



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

★★★★★ 4,8 / 5

1 228 ocen

## Operacyjne leczenie palucha koślawego oraz wybranych zniekształceń stopy - kurs na preparatach ludzkich nieutralonych

Numer usługi 2026/04/29/28116/3522140

- 📍 Przeźmierowo
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 🕒 08:00 h
- 📅 16.09.2026 do 16.09.2026

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

625,00 PLN brutto/h

625,00 PLN netto/h

162,08 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Medycyna
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Lekarze legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na celu poszerzenie i utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych, chcących poszerzyć zakres świadczonych usług o operacyjne leczenie palucha koślawego oraz wybranych zniekształceń stopy.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	12
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	15-09-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	8
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	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.)
<b>Zakres uprawnień</b>	kursy praktyczne na nieutralonych preparatach ludzkich dla lekarzy posiadających PWZ

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa „Operacyjne leczenie palucha koślawego oraz wybranych zniekształceń stopy - kurs na preparatach ludzkich nieutralnych” przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykonywania zabiegów chirurgicznych o zabiegi chirurgii stopy, m.in. operacji Gidlestona w palcu młotkowatym, osteotomii podgłowej Weil'a oraz osteotomii Chevrona, w oparciu o najlepsze światowe standardy świadczenia tego typu usług lekarskich.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykorzystuje pozyskaną wiedzę dotyczącą patofizjologii palucha koślawego, jego diagnostyki klinicznej w badaniu obrazowym	Wymienia patofizjologię palucha koślawego	Wywiad swobodny
Stosuje skutecznie w codziennej praktyce poznaną wiedzę dotyczącą postępowania w przypadku możliwych powikłań związanych z poznanymi technikami operacyjnymi	Charakteryzuje możliwe do wystąpienia powikłania pozabiegowe	Wywiad swobodny
Rozpoznaje w prawidłowy sposób schorzenie i patologie pacjenta w kontekście objawów kwalifikujących się do zabiegów operacyjnego leczenia palucha koślawego oraz wybranych zniekształceń stopy	Ocenia schorzenie pacjenta	Wywiad swobodny
Przeprowadza prawidłowo kwalifikację do zabiegów wykorzystując techniki operacyjne i implanty poznane podczas warsztatów	Kwalifikuje pacjenta do zabiegu na podstawie występujących schorzeń	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wykazuje większą empatię w kontakcie z pacjentami dzięki rozumieniu ich problemów w zakresie, w którym uczestnik poszerzył wiedzę podczas szkolenia	Empatycznie podchodzi do pacjenta	Wywiad swobodny

## 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

**Grupa docelowa usługi:** lekarze, lekarze ortopedzi specjaliści lub w trakcie specjalizacji legitymujący się prawem wykonywania zawodu, mający na celu poszerzenie i utrwalenie kompetencji oraz kwalifikacji zawodowych, chcących poszerzyć zakres świadczonych usług o operacyjne leczenie palucha koślawego oraz wybranych zniekształceń stopy.

Warsztaty praktyczne na nieutrwalonych preparatach ludzkich, uczestnicy pracują na preparatach kończyny górnej - na jednym stanowisku warsztatowym pracuje 2 uczestników.

Usługa liczona jest w godzinach dydaktycznych. 7h 45 min zegarowych to 10h dydaktycznych

Część teoretyczna: 2h 30 min zegarowych

Część warsztatowa: 5h 15 min zegarowych

Przerwy nie są wliczane w czas trwania usługi.

Organizator zapewnia odzież medyczną, potrzebne przyrządy oraz aparaturę. Szkolenie odbywa się w warunkach sali operacyjnej.

08:30 - 09:15 - Otwarcie kursu. Zasady pracy na preparatach. Wykład wprowadzający.

09:15 - 10:30 - **Panel wykładowy**

- Diagnostyka i kwalifikacja do danego sposobu leczenia operacyjnego stóp. techniki leczenia operacyjnego najczęściej spotykanych deformacji przodostopia: palucha koślawego ( scarf, chevron, Akin, Weil) oraz palucha sztywnego (artrodeza MTP I, osteotomie wokół stawu MTP)
- omówienie technik operacyjnych i implantów stosowanych podczas warsztatów;

10:30-10:45 Przerwa

10:45-13:30 **Warsztaty praktyczne I**

- Osteotomia Scarf, Chevron, Akin, Weil Palce młotkowate i szponiaste

13:30-14:00 Przerwa

14:00-16:30 **Warsztaty praktyczne II**

- Artrodeza stawu MTP I Artrodeza stawu TMT I (typu Lapidusa)

16:30-16:45 Walidacja na podstawie wywiadu swobodnego oraz obserwacji w warunkach symulowanych

16:45-17:00 Dyskusja. Zakończenie. Rozdanie certyfikatów

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 6

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 6</b> Otwarcie kursu. Zasady pracy na preparatach. Wykład wprowadzający.	prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej	16-09-2026	08:30	09:15	00:45
<b>2 z 6</b> Panel wykładowy	prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej	16-09-2026	09:15	10:30	01:15
<b>3 z 6</b> Warsztaty praktyczne I	prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej	16-09-2026	10:45	13:30	02:45
<b>4 z 6</b> Warsztaty praktyczne II	prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej	16-09-2026	14:00	16:30	02:30
<b>5 z 6</b> Walidacja na podstawie wywiadu swobodnego i obserwacji w warunkach symulowanych	-	16-09-2026	16:30	16:45	00:15
<b>6 z 6</b> Dyskusja. Zakończenie. Rozdanie certyfikatów	prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej	16-09-2026	16:45	17:00	00:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	5 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	5 000,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	625,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	625,00 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

## prof. dr hab. n. med. Łukasz Kołodziej

W 1996 r. ukończył studia na Wydziale Lekarskim Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego i po odbyciu stażu podyplomowego rozpoczął pracę, jako asystent, w Katedrze i Klinice Ortopedii Dziecięcej PUM. W 1999 r. uzyskał I stopień specjalizacji z ortopedii i traumatologii narządu ruchu. W 2002 r. na Wydziale Lekarskim PUM obronił rozprawę doktorską. W 2004 r. uzyskał II stopień i tytuł specjalisty ortopedii i traumatologii narządu ruchu. W latach 2005-2006 pracował jako asystent w Oddziale Ortopedyczno-Urazowym SSZOZ w Gryficach, a od 2007 r. jest zatrudniony jako asystent, a następnie adiunkt w Katedrze i Klinice Ortopedii, Traumatologii i Onkologii Narządu Ruchu PUM, kierowanej przez profesora Andrzeja Bohatyrewicza. W 2014 r. uzyskał stopień doktora habilitowanego nauk medycznych. W latach 2006-2012 odbywał liczne staże szkoleniowe w m.in.: USA, Austrii, Francji, Niemczech i Wielkiej Brytanii. W 2011 r. został wybrany prezydentem elektem Polskiego Towarzystwa Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego (PFAS), a od kwietnia 2013 r. sprawuje funkcję prezydenta PFAS. Wykładowca podnosi swoje kwalifikacje na przestrzeni ostatnich 5 lat poprzez udział w kongresach i zjazdach, m. in. XXXIX Dni ortopedyczne (2021 r.), Konferencja "Robotyka w Ortopedii" (2024r.), Symposium "Powikłania w ortopedii. Profilaktyka zakrzepowozatorowa, okołoprotezowe" (2023r.) oraz codzienną pracę na oddziałach ortopedycznych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podczas i po szkoleniu uczestnik usługi otrzymuje:

- materiały merytoryczne szkoleniowe (prezentacja, ćwiczenia, instrukcje) w formie elektronicznej;
- 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).

### Informacje dodatkowe

- Przy 1 stanowisku (preparacie) pracować będzie 2 uczestników.
- Szkolenie odbywa się na nieutralizowanych preparatach kończyn dolnych.
- 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.

## 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