



Postępowanie w chirurgicznym leczeniu ran tkanek miękkich przedramienia i ręki Kurs kadawerowy

Numer usługi 2025/06/11/124137/2809447

4 400,00 PLN brutto
4 400,00 PLN netto
440,00 PLN brutto/h
440,00 PLN netto/h

CENTRUM
EDUKACJI
MEDYCZNEJ
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 5,0 / 5

11 ocen

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 10 h

📅 19.09.2025 do 19.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Zdrowie i medycyna / Medycyna

Grupa docelowa usługi

1. Lekarze chirurdzy – szczególnie:

- Chirurdzy ogólni
- Chirurdzy urazowi
- Chirurdzy plastyczni
- Chirurdzy ręki

2. **Rezydenci chirurgii** – będący w trakcie specjalizacji z wyżej wymienionych dziedzin, którzy chcą pogłębić praktyczne umiejętności w zakresie leczenia ran tkanek miękkich kończyny górnej.

3. **Ortopedzi i traumatolodzy** – zainteresowani leczeniem urazów ręki i przedramienia.

Dodatkowo:

- Osoby pracujące w szpitalnych oddziałach ratunkowych (SOR), izbach przyjęć i na oddziałach urazowo-ortopedycznych.
- Lekarze pracujący w placówkach wojskowych lub sportowych, gdzie częste są urazy kończyny górnej.
- Specjaliści zajmujący się rekonstrukcją i rehabilitacją funkcjonalną ręki.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

12

Data zakończenia rekrutacji

18-09-2025

Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	10
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 2023 r. poz. 1516 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	ortopedia i traumatologia

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przekazanie praktycznej wiedzy i umiejętności z zakresu zaopatrywania urazów przedramienia i ręki, ze szczególnym naciskiem na tkanki miękkie.

Uczestnik zapoznany zostanie z technikami pierwotnej i wtórnej rekonstrukcji ścięgien oraz nerwów, a także z metodami zamykania rozległych ubytków tkankowych.

Zastosowanie wiedzy nabytej w ramach kursu wykracza poza ramy zabiegów ostrodyżurowych i może być z powodzeniem wykorzystana przy planowych zabiegach z zakresu chirurgii ręki.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Umiejętność przeprowadzenia badania przedmiotowego przedramienia i ręki	Wymienia i poprawnie opisuje elementy badania przedmiotowego przedramienia i ręki (inspekcję, palpację, ocenę zakresu ruchu, ocenę siły mięśniowej, badanie nerwów obwodowych, badanie krążenia)	Test teoretyczny
Wiedza dotycząca urazów przedramienia i ręki	Potrafi rozpoznawać, sklasyfikować a oraz leczyć różne typy uszkodzeń przedramienia i ręki	Test teoretyczny
Znajomość ogólnych zasad postępowania	Wymienia i poprawnie opisuje ogólne zasady postępowania	Test teoretyczny
Znajomość anatomii praktycznej przedramienia i ręki	Wykorzystuje wiedzę anatomiczną (w tym topografię anatomiczną, zależności funkcjonalne, bezpieczny dostęp chirurgiczny, ocenę kliniczną i diagnostyczną) w realnych sytuacjach klinicznych	Test teoretyczny
Wiedza dotycząca pierwotnej i wtórnej rekonstrukcji ścięgien zginaczy i prostowników	Wymienia i poprawnie opisuje techniki pierwotnej i wtórnej rekonstrukcji ścięgien zginaczy i prostowników	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza dotycząca mikrochirurgicznej rekonstrukcji nerwów obwodowych i naczyń	Wymienia i poprawnie opisuje techniki mikrochirurgicznej rekonstrukcji nerwów obwodowych i naczyń	Test teoretyczny
Wiedza dotycząca rekonstrukcji ubytków tkanek miękkich	Wymienia i poprawnie opisuje techniki rekonstrukcji ubytków tkanek miękkich	Test teoretyczny
Wiedza dotycząca przeszczepów skóry i plastyk płatowych	Wymienia i poprawnie opisuje techniki przeszczepów skóry i plastyk płatowych	Test teoretyczny

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

Na kilka tygodni przed kursem każdy z uczestników otrzymuje dedykowane materiały edukacyjne umożliwiające wstępne przygotowanie merytoryczne. Dodatkowo, po zapoznaniu się z materiałem, uczestnik wypełnia ankietę, w której sygnalizuje problematyczne, a także kluczowe dla jego praktyki klinicznej zagadnienia. Rozwiązanie to pozwala na maksymalizację aspektu praktycznego szkolenia oraz jego dostosowanie do indywidualnych potrzeb kursanta.

Ćwiczenia praktyczne prowadzone są w doskonale wyposażonym laboratorium chirurgicznym, w tym przy wykorzystaniu lup operacyjnych oraz narzędzi mikrochirurgicznych.

Zajęcia odbywają się w dwóch trybach pod okiem doświadczonych instruktorów.

W ramach trybu indywidualnego każdy z kursantów ćwiczy techniki operacyjne na nieutrwalonych, izolowanych preparatach ścięgien oraz nerwów obwodowych. Tryb zespołowy zakłada pracę dwóch uczestników przy jednym nieutrwalonym preparacie przedramienia i ręki, który wiernie odwzorowuje rzeczywiste warunki śródoperacyjne.

Program

08:15-08:30 Rejestracja uczestników i poranna kawa

08:30-08:40	Powitanie uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie kwestii organizacyjnych
08:40-09:00	Wykłady: Anatomia praktyczna przedramienia i ręki. Badanie przedmiotowe.
09:00-09:20	Wykłady: Urazy przedramienia i ręki. Zasady ogólne postępowania.
09:20-10:20	Wykłady: Pierwotna i wtórna rekonstrukcja ścięgien zginaczy i prostowników. Mikrochirurgiczna rekonstrukcja nerwów obwodowych i naczyń.
10:20-11:20	Warsztaty kadawerowe część I: Izolowane preparaty ścięgien i nerwów obwodowych. Indywidualne ćwiczenia różnych technik rekonstrukcji ścięgien i nerwów
11:20-11:35	Pokaz anatomiczny
11:35-14:00	Warsztaty kadawerowe część II: Nieutralizowany preparat przedramienia i ręki. Ćwiczenia na preparacie w 2-osobowych zespołach
14:00-14:30	Lunch
14:30-15:00	Wykłady: Rekonstrukcja ubytków tkanek miękkich. Postępowanie ogólne. Przeszczepy skóry. Plastyki płatowe.
15:00-18:00	Warsztaty kadawerowe część III: Nieutralizowany preparat przedramienia i ręki - ćwiczenia na preparacie w 2-osobowych zespołach. Przeszczep skóry pełnej grubości, plastyki miejscowe VY, płat promieniowy FDMA (płat Foucher'a), płat Quaba, płat z kłębu kciuka, płat Moberg'a, płat Littler'a.
18:00-18:30	Walidacja
18:30-19:00	Zakończenie kursu z wręczeniem certyfikatów

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 16

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 16 Powitanie uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie kwestii organizacyjnych.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	08:30	08:40	00:10
2 z 16 Anatomia praktyczna przedramienia i ręki.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	08:40	08:50	00:10
3 z 16 Badanie przedmiotowe.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	08:50	09:00	00:10
4 z 16 Urazy przedramienia i ręki.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	09:00	09:10	00:10
5 z 16 Zasady ogólne postępowania.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	09:10	09:20	00:10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 16 Pierwotna i wtórna rekonstrukcja ścięgien zginaczy i prostowników.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	09:20	09:50	00:30
7 z 16 Mikrochirurgiczna rekonstrukcja nerwów obwodowych i naczyń.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	09:50	10:20	00:30
8 z 16 Warsztaty kadawerowe część I: Izolowane preparaty ścięgien i nerwów obwodowych	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	10:20	10:50	00:30
9 z 16 Warsztaty kadawerowe część I: Indywidualne ćwiczenia różnych technik rekonstrukcji ścięgien i nerwów	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	10:50	11:20	00:30
10 z 16 Pokaz anatomiczny	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	11:20	11:35	00:15
11 z 16 Warsztaty kadawerowe część II: Nieutralony preparat przedramienia i ręki - ćwiczenia na preparacie w 2-osobowych zespołach.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	11:35	14:00	02:25
12 z 16 Rekonstrukcja ubytków tkanek miękkich. Postępowanie ogólne.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	14:30	14:45	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 16 Przeszczepy skóry. Plastyki płatowe.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	14:45	15:00	00:15
14 z 16 Warsztaty kadawerowe część III: Nieutralony preparat przedramienia i ręki - ćwiczenia na preparacie w 2-osobowych zespołach.	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	15:00	18:00	03:00
15 z 16 Walidacja	-	19-09-2025	18:00	18:30	00:30
16 z 16 Zakończenie kursu z wręczeniem certyfikatów	dr hab. n. med Piotr Pietruski	19-09-2025	18:30	19:00	00:30

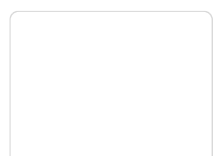
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	440,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	440,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

dr hab. n. med Piotr Pietruski



Specjalizuje się w szczególności w chirurgii estetycznej i rekonstrukcyjnej piersi, a także chirurgii twarzy. Obecnie w Polsce swoją praktykę prowadzi w następujących ośrodkach: Klinika Ambroziak (Warszawa), Klinika Artisan (Warszawa) oraz Oddział Chirurgii Plastycznej COZL (Lublin). Ukończył Wydział Lekarski Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w 2011 roku. Po odbyciu stażu podyplomowego, w roku 2012 zdał z wyróżnieniem Lekarski Egzamin Państwowy i otrzymał rezydenturę z chirurgii plastycznej. W latach 2013-2019 odbywał specjalizację z chirurgii plastycznej w Oddziale Klinicznym Chirurgii Plastycznej, Rekonstrukcyjnej i Estetycznej Uniwersyteckiego Szpitala im. N. Barlickiego w Łodzi oraz w Klinice Chirurgii Plastycznej Szpitala im. Prof. W. Orłowskiego w Warszawie. W 2019 roku zdał Państwowy Egzamin Specjalizacyjny z chirurgii plastycznej z wyróżnieniem oceną 'bardzo dobry'. W latach 2020-2023 jako pierwszy polski chirurg plastyczny odbył europejski program specjalizacyjny z chirurgii piersi. Uzyskał tytuł Europejskiego Specjalisty Chirurgii Onkologicznej, Rekonstrukcyjnej i Estetycznej Piersi. Nostryfikował dyplom lekarski w Stanach Zjednoczonych, co umożliwiło mu odbywanie staży i dalszej edukacji nieosiągalnej dla innych chirurgów plastycznych. W 2018 roku obronił pracę doktorską z dziedziny chirurgii plastycznej z wyróżnieniem. W roku 2021, za wkład w rozwój chirurgii plastycznej uzyskał habilitację.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Imienny certyfikat/zaświadczenie uczestnictwa w kursie medycznym poświadczony przez Kierownika Merytorycznego, Walidatora i Organizatora wraz z informacją o efektach uczenia się w podziale na wiedzę i umiejętności oraz kompetencje, a także ilości punktów edukacyjnych przysługujących lekarzowi (9 punktów) na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 6 października 2004 r. w sprawie sposobu dopełnienia obowiązku doskonalenia zawodowego lekarzy i lekarzy dentystów oraz udokumentowanej liczby godzin uczestnictwa w kursie.

Kurs jest wydarzeniem certyfikowanym i spełnia standardy etyczne wynikające z Kodeksu Dobrych Praktyk Infarma.

Warunki uczestnictwa

Aktualny numer prawa wykonywania zawodu lekarza.

Rejestracja na stronie www.cem-med.pl w zakładce szkolenia <https://www.cem-med.pl/szkolenie/postepowanie-w-chirurgicznym-leczeniu-ran-tkanek-miekkich-przedramienia-i-reki-kurs-kadawerowy09/>

Wypełnienie formularza zgłoszenia.

Wniesienie opłaty.

Udział w przeszkoleniu prowadzonym przez kierownika Laboratorium Centrum Szkoleniowego CEM w Warszawie (lub inną wskazaną przez niego osobę) dla Uczestników Szkolenia, w zakresie organizacji, zasad bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku oraz zasad korzystania z wyposażenia Laboratorium i udostępnianych preparatów.

Informacje dodatkowe

- Część praktyczna prowadzona jest w Laboratorium Centrum Szkoleniowego CEM w Warszawie na nieutralizowanych preparatach ludzkich.
- Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt. 29 lit. a ustawy o VAT.
- Liczba godzin usługi jest przedstawiona w wymiarze godzin zegarowych, przerwy nie są wliczone w czas usługi rozwojowej.

Zapraszamy do obejrzenia filmu o CEM na YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=1C4QSLiSGeQ>

Adres

ul. Bysławska 84
04-993 Warszawa
woj. mazowieckie

Siedziba CEM znajduje się w Warszawie, w dzielnicy Wawer, blisko Południowej Obwodnicy Warszawy (POW, S2, węzeł Patriotów), około 20 minut od Lotniska Chopina, około 30 minut od Centrum Warszawy, jednocześnie blisko natury, z widokiem na Mazowiecki Park Krajobrazowy.

Plus Code (Google Maps): 5652+F4 Warszawa, Polska

Siedziba CEM znajduje się w budynku Mera Park Wawer, Wejście B.

Piętro 3: recepcja, sale konferencyjne, pokoje spotkań, lunch room, foyer.

Piętro 1: laboratorium kadawerowe.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Bezpłatny parking Przerwy kawe/lunchowe zgodnie z programem Udogodnienia dla osób z niepełnosprawności.

Kontakt



Monika Radzimirska

E-mail monika.radzimirska@luxmed.pl

Telefon (+48) 785 556 600