



POZNAŃ LAB  
Instytut Medycyny  
Praktycznej Sp. z  
o.o.



## Ostra ręka - kurs z wykorzystaniem nieutralonych preparatów ludzkich

Numer usługi 2024/09/03/28116/2291999

📍 Przeźmierowo / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 04.03.2025 do 05.03.2025

5 800,00 PLN brutto

5 800,00 PLN netto

414,29 PLN brutto/h

414,29 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Lekarze legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na celu poszerzenie i utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych, chcących poszerzyć zakres świadczonych usług o zabiegi z zakresu chirurgii ręki, m.in.: wtórnych rekonstrukcji ścięgien, troczków i przestrzeni międzypalcowych, zaopatrywania zakażeń i oparzeń ręki, zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	03-03-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	14
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 dentystry (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1516 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	kursy praktyczne na nieutralonych preparatach ludzkich dla lekarzy posiadających PWZ

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa „Ostra ręka - kurs z wykorzystaniem nieutralizowanych preparatów ludzkich” umożliwi uczestnikowi nabycie umiejętności praktycznych i teoretycznych w zakresie wtórnych rekonstrukcji ścięgien i troczków, zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych, postępowania z zakażeniami i oparzeniami ręki, uczestnicy szkolenia nauczą się wykonywać nacięcia odbarczające w oparzeniach ręki oraz rekonstrukcje przestrzeni międzypalcowych (plastyka Z, technika czterech płatów).

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje poprawnie podstawowe zabiegi z zakresu chirurgii ręki	Wykorzystuje pozyskaną wiedzę dotyczącą wtórnych rekonstrukcji ścięgien, troczków i przestrzeni międzypalcowych, zakażeń i oparzeń ręki oraz zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych;	Obserwacja w warunkach symulowanych
Prawidłowo przeprowadza kwalifikację do podstawowych zabiegów z zakresu chirurgii ręki	Wykorzystuje pozyskaną wiedzę z zakresu podstaw chirurgii ręki, rozpoznaje w prawidłowy sposób schorzenie pacjenta w kontekście objawów kwalifikujących się do podstawowych zabiegów z zakresu chirurgii ręki i przeprowadza prawidłowo kwalifikację do ww. zabiegów. Wymienia i charakteryzuje możliwe komplikacje i omawia sposób leczenia z pacjentem.	Wywiad swobodny
Charakteryzuje możliwe komplikacje po zabiegowe.	Charakteryzuje możliwe komplikacje po zabiegowe z pacjentem. Wymienia możliwe komplikacje i omawia sposób leczenia z pacjentem. Potrafi odpowiednio przygotować pacjenta na tle psychicznym do przeprowadzonego zabiegu oraz ewentualnej możliwości wystąpienia komplikacji pozabiegowych.	Wywiad swobodny
Przygotowuje poprawnie stanowisko pracy do zabiegu zgodnie z poznanymi podczas szkolenia standardami.	Przygotowuje niezbędne narzędzia do wykonania operacji zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych oraz innych procedur z zakresu chirurgii ręki	Obserwacja w warunkach symulowanych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

## Warunki uznania kompetencji

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

Udział w usłudze umożliwia uczestnikowi nabycie umiejętności praktycznych i teoretycznych w zakresie wtórnych rekonstrukcji ścięgien i troczków, zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych, postępowania z zakażeniami i oparzeniami ręki

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

Uczestnik samodzielnie przeprowadził rozpoznanie schorzeń wymagających leczenia chirurgicznego, dokonał zabiegów wtórnych rekonstrukcji ścięgien, troczków i przestrzeni międzypalcowych. Uczestnicy szkolenia nauczą się wykonywać nacięcia odbarczające w oparzeniach ręki.

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

Walidację przeprowadzana jest przez firmę zewnętrzną w stosunku do Dostawcy Usług.

## Program

Szkolenie skierowane do lekarzy różnych specjalności, a zwłaszcza lekarzy ortopedów i chirurgów ogólnych oraz lekarzy w trakcie specjalizacji, legitymujących się prawem wykonywania zawodu, mających na celu poszerzenie i utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych, chcących poszerzyć zakres świadczonych usług o zabiegi z zakresu kończyny górnej, m.in.: wtórnych rekonstrukcji ścięgien i troczków, zaopatrywania zakażeń i oparzeń ręki, zaopatrywania uszkodzeń nerwów palcowych.

- część teoretyczna – wykład prowadzących;
- część warsztatowa – uczestnik wykonuje zabiegi na nieutrwalonych preparatach ludzkich głów pod nadzorem lekarza prowadzącego;
- **walidacja** przeprowadzona będzie w sposób ciągły przez cały czas trwania usługi rozwojowej w formie wywiadu swobodnego (podczas części teoretycznej) oraz w formie obserwacji w warunkach symulowanych ( podczas części warsztatowej). Walidator: **dr n. med. Karol Szymański**

Organizator zapewnia na czas szkolenia: odzież operacyjną podczas warsztatów, wszelkie wymagane do szkolenia w części warsztatowej narzędzia operacyjne, preparaty. Szkolenie odbywa się w warunkach sali operacyjnej.

Przy jednym preparacie pracuje 2 uczestników.

Szkolenie liczone w godzinach dydaktycznych. **11h zegarowych odpowiada 14 godzinom dydaktycznym.**

### Program:

#### Dzień I

13:30 -14:00 Rejestracja Uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie programu oraz zasad pracy na cadaverach. Wykład wprowadzający

14:00 - 15:30 - Sesja teoretyczna: Zasady zaopatrywania uszkodzeń ręki. Uszkodzenia ścięgien zginaczy. Uszkodzenia ścięgien prostowników

15:30 - 15:40 - Wtórne rekonstrukcje ścięgien i troczków

15:40 - 15:55 - Przerwa

15:55 - 16:30 - Zaopatrywanie uszkodzeń nerwów palcowych

16:30 - 17:00 Zakażenia i oparzenia ręki

17:00 - 17:30 Q&A

#### Dzień II

09:00 - 11:00 Sesja warsztatowa: Rekonstrukcję zginaczy. Rekonstrukcję prostowników pierwotna + wtórna z szyciem uszkodzonych nerwów + rekonstrukcją troczka

11:00-11:15 Przerwa

11:15-13:30 Sesja warsztatowa cz. 2:

Wybrane techniki płatowe w zaopatrywaniu uszkodzeń ręki: thenar flap; płat cross finger

13:30 - 14:00 Przerwa

14:00 - 16:30 Wybrane techniki płatowe w zaopatrywaniu uszkodzeń ręki: przeszczepy skóry pełnej grubości; płat typu "lateral finger advancement flap"; nacięcia odbarczające w oparzeniu ręki

\*BONUS - jeśli czas pozwoli:rekonstrukcja przestrzeni międzypalcowych ( plastyka Z, technika 4 płatów);płat Moberga;przedramienny-RFFF

16:30-16:45 **Walidacja - dr n. med. Karol Szymański**

16:45 - 17:00 - Dyskusja, Zakończenie kursu i wręczenie certyfikatów.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 11</b> Rejestracja Uczestników. Otwarcie kursu. Omówienie programu oraz zasad pracy na cadaverach. Wykład wprowadzający	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	13:30	14:00	00:30
<b>2 z 11</b> Sesja teoretyczna: Zasady zaopatrywania uszkodzeń ręki. Uszkodzenia ścięgien zginaczy. Uszkodzenia ścięgien prostowników	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	14:00	15:30	01:30
<b>3 z 11</b> Wtórne rekonstrukcje ścięgien i troczków	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	15:30	15:40	00:10
<b>4 z 11</b> Zaopatrywanie uszkodzeń nerwów palcowych	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	15:55	16:30	00:35

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 11 Zakażenia i oparzenia ręki	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	16:30	17:00	00:30
6 z 11 Q&A	dr n.med Artur Soczka	04-03-2025	17:00	17:30	00:30
7 z 11 Sesja warsztatowa: Rekonstrukcję zginaczy. Rekonstrukcję prostowników pierwotna + wtórna z szyciem uszkodzonych nerwów + rekonstrukcją troczka	dr n.med Artur Soczka	05-03-2025	09:00	11:00	02:00
8 z 11 Sesja warsztatowa cz. 2: Wybrane techniki płatowe w zaopatrywaniu uszkodzeń ręki: thenar flap; płat cross finger	dr n.med Artur Soczka	05-03-2025	11:15	13:30	02:15
9 z 11 Wybrane techniki płatowe w zaopatrywaniu uszkodzeń ręki: przeszczepy skóry pełnej grubości; płat typu "lateral finger advancement flap"; nacięcia odbarczające w oparzeniu ręki	dr n.med Artur Soczka	05-03-2025	14:00	16:30	02:30
10 z 11 Walidacja	-	05-03-2025	16:30	16:45	00:15
11 z 11 Dyskusja, Zakończenie kursu i wręczenie certyfikatów.	dr n.med Artur Soczka	05-03-2025	16:45	17:00	00:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	414,29 PLN
Koszt osobogodziny netto	414,29 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### dr n.med Artur Soczka

Lekarz specjalista ortopedii i traumatologii narządu ruchu oraz anestezjologii i intensywnej terapii. Absolwent wydziału lekarskiego Uniwersytetu Medycznego im Karola Marcinkowskiego w Poznaniu. Specjalizacja z Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu w Klinice Traumatologii, Ortopedii i Chirurgii Ręki ORSK im Wiktora Degi UM im K. Marcinkowskiego w Poznaniu. Doktorat w zakresie ortopedii, chirurgii ręki: Ocena kliniczna i biomechaniczna po artrodezii STT pacjentów z chorobą Kienbocka oraz zmianami pourazowymi nadgarstka, Uniwersytet Medyczny im K. Marcinkowskiego w Poznaniu. Specjalizacja z Anestezjologii i Intensywnej Terapii w WSM im. Józefa Strusia w Poznaniu.

Nieustannie poszerza swoją wiedzę poprzez uczestnictwo w licznych kongresach oraz konferencjach, między innymi XII Zjazd Polskiego Towarzystwa Chirurgii Ręki (09.2023), Sympozjum Sekcji Chirurgii Ręki PTOiTr (05.2023)

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podczas i po szkoleniu uczestnik usługi otrzymuje:

- autorską prezentację multimedialną w formacie pdf zawierającą istotne informacje dotyczące metodyki wykonywanych zabiegów w trakcie szkoleń – pliki są wyłącznie do użytku własnego, gdyż stanowią własność intelektualną usługodawcy;
- zaświadczenie potwierdzające nabycie umiejętności i wiedzy do wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia sygnowane przez wykładowców i organizatora szkolenia.

Dodatkowo podczas szkolenia uczestnik otrzymuje:

- odzież operacyjną oraz narzędzia podczas warsztatów (które zapewnia organizator usługi);
- preparaty biologiczne, na których wykonywane jest szkolenie (które zapewnia organizator usługi).

### Warunki uczestnictwa

Aktualny numer prawa wykonywania zawodu lekarza.

## Informacje dodatkowe

- Przy 1 stanowisku (preparacie) pracować będzie 2 uczestników.
- Szkolenie odbywa się na nieutralonych preparatach górnych kończyn ludzkich.
- Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt. 29 lit. a ustawy o VAT.
- Po zakończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje zaświadczenie potwierdzające nabycie umiejętności i wiedzy do wykonywania zabiegów objętych tematyką szkolenia.
- Szkolenia i tematyka kursu nie są ujęte w programie szkolenia specjalizacyjnego lekarza i lekarza dentysty, a także nie są szkoleniami obowiązkowymi w przebiegu szkolenia specjalizacyjnego lekarzy – w związku z tym jedyną możliwością zdobycia nowych umiejętności i wiedzy jest udział uczestnika w w/w usłudze rozwojowej.

## Adres

ul. Leśna 42a

62-081 Przeźmierowo

woj. wielkopolskie

POZNAŃ LAB Instytut Medycyny Praktycznej

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Parking

## Kontakt



**Jagoda Kowalczyk**

**E-mail** [j.kowalczyk@poznanlab.pl](mailto:j.kowalczyk@poznanlab.pl)

**Telefon** (+48) 787 536 888