



ZĄB MĄDROŚCI
Michał Karpiński

★★★★★ 4,8 / 5

2 122 oceny

Ekstrakcje zębów zatrzymanych - szkolenie

Numer usługi 2026/07/22/35342/3703337

📍 Warszawa

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 16:00 h

📅 09.10.2026 do 11.10.2026

4 650,00 PLN brutto

4 650,00 PLN netto

290,63 PLN brutto/h

290,63 PLN netto/h

475,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Stomatologia
Grupa docelowa usługi	Lekarz stomatolog - doświadczenie zawodowe nie jest wymagane
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	14
Data zakończenia rekrutacji	08-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	art. 19 ust. 1 pkt 3, ust. 2 i 3 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1287 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	Chirurgia stomatologiczna - moduł II (cięcie i szycie tkanek miękkich)

Cel

Cel edukacyjny

Usługa „Ekstrakcje zębów zatrzymanych” przygotowuje do przeprowadzenia procedury zabiegowej: etap diagnostyki, planowania zabiegu, jego wykonania oraz zszycia i zamknięcia rany pozabiegowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje diagnostykę	rozdzieli jak poprawnie wykonywać oraz interpretować badanie wewnątrzustne	Test teoretyczny
	charakteryzuje badania RVG i CBCT: kiedy i w jakiej projekcji je zlecać, jak czytać ich wyniki i na co zwrócić szczególną uwagę	Test teoretyczny
Charakteryzuje planowanie zabiegu chirurgicznego	charakteryzuje szczegółowo algorytm postępowania	Test teoretyczny
Uzasadnia znieczulenie i wgląd w pole zabiegowe	charakteryzuje kluczowe elementy sprawnego zabiegu chirurgicznego	Test teoretyczny
Charakteryzuje sprzęt, narzędzia i materiały niezbędne do wykonywania zabiegów chirurgicznych	charakteryzuje sprzęt, narzędzia i materiały niezbędne do wykonywania zabiegów chirurgicznych	Test teoretyczny
Charakteryzuje szczegółowo zabieg ekstrakcji	charakteryzuje zabieg ekstrakcji zębów jednokorzeniowych i wielokorzeniowych	Test teoretyczny
	charakteryzuje zabieg ekstrakcji zębów ze złamanymi korzeniami	Test teoretyczny
	charakteryzuje zabieg ekstrakcji zatrzymanych ósemek	Test teoretyczny
Charakteryzuje zarządzanie ubytkami poekstrakcyjnymi	rozdzieli w jaki sposób inwazyjności zabiegu wpływa na proces gojenia	Test teoretyczny
Charakteryzuje pracę z płatami i bez płatów	charakteryzuje zabieg ekstrakcji górnej i dolnej ósemki	Test teoretyczny
	charakteryzuje zabieg resekcji wierzchołka	Test teoretyczny
	charakteryzuje zabieg ekstrakcji złamanego korzenia	Test teoretyczny
	obsługuje ustawienie odpowiednich płaszczyzn i krzywej panoramicznej	Test teoretyczny
	lokalizuje struktury szczególnie istotne w planowaniu zabiegów	Test teoretyczny
Analizuje i planuje zabiegi chirurgiczne	przygotowuje plan zabiegu zgodnie z algorytmem	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje zabieg ekstrakcji zębów zatrzymanych częściowo - położenie wertykalne oraz skośne, zębów całkowicie zatrzymane - położony horyzontalnie	planuje zabiegu - analizuje badanie CBCT z zębami kwalifikowanymi do ekstrakcji, dobiera narzędzia oraz przygotowuje pacjenta do zabiegu	Test teoretyczny
	obsługuje narzędzia chirurgicznych	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje dostęp do zębów częściowo i całkowicie zatrzymanych	Analiza dowodów i deklaracji
	wykonuje ekstrakcję technikami małoinwazyjnymi	Analiza dowodów i deklaracji
	wykorzystuje podstawowe techniki szycia	Analiza dowodów i deklaracji
Zamyka połączenia ustno-zatokowego	mobilizuje płat śluzówkowo-okostnowego	Analiza dowodów i deklaracji
	szyje i zaopatruje rany pozabiegowe w sytuacjach klinicznych	Analiza dowodów i deklaracji

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

Warunkiem niezbędnym aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu jest posiadanie wykształcenia lekarza stomatologii.

Dla kogo jest to szkolenie?

Dla wszystkich tych, którzy są na początku swojej drogi zawodowej. Dla wszystkich tych, którzy chcą rozwijać się w obszarze chirurgii oraz tych wszystkich dla których chirurgia cały czas wiąże się z dużym stresem (a chcieliby go pokonać!). Na tym szkoleniu zdobędziesz bardzo solidne podstawy, które uporządkują Twój warsztat pracy. Celem tego szkolenia jest nauczenie uczestników wykonywania ekstrakcji zębów (zarówno tych prostych jak i bardziej zaawansowanych) w sposób bezpieczny, powtarzalny i skuteczny. Szkolenie przeprowadzi Cię przez całą procedurę zabiegową: etap diagnostyki, planowania zabiegu, jego wykonania oraz zszycia i zamknięcia rany pozabiegowej.

Część teoretyczna

- krótka powtórka z anatomii - które zagadnienia są szczególnie istotne w przypadku zabiegów chirurgii stomatologicznej
- diagnostyka - co musimy koniecznie wiedzieć przed rozpoczęciem zabiegu
- jak poprawnie wykonywać oraz interpretować badanie wewnątrzustne
- badania RVG i CBCT:
 - kiedy i w jakiej projekcji je zlecać
 - jak czytać ich wyniki
 - na co zwrócić szczególną uwagę
- planowanie zabiegu chirurgicznego - algorytm postępowania
- znieczulenie i wgląd w pole zabiegowe - kluczowe elementy sprawnego zabiegu chirurgicznego
- sprzęt, narzędzia i materiały niezbędne do wykonywania zabiegów chirurgicznych - na co zwrócić uwagę przy ich zakupie
- szczegółowe omówienie zabiegu ekstrakcji w przypadku:
 - zębów jednokorzeniowych i wielokorzeniowych
 - zębów ze złamanymi korzeniami
 - zatrzymanych ósemek
- jak z zabiegu ekstrakcji przejść do procedur regeneracyjnych - „od ósemki do techniki Kchouriego”
- odpowiednie zarządzanie ubytkami poekstrakcyjnymi - wpływ inwazyjności zabiegu na proces gojenia
- praca z płåtami i bez płatów, różne dostępy do najbardziej powszechnych zabiegów (górna i dolna ósemka, resekcja wierzchołka, złamany korzeń)

Część praktyczna

Jakie zagadnienia będą ćwiczone podczas szkolenia?

Uczestnicy proszeni są o przywiezienie na szkolenie komputera (PC z Windows) na którym trzeba będzie przed szkoleniem zainstalować program odtwarzania zdjęć z badań CBCT pacjentów (link do programu udostępniemy przed szkoleniem). Na zajęciach uczestnicy otrzymają pliki z badaniami pacjentów, które będą potrzebne do części ćwiczeń warsztatowych.

Ten kurs posiada bardzo rozbudowaną część praktyczną. Każdy z etapów warsztatowych zobaczysz najpierw **“na żywo”** podczas pokazu wykładowcy, a następnie każdą procedurę będziesz ćwiczył na modelach fantomowych (ząb zatrzymany częściowo - położenie wertykalne, ząb zatrzymany częściowo - położenie skośne, ząb całkowicie zatrzymany - położony horyzontalnie lewy i prawy) oraz preparatach zwierzęcych (ćwiczenia z mobilizacji płata śluzówkowo okostnowego i szycia).

Warsztat praktyczny będzie obejmował następujące zagadnienia:

- ćwiczenia praktyczne z tomografią - otwieranie CBCT, ustawienie odpowiednich płaszczyzn i krzywej panoramicznej, lokalizacja struktur istotnych w planowaniu zabiegów
- analiza badań CBCT z zębami kwalifikowanymi do ekstrakcji - planowanie zabiegu, dobór narzędzi i przygotowanie pacjenta
- nauka odpowiedniego trzymania i prowadzenia narzędzi chirurgicznych
- nauka tworzenia dostępu do usunięcia zatrzymanego i częściowo zatrzymanego zęba (4 różne przypadki)
- nauka wykonywania małoinwazyjnych ekstrakcji oraz zamykania rany - podział zęba na części, usunięcie zęba we fragmentach, zaopatrzenie ubytku kostnego i zamknięcie rany
- nauka podstawowych technik szycia - trzymanie i prowadzenie igły, różne rodzaje szwów i węzłów

Opis zastosowania metod walidacji:

1. Analiza dowodów i deklaracji w części praktycznej

W procesie walidacji umiejętności praktycznych uczestników zastosujemy metodę „analizy dowodów i deklaracji”, realizowaną w sposób zdalny. Organizator szkolenia odpowiada za nagrywanie i przekazywanie materiałów walidatorowi. Analizie będzie poddawany materiał zbierany podczas zajęć praktycznych.

Procedura walidacji:

1. Nagranie wykonania zadania – uczestnicy wykonują zadanie praktyczne na fantomie pod nadzorem organizatora, który rejestruje materiał video.
 2. Przekazanie nagrania walidatorowi – organizator przesyła materiał do oceny.
 3. Analiza nagrania przez walidatora – walidator dokonuje oceny na podstawie kryteriów weryfikacji, obejmujących m.in. poprawność wykonania procedur, zgodność z zasadami i normami oraz jakość techniczną wykonanych czynności.
 4. Formularz oceny – walidator sporządza formularz oceny i odsyła go do organizatora w ciągu 5 dni.
 5. Przekazanie wyników uczestnikom – organizator informuje uczestników o wynikach walidacji.
2. Test teoretyczny w części teoretycznej

Weryfikacja wiedzy teoretycznej uczestników odbędzie się za pomocą testu ABC, który zostanie przeprowadzony w ostatnie 15 minut szkolenia.

Zasady testu:

- Przygotowanie testu – test zostanie opracowany przez trenera zgodnie z kryteriami weryfikacji, aby zapewnić zgodność z wymaganiami szkolenia.
- Forma testu – pytania zamknięte jednokrotnego wyboru (ABC).
- Zakres testu – obejmuje kluczowe zagadnienia teoretyczne, takie jak normy, procedury oraz zasady obowiązujące w danej dziedzinie.
- Ocena wyników – po wypełnieniu testu przez uczestnika, organizator przesyła go do walidatora, który dokona jego weryfikacji i oceny zgodności w ciągu 5 dni.

Szkolenie odbędzie się maksymalnie w grupie 14 osobowej. Każdy z uczestników posiada indywidualne stanowisko szkoleniowe. Godzina szkolenia jest godziną zegarową. Harmonogram godzinowy uwzględnia przerwy.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 23

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 23 krótka powtórka z anatomii	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	09-10-2026	10:00	10:30	00:30
2 z 23 diagnostyka	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	09-10-2026	10:30	11:00	00:30
3 z 23 jak poprawnie wykonywać oraz interpretować badanie wewnątrzustne	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	09-10-2026	11:00	11:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 23 adania RVG i CBCT: kiedy i w jakiej projekcji je zlecać, jak czytać ich wyniki, na co zwrócić szczególną uwagę	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	09-10-2026	11:30	12:00	00:30
5 z 23 -	Przerwa	-	09-10-2026	12:00	12:15	00:15
6 z 23 planowanie zabiegu chirurgicznego o - algorytm postępowania ; znieczulenie i wgląd w pole zabiegowe	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	09-10-2026	12:15	13:15	01:00
7 z 23 sprzęt, narzędzia i materiały niezbędne do wykonywania zabiegów chirurgicznych h - na co zwrócić uwagę przy ich zakupie	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	09-10-2026	13:15	14:15	01:00
8 z 23 -	Przerwa	-	09-10-2026	14:15	14:45	00:30
9 z 23 warsztat praktyczny - ćwiczenia praktyczne z tomografią - otwieranie CBCT, ustawienie odpowiednich płaszczyzn i krzywej panoramicznej, lokalizacja struktur istotnych w planowaniu zabiegów	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	09-10-2026	14:45	15:45	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 23 -	Przerwa	-	09-10-2026	15:45	16:00	00:15
11 z 23 warsztat praktyczny - analiza badań CBCT z zębami kwalifikowany mi do ekstrakcji - planowanie zabiegu, dobór narzędzi i przygotowani e pacjenta	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	09-10-2026	16:00	17:00	01:00
12 z 23 warsztat praktyczny - nauka odpowiednieg o trzymanie i prowadzenia narzędzi chirurgicznyc h	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	09-10-2026	17:00	18:00	01:00
13 z 23 szczegółowe omówienie zabiegu ekstrakcji w przypadku: zęby jednokorzenio we i wielokorzenio we zęby ze złamanymi korzeniami zatrzymanych ósemek	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	10-10-2026	10:00	11:30	01:30
14 z 23 jak z zabiegu ekstrakcji przejsć do procedur regeneracyjnyc h - „od ósemki do techniki Kchouriego”	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	10-10-2026	11:30	12:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 23 -	Przerwa	-	10-10-2026	12:00	12:15	00:15
16 z 23 odpowiednie zarządzanie ubytkami poekstrakcyjnymi - wpływ inwazyjności zabiegu na proces gojenia	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	10-10-2026	12:15	13:15	01:00
17 z 23 praca z płatami i bez płatów, różne dostępy do najbardziej powszechnych zabiegów (górna i dolna ósemka, resekcja wierzchołka, złamany korzeń)	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	10-10-2026	13:15	14:15	01:00
18 z 23 -	Przerwa	-	10-10-2026	14:15	14:45	00:30
19 z 23 warsztat praktyczny - nauka tworzenia dostępu do usunięcia zatrzymanego i częściowo zatrzymanego zęba (4 różne przypadki)	Zajęcia	Łukasz Zadrozny	10-10-2026	14:45	15:45	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 23 warsztat praktyczny - nauka wykonywania małoinwazyjnych ekstrakcji oraz zamykania rany - podział zęba na części, usunięcie zęba we fragmentach, zaopatrzenie ubytku kostnego i zamknięcie rany	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	10-10-2026	15:45	16:45	01:00
21 z 23 -	Przerwa	-	10-10-2026	16:45	17:00	00:15
22 z 23 warsztat praktyczny - nauka podstawowych technik szycia - trzymanie i prowadzenie igły, różne rodzaje szwów i węzłów	Zajęcia	Łukasz Zadrożny	10-10-2026	17:00	17:45	00:45
23 z 23 -	Walidacja	-	10-10-2026	17:45	18:00	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	13:45
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 650,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 650,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	290,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	290,63 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Łukasz Zadrozny

Specjalista stomatologii zachowawczej i endodoncji. Jest absolwentem Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Pracuje jako wykładowca w Zakładzie Propedeutyki i Profilaktyki Stomatologicznej WUM, w którym ukończył też studia doktoranckie. W 2013 roku otworzył przewód doktorski. Wspólnie z Politechniką Warszawską prowadzi badania naukowe dotyczące dokładności minimalnie inwazyjnych technik endodontycznych. Na swoje innowacyjne badania otrzymał stypendium Marszałka Województwa Mazowieckiego. Jest w trakcie specjalizacji z chirurgii stomatologicznej. Jest autorem publikacji naukowych i wystąpień na wielu konferencjach o zasięgu krajowym i międzynarodowym. Prowadzi szkolenia i kursy głównie z zakresu nowoczesnych i minimalnie inwazyjnych technik endodontycznych i chirurgiczno-implantologicznych. Przeprowadził już ponad 100 szkoleń i wykładów dla lekarzy dentystów, między innymi we Włoszech i Austrii. Adres e-mail: szkolenia@dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

wszystkie materiały niezbędne do przeprowadzenia zajęć:

- skrypt
- fantomy
- preparaty zwierzęce
- narzędzia stomatologiczne
- silniki stomatologiczne

Warunki uczestnictwa

Wymagany zapis również na szkolenie przez stronę www.dentalday.pl

Informacje dodatkowe

Zgodnie z ustawą art. 43 ust. 1 pkt 29a szkolenie jest objęte prawem do zastosowania zwolnienia od podatku dla usługi organizowania kursów medycznych.

Koszty dojazdu, zakwaterowania oraz wyżywienia uczestnik ponosi w własnym zakresie.

Wsparcie dla osób indywidualnych

Adres

ul. Żwirki i Wigury 1J
00-906 Warszawa
woj. mazowieckie

Hotel Courtyard by Marriott Warsaw Airport

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Tomasz Bręczewski

E-mail tomasz.breczewski@dentalday.pl

Telefon (+48) 515 475 385