu „mechaniki poślizgu” siłami kl. I, kl. II i kl. III.
- Kamuflażowe leczenie kl. II.
- Omówienie biomechaniki zamykania przestrzeni.
- Różne typy zakotwienia.
 1. Zakotwienie maksymalne
 2. Zakotwienie umiarkowane
 3. Zakotwienie minimalne
- Jak uzyskać zakotwienie.
- Masowe (*en masse*) zamykanie przestrzeni.
- Dystalizacja kłów w pierwszej kolejności przy użyciu sprężynek zamkniętych i wewnątrzustnych wyciągów kl. I.
- Teoria 10-godzinnego oddziaływania siły: korzystając z niej można przemieszczać zęby i uzyskiwać zakotwienie.

Prezentacja przypadków klinicznych:

Ekstrakcyjne leczenie kl. I

Kamuflażowe leczenie ekstrakcyjne kl. II.

- Stosowanie różnych systemów zakotwienia.
- Wewnątrzustne wyciągi kl. I i kl. II stosowane w przypadkach ekstrakcyjnych.
- Stosowanie sprężynek zamkniętych NiTi.
- Stosowanie łańcuszków elastycznych.

Informacje organizacyjne o kursach:

Cena każdej z sesji (obejmuje przerwy kawowe i lancze 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)

- **Oplata kaucyjna za typodont oraz podstawowe materiały warsztatowe zużywane 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 podniebenny 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.**