



Leczenie ekstrakcyjne wad II klasy (kamufaż ortodontyczny). Ćwiczenia na typodontach.

Numer usługi 2026/03/26/44681/3439163

3 900,00 PLN brutto
3 900,00 PLN netto
325,00 PLN brutto/h
325,00 PLN netto/h
475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

OLORTO SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,8 / 5

114 ocen

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 12:00 h

📅 19.06.2026 do 20.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony dla lekarzy stomatologów.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	15-06-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	12
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do zastosowania w praktyce wiedzy dotyczącej leczenia ekstrakcyjnego w przypadku wad II klasy. Przygotowuje także do samodzielnej pracy z zastosowaniem umiejętności w leczeniu przypadków ekstrakcyjnych z uwzględnieniem faz leczenia. Uczestnik po kursie będzie umiał dopasowywać i aktywować headgeara. Doginać i aktywować łuki intruzyjne.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik stosuje zasady leczenia ekstrakcyjnego z zastosowaniem stałych aparatów ortodontycznych.	Diagnostuje wskazania i przeciwwskazania do leczenia ekstrakcyjnego.	Test teoretyczny
	Analizuje wpływ sił i momentów sił na ruchy zębów w planowanym leczeniu ekstrakcyjnym z uwzględnieniem kontroli zakotwiczenia.	Test teoretyczny
	Wskazuje czynniki wpływające na wybór metody leczenia.	Test teoretyczny
	Wyjaśnia wskazania i przeciwwskazania do ekstrakcji w leczeniu ortodontycznym	Test teoretyczny
Uczestnik dobiera i stosuje elementy aparatu ortodontycznego.	Dobiera odpowiednie łuki ortodontyczne do etapu leczenia.	Test teoretyczny
	Dobiera wyciągi międzyszczękowe zgodnie z planem leczenia.	Test teoretyczny
Uczestnik prowadzi leczenie ekstrakcyjne na modelach typodontycznych.	Dobiera odpowiednie łuki ortodontyczne do etapu leczenia.	Test teoretyczny
	Stosuje wyciągi międzyszczękowe zgodnie z planem leczenia.	Test teoretyczny
	Demonstruje dogięcia na łukach ortodontycznych.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Decyzja dotycząca ekstrakcji jest zawsze szeroko dyskutowana i właściwie zależy od indywidualnych preferencji ortodonta. Wady i zalety często wiążą się z nowymi osiągnięciami technicznymi. Poza typową terapią ekstrakcyjną 4-przedtrzonowców, w tym kursie omówiony zostanie również schemat postępowania w przypadku ekstrakcji szóstek i siódemek, ekstrakcji siekacza w żuchwie i apłazji. Omówione zostaną wskazania i odpowiedni czas na ekstrakcję oraz leczenie przy użyciu stałych aparatów ortodontycznych. Ćwiczenia z leczenia ekstrakcyjnego -ekstrakcja dwóch przedtrzonowców versus czterech. Zaplanowanie leczenia opiera się na relacji baz kostnych i zębowych. Szczególną uwagę należy zwrócić na zaplanowanie odpowiedniego zakotwiczenia. Złożoność w klasie II / 1 i klasie II / 2 wymaga dokładnego wyjaśnienia diagnostyki i prowadzi do zróżnicowanego zaplanowania i terapii. Prawidłowa relacja głowa stawowa-dół stawowy powinna być sprawdzana w trakcie całej terapii ortodontycznej, początkowo, za pomocą szyn, a następnie określenie relacji centrycznej. Jest ona podstawą do planowania i kontroli zakotwienia.

Praktycznie przeprowadzone zostanie ćwiczenie leczenia przypadku ekstrakcyjnego na typodencie z uwzględnieniem faz leczenia i sekwencją postępujących po sobie łuków. Kursanci przeprowadzą na typodontach całkowitą symulację procesu leczenia ekstrakcyjnego i poznają zasady doboru właściwych zamków i łuków ortodontycznych.

Warunki organizacyjne: Podczas części praktycznej, szkolenie będzie odbywać się w formie pracy indywidualnej. Każdy uczestnik pracuje samodzielnie wykorzystując do tego materiały tj.: typodont, zamki oraz pierścienie ortodontyczne, łuki ortodontyczne o różnych cechach i średnicach, ligatury ortodontyczne wyciągi elastyczne, drut ligaturowy.

Walidacja usługi będzie polegała na przeprowadzeniu pisemnego testu teoretycznego jednokrotnego wyboru. Test został opracowany przez trenera prowadzącego we współpracy z walidatorem, w oparciu o zamierzone efekty usługi. Testy (w formie papierowej) zostaną rozdane uczestnikom przez trenera prowadzącego usługę. Wyniki testu będą oceniane przez walidatora zgodnie z kluczem odpowiedzi przygotowanym przez trenera prowadzącego usługę po zakończonej usłudze rozwojowej.

Szkolenie realizowane jest w godzinach zegarowych. Przerwy nie są wliczane w czas trwania usługi.

Czas trwania szkolenia: 12 godzin.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 6

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Leczenie ekstrakcyjne w przypadku wad II klasy z protruzją albo z retruzją z uwzględnieniem komponentów pionowych. Ex czy non ex?	lek. stom. Mariusz Wilk	19-06-2026	13:00	14:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>2 z 6 Omówienie schematu postępowania w przypadku ekstrakcji szóstek i siódemek, ekstrakcji siekacza w żuchwie i aplazji.</p>	lek. stom. Mariusz Wilk	19-06-2026	15:00	17:00	02:00
<p>3 z 6 Omówienie wskazania i odpowiedniego czasu na ekstrakcję oraz leczenie przy użyciu stałych aparatów ortodontycznych.</p>	lek. stom. Mariusz Wilk	19-06-2026	17:10	19:30	02:20
<p>4 z 6 Praktycznie przeprowadzone zostanie ćwiczenie leczenia przypadku ekstrakcyjnego na typodoncie z uwzględnieniem faz leczenia i sekwencją postępujących po sobie łuków.rsus czterech.</p>	lek. stom. Mariusz Wilk	20-06-2026	09:00	11:00	02:00
<p>5 z 6 Zaplanowanie leczenia opierającego się na relacji baz kostnych i zębowych. Zaplanowanie odpowiedniego zakotwiczenia.</p>	lek. stom. Mariusz Wilk	20-06-2026	11:10	12:40	01:30
<p>6 z 6 Złożoność w klasie II / 1 i klasie II / 2 . Diagnostyka, zaplanowanie leczenia i terapii.</p>	lek. stom. Mariusz Wilk	20-06-2026	13:20	16:00	02:40

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 900,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	325,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	325,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

lek. stom. Mariusz Wilk

LEK. STOM. MARIUSZ WILK

1992-1995 Praca w Poradni Stomatologii Ogólnej, Łódź

1995-1999 Specjalistyczna Poradnia Ortodoncji, Łódź

1999-2002 Akademia Medyczna w Łodzi

od 1999 Prywatna Praktyka Ortodontyczna, Łódź

od 2007 przeprowadził ponad sto edycji szkoleń dla ortodontów, stomatologów ogólnie praktykujących, asystentek stomatologicznych, ortodontycznych, techników ortodontycznych.

od 2019 egzaminator państwowego egzaminu specjalizacyjnego oraz członek rady redakcyjnej czasopisma „Czeska Ortodoncja”

Specjalista stomatologii ogólnej oraz ortodoncji, członek Polskiego Towarzystwa Ortodontycznego, Czeskiego Towarzystwa Ortodontycznego i Europejskiego Towarzystwa Ortodontycznego.

Przez szereg lat przewodniczący Łódzkiego Koła Regionalnego PTO oraz członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Ortodontycznego.

Autor wielu publikacji, wystąpień kongresowych w Polsce i za granicą. Bierze udział jako wykładowca lub tłumacz w większości znaczących polskich i międzynarodowych wydarzeniach ortodontycznych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W trakcie usługi uczestnik otrzymuje skrypt. Podczas części praktycznej wykorzystane są Typodonty (specjalny model przygotowany przez technika, z ustawioną odpowiednio wadą) dla każdego uczestnika oraz niezbędne materiały takie jak: zamki ortodontyczne, łuki NITI różne rozmiary, łuki stalowe różne rozmiary, prosty drut w sztandze, ligatury druciane, ligatury Kobayashi, ligatury gumowe, wyciągi gumowe.

Warunki uczestnictwa

- Dyplom ukończenia studiów dentystycznych
- Zaświadczenie o prawie wykonywania zawodu

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W trakcie usługi podczas części praktycznej wykorzystywane są materiały tj.: model szczęki i żuchwy zwany typodontem, zamki oraz pierścienie ortodontyczne (każdy uczestnik pracuje na jednym tak przygotowanym modelu), zestaw łuków ortodontycznych o różnych cechach i średnicach (10 rodzajów), ligatury ortodontyczne, wyciągi elastyczne, drut ligaturowy na szpuli.

Warunki uczestnictwa

Przed zapisem na kurs prosimy o kontakt z organizatorem w celu sprawdzenia dostępności wolnych miejsc. Po potwierdzeniu dostępności miejsc przez organizatora można dokonać zapisu na usługę poprzez BUR.

Szczegółowe informacje: tel. 601-666-608

E-mail: kontakt@ortodoncja.edu.pl

Informacje dodatkowe

Organizator kursu nie pokrywa kosztów noclegu oraz dojazdu uczestnika. Organizator zapewnia uczestnikowi lunch.

Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29a ustawy o VAT.

Adres

al. Aleje Jerozolimskie 123A

00-017 Warszawa

woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Katarzyna Wójtowicz

E-mail kontakt@ortodoncja.edu.pl

Telefon (+48) 601 666 608