



MUNK
STOMATOLOGIA
JAKUB MUNK

Brak ocen dla tego dostawcy

Laserowe Usuwanie Zębów Zatrzymanych.

Numer usługi 2025/06/24/183236/2832850

📍 Katowice / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 9 h
📅 15.11.2025 do 15.11.2025

2 960,00 PLN brutto
2 960,00 PLN netto
328,89 PLN brutto/h
328,89 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Stomatologia

Grupa docelowa usługi

Kurs przeznaczony jest dla lekarzy stomatologów / lekarzy dentystów, którzy chcą poszerzyć swoją wiedzę w dziedzinie chirurgii stomatologicznej oraz chcieliby dodatkowo udoskonalić swoje umiejętności praktyczne w zakresie wykorzystywania laserów w tego typu zabiegach. Szkolenie skierowane jest do lekarzy stomatologów / lekarzy dentystów wszystkich specjalizacji.

Minimalna liczba uczestników

8

Maksymalna liczba uczestników

14

Data zakończenia rekrutacji

01-11-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

9

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości TGLS Quality Alliance

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykonania zabiegów laserowego usuwania zębów zatrzymanych. Po zakończeniu usługi uczestnicy będą wykonywać zaawansowane procedury chirurgiczne z wykorzystaniem laserów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik kursu: poprawnie, bezpiecznie i efektywnie wykorzystuje lasery w zabiegach usuwania zębów zatrzymanych, z uwzględnieniem najnowszych technik i protokołów postępowania.	- określa podstawy fizyki laserów (rodzaje laserów, długości fal) i ich interakcji z tkankami, - określa wskazania i przeciwwskazania do zabiegu, - identyfikuje potencjalne problemy , - określa strategię ich przeciwdziałania, - klasyfikuje zęby zatrzymane.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Po odbyciu szkolenia uczestnik skutecznie przeprowadza zaawansowane procedury w zakresie technik laserowego usuwania zębów zatrzymanych oraz dobiera odpowiednie procedury okołozabiegowe.	- określa techniki zabiegowe, - precyzyjnie planuje leczenie - ocenia ryzyka - stosuje zasady fotoaktywnej dezynfekcji i biomodulacji laserowej, - określa kompleksowe postępowanie pozabiegowe, - określa techniki formowania płyta i szycia po zabiegu laserowym, - określa zastosowanie lasera w chirurgii tkanki miękkiej i twardej, - określa laserowe nacinanie i modelowanie dziąsła.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Po odbyciu szkolenia uczestnik przedstawia prawidłowo zaplanowany plan leczenia pacjentowi na bazie wykonanych prawidłowo zdjęć.	-konstruuje i komunikuje stan poszczególnych etapów leczenia innym lekarzom oraz laboratorium, - określa zasady komunikacji interpersonalnej.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Warunki organizacyjne: Szkolenie prowadzone jest w klinice stomatologicznej wyposażonej w 12 stanowisk warsztatowych oraz niezbędną salę kliniczną do przeprowadzenia zajęć praktycznych z pacjentem. Zapewniamy jedno stanowisko warsztatowe dla 2 uczestników wraz ze wszystkimi materiałami i sprzętem.

Zajęcia praktyczne wykonywane są samodzielnie lub w parach. Szkolenie prowadzone jest przez trenera prowadzącego i asystentkę wspomagającą.

Wszystkie materiały i sprzęt gwarantuje organizator kursu. Zajęcia praktyczne wykonywane są na modelach i pacjentach zapewnianych przez firmę szkoleniową.

Kurs odbędzie się w godzinach: 09-17:00. Każdy dzień kursu zawiera 8 godzin kształcenia plus przerwy kawowe 15 minutowe oraz przerwę obiadową 30 minutową podczas dnia szkoleniowego. Przerwy ustalone są przez trenera w zależności od przebiegu pracy .

Opis szkolenia:

Celem szkolenia jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie uczestników do bezpiecznego i efektywnego wykorzystania laserów w zabiegach usuwania zębów zatrzymanych, z uwzględnieniem najnowszych technik i protokołów postępowania.

Korzyści dla uczestnika:

- Zrozumienie podstaw fizyki laserów i ich interakcji z tkankami.
- Poznanie klasyfikacji zębów zatrzymanych i wskazań do ich laserowego usunięcia.
- Szczegółowe omówienie anatomii jamy ustnej w kontekście chirurgicznym.
- Nabycie praktycznych umiejętności w zakresie technik laserowego usuwania zębów zatrzymanych.
- Zapoznanie się z zastosowaniem lasera w chirurgii tkanek miękkich i twardych.
- Opanowanie technik formowania płata i szycia po zabiegu laserowym.
- Poznanie zasad opieki pozabiegowej u pacjentów po laserowym usunięciu zęba.
- Zrozumienie i praktyczne zastosowanie fotoaktywnej dezynfekcji i biomodulacji laserowej.
- Możliwość obserwacji zabiegu na żywo (live surgery).
- Praktyczne ćwiczenia na modelach fantomowych (warsztaty).
- Materiały szkoleniowe i certyfikat uczestnictwa.

Program Szkolenia: Laserowe Usuwanie Zębów Zatrzymanych

Część Teoretyczna (około 4 godzin)

- Wprowadzenie do laseroterapii: „Laser to nie działa – czy na pewno?” (45 min)
 - Podstawy fizyki laserów stomatologicznych (rodzaje laserów, długości fal, interakcja z tkankami).
 - Mity i fakty dotyczące skuteczności laserów w stomatologii.
 - Bezpieczeństwo pracy z laserem – zasady i protokoły.
- Klasyfikacja zatrzymanych zębów (30 min)
 - Różne typy zatrzymań (zęby mądrości, kły, inne).
 - Diagnostyka radiologiczna i ocena pozycji zęba zatrzymanego.
 - Wskazania i przeciwwskazania do chirurgicznego usunięcia.
- Anatomia w ujęciu chirurgicznym – na co zwrócić uwagę (45 min)
 - Szczegółowe omówienie struktur anatomicznych istotnych podczas zabiegu (nerwy, naczynia krwionośne, zatoki).

- Techniki znieczulenia miejscowego w chirurgii zębów zatrzymanych.
- Planowanie zabiegu z uwzględnieniem anatomii pacjenta.
- Techniki zabiegowe (60 min)
 - Porównanie tradycyjnych metod chirurgicznych z technikami laserowymi.
 - Omówienie różnych technik laserowego dostępu do zęba zatrzymanego.
 - Wykorzystanie różnych typów końcówek laserowych.
 - Ergonomia pracy podczas zabiegu laserowego.
- Zastosowanie lasera w chirurgii tkanki miękkiej i twardej (45 min)
 - Laserowe nacinanie i modelowanie dziąsła.
 - Laserowa osteotomia i odpreparowanie kości.
 - Hemostaza i koagulacja laserowa.
 - Zmniejszenie bólu i obrzęku pooperacyjnego dzięki laserowi.
- Formowanie płata i szycie (30 min)
 - Rodzaje płatów stosowanych w chirurgii zębów zatrzymanych.
 - Techniki preparacji płata z wykorzystaniem lasera i narzędzi tradycyjnych.
 - Materiały i techniki szewne.
- Opieka pozabiegowa (30 min)
 - Zalecenia dla pacjenta po laserowym usunięciu zęba zatrzymanego.
 - Postępowanie w przypadku powikłań.
 - Porównanie gojenia po zabiegu laserowym i tradycyjnym.
- Fotoaktywna dezynfekcja (PAD) i Biomodulacja (30 min)
 - Mechanizm działania PAD i jej zastosowanie w chirurgii stomatologicznej.
 - Protokoły PAD po usunięciu zęba zatrzymanego.
 - Biomodulacja laserowa – działanie biostymulacyjne i przeciwzapalne.
 - Praktyczne zastosowanie biomodulacji w przyspieszeniu gojenia.

Przerwa kawowa (30 min)

Część Praktyczna (około 3 godzin)

- Warsztaty (90 min)
 - Ćwiczenia praktyczne na modelach fantomowych:
 - Laserowe nacinanie i modelowanie tkanek miękkich.
 - Symulacja laserowej osteotomii.
 - Techniki formowania płata.
 - Techniki szycia.
 - Zastosowanie PAD i biomodulacji na modelach.
- Live surgery (90 min)
 - Demonstracja zabiegu laserowego usunięcia zęba zatrzymanego na żywo przez prowadzącego (jeśli warunki kliniczne na to pozwolą).

- Omówienie krok po kroku procedury, wskazań i przeciwwskazań.
- Możliwość zadawania pytań w trakcie zabiegu.

Podsumowanie i dyskusja (15 min)

Wręczenie certyfikatów (15 min)

WALIDACJA

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 15 Wprowadzenie do laseroterapii	Jakub Munk	15-11-2025	09:00	09:45	00:45
2 z 15 Klasyfikacja zatrzymanych zębów	Jakub Munk	15-11-2025	09:45	10:15	00:30
3 z 15 Anatomia w ujęciu chirurgicznym	Jakub Munk	15-11-2025	10:15	11:00	00:45
4 z 15 Przerwa kawowa	Jakub Munk	15-11-2025	11:00	11:15	00:15
5 z 15 Techniki zabiegowe	Jakub Munk	15-11-2025	11:15	12:15	01:00
6 z 15 Zastosowanie lasera w chirurgii tkanki miękkiej i twardej	Jakub Munk	15-11-2025	12:15	13:00	00:45
7 z 15 Formowanie płyta i szycie	Jakub Munk	15-11-2025	13:00	13:30	00:30
8 z 15 Przerwa obiadowa	Jakub Munk	15-11-2025	13:30	14:00	00:30
9 z 15 Opieka pozabiegowa	Jakub Munk	15-11-2025	14:00	14:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 15 Fotoaktywna dezynfekcja (PAD) i Biomodulacja	Jakub Munk	15-11-2025	14:30	15:00	00:30
11 z 15 Ćwiczenia praktyczne na modelach fantomowych	Jakub Munk	15-11-2025	15:00	16:30	01:30
12 z 15 Przerwa kawowa	Jakub Munk	15-11-2025	16:30	16:45	00:15
13 z 15 Demonstracja zabiegu laserowego usunięcia zęba zatrzymanego na żywo przez prowadzącego	Jakub Munk	15-11-2025	16:45	17:15	00:30
14 z 15 Omówienie krok po kroku procedury, wskazań i przeciwwskazań. Dyskusja. Q&A	Jakub Munk	15-11-2025	17:15	17:45	00:30
15 z 15 Walidacja	-	15-11-2025	17:45	18:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 960,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 960,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	328,89 PLN
Koszt osobogodziny netto	328,89 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jakub Munk

Absolwent Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach. W latach 2008-2024 wykładał w Katedrze i Zakładzie Leczenia Dysfunkcji Narządu Żucia w Zabrze ŚUM. W 2004 roku odbył miesięczny staż na Katedrze Chirurgii Twarzowej w Monachium pod okiem prof. Horch'a gdzie zaczął swoją przygodę z Chirurgią Stomatologiczną. Publikuje prace w czasopismach stomatologicznych polskich i zagranicznych oraz bierze czynny udział w konferencjach krajowych i międzynarodowych. Wykładowca w ramach kursów z zakresu okluzji, implantoprotetyki. Wieloletni członek PTDNŻ, członek PSI oraz członek Athenea Institute. Głównymi obszarami jego zainteresowań są: zaawansowana diagnostyka pacjentów, rehabilitacja narządu żucia, leczenie dysfunkcji i parafunkcji oraz zaawansowane odbudowy implantoprotetyczne i protetyczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy kursu otrzymują materiały do notowania informacji, specjalne modele do zajęć praktycznych, narzędzia oraz materiały wykorzystywane w czasie warsztatów oraz zajęć praktycznych z pacjentem, materiały jednorazowe wykorzystywane w czasie pracy z pacjentem.

Informacje dodatkowe

Zwolnienie z VAT: Art.43 ust.1 pkt 29a ustawy o podatku od towarów i usług oraz przepis § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r.

Adres

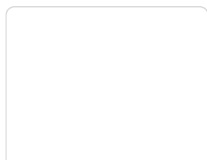
ul. Pawła Kołodzieja 8
40-749 Katowice
woj. śląskie

MUNK Stomatologia – Centrum Implantologii, Stomatologii Estetycznej i Medycyny Estetycznej Jakub Munk

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Gabinet stomatologiczny, laboratorium protetyczne

Kontakt



Jakub Munk

E-mail info@collegedental.pl



Telefon (+48) 600 443 853