



"ACTIO" CENTRUM
TERAPII
MANUALNEJ I
REHABILITACJI

Dominika
Czerwczak

★★★★★ 4,9 / 5

8 ocen

Kurs Elektroliza Przeszkórna EPE – Electrolisis Percutánea Ecoguiada® – Percutaneous Needle Electrolysis.

Numer usługi 2025/07/13/182009/2875857

📍 Warszawa / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 18 h

📅 27.11.2025 do 28.11.2025

2 150,00 PLN brutto

2 150,00 PLN netto

119,44 PLN brutto/h

119,44 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Zdrowie publiczne
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do: • fizjoterapeutów, • studentów fizjoterapii (warunkowo), • lekarzy z PWZ, • usługa adresowana jest również do uczestników projektów: Kierunek- Rozwój.
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	24
Data zakończenia rekrutacji	24-11-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	18
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje uczestników do samodzielnej pracy w zakresie patomechanizmów powstawania tendinopatii oraz zastosowania przezskórnej elektrolizy EPE. W trakcie szkolenia uczestnik opanuje technikę przezskórnej elektrolizy stosowaną w najczęstszych patologiach kończyny górnej i dolnej oraz zapozna się z protokołem stopniowego obciążania ścięgna.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik definiuje zasady działania przezskórnej elektrolizy (EPE) oraz jej zastosowanie w terapii tendinopatii.	Definiuje anatomię i biomechanikę ścięgna.	Test teoretyczny
	Definiuje zasadę działania przezskórnej elektrolizy (EPE®).	Test teoretyczny
	Charakteryzuje kliniczne wskazania oraz przeciwwskazania do zabiegu przezskórnej elektrolizy.	Test teoretyczny
	Określa procedurę obsługi urządzenia EPE®.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik samodzielnie planuje i wykonuje terapię z wykorzystaniem przezskórnej elektrolizy (EPE).	Stosuje przezskórną elektrolizę w terapii najczęstszych patologii kończyny górnej i dolnej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przeprowadza kliniczną diagnozę pacjenta oraz identyfikuje jego dolegliwości.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Stawia trafną diagnozę oraz planuje skuteczną terapię.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik przestrzega praw pacjenta oraz zasad etyki zawodowej.	Przestrzega praw pacjenta oraz zasad etyki zawodowej.	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?

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 niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka.

Forma szkolenia: Trening połączony z wykładem, dyskusja, ćwiczenia, praca na sobie nawzajem. Uczestnicy pracują w parach, każda z par przy jednym stole fizjoterapeutycznym.

Czas trwania: 20 godzin dydaktycznych = 18 godzin zegarowych (w zakres godzin zegarowych kursu wliczane są przerwy).

Godziny kursu :

I dzień - 9:00 - 18:00

II dzień - 8:00 - 17:00

Część praktyczna jest przeplatana teorią. Przed każdą praktyką odbywa się wstęp teoretyczny.

Dzień I (9:00 – 18:00)

Godzina	Temat / Zajęcia
09:00 – 09:45	Ścięgno: anatomia, struktura tkanki łącznej, procesy naprawcze, zastosowanie obciążeń (teoria)
09:45 – 10:30	Patologia ścięgna: patogeneza, stany zapalne i zwyrodnieniowe, tendinitis vs tendinosis (teoria)
10:30 – 10:45	Przerwa kawowa
10:45 – 11:30	Elektroliza Przeskórna EPE: koncepcja, prąd galwaniczny, prawa Faradaya, dawki, parametry kliniczne
11:30 – 12:15	Aparaty do elektrolizy: obsługa, obliczanie dawki, plusy/minusy, zgoda pacjenta
12:15 – 13:15	Przerwa obiadowa
13:15 – 14:00	Zastosowanie USG w EPE: analiza ultrasonograficzna tendinopatii, lokalizacja urazu, ustawienia głowicy
14:00 – 15:00	Praktyka: EPE – tendinopatia stożka rotatorów + ćwiczenia terapeutyczne i terapia manualna
15:00 – 15:15	Przerwa kawowa
15:15 – 16:15	Praktyka: EPE – tendinopatia mięśni nadkłykcia bocznego + ćwiczenia terapeutyczne i terapia manualna

16:15 – 18:00	Praktyka: EPE – tendinopatie kończyny dolnej: więzadło rzepki, ścięgno Achillesa
---------------	--

Dzień II (8:00 – 17:00)

Godzina	Temat / Zajęcia
08:00 – 09:00	Praktyka: EPE – tendinopatia rozciągną podeszwowego i ścięgna mięśni przywodzicieli uda + ćwiczenia i terapia manualna
09:00 – 10:30	Praktyka: EPE - kontynuacja terapii tendinopatii kończyny dolnej
10:30 – 10:45	Przerwa kawowa
10:45 – 12:00	Praktyka: doskonalenie technik EPE i zastosowanie USG w terapii
12:00 – 13:00	Przerwa obiadowa
13:00 – 15:00	Praktyka: planowanie terapii, kliniczne przypadki, interpretacja wyników, samodzielne prowadzenie terapii
15:00 – 15:15	Przerwa kawowa
15:15 – 16:30	Praktyka: symulacje, doskonalenie manualnych umiejętności i pracy z pacjentem
16:30 – 17:00	Zakończenie kursu, podsumowanie, wręczenie certyfikatów

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 21

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Ścięgno: anatomia, struktura tkanki łącznej, procesy naprawcze, zastosowanie obciążeń (teoria)	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	09:00	09:45	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 21 Patologia ścięgna: patogeneza, stany zapalne i zwyrodnieniowe, tendinitis vs tendinosis (teoria)	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	09:45	10:30	00:45
3 z 21 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	10:30	10:45	00:15
4 z 21 Elektroliza Przeszkórna EPE: koncepcja, prąd galwaniczny, prawa Faradaya, dawki, parametry kliniczne	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	10:45	11:30	00:45
5 z 21 Aparaty do elektrolizy: obsługa, obliczanie dawki, plusy/minusy, zgoda pacjenta	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	11:30	12:15	00:45
6 z 21 Przerwa obiadowa	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	12:15	13:15	01:00
7 z 21 Zastosowanie USG w EPE: analiza ultrasonograficzna tendinopatii, lokalizacja urazu, ustawienia głowicy	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	13:15	14:15	01:00
8 z 21 Praktyka: EPE – tendinopatia stożka rotatorów + ćwiczenia terapeutyczne i terapia manualna	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	14:15	15:00	00:45
9 z 21 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	15:00	15:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 21 Praktyka: EPE – tendinopatia mięśni nadkłykcia bocznego + ćwiczenia terapeutyczne i terapia manualna	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	15:15	16:15	01:00
11 z 21 Praktyka: EPE – tendinopatie kończyny dolnej: więzadło rzepki, ścięgno Achillesa	Mateusz Kobylarz	27-11-2025	16:15	18:00	01:45
12 z 21 Praktyka: EPE – tendinopatia rozciągnięta podeszwowego i ścięgnię mięśni przywodzicieli uda + ćwiczenia i terapia manualna	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	08:00	09:00	01:00
13 z 21 Praktyka: EPE - kontynuacja terapii tendinopatii kończyny dolnej	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	09:00	10:30	01:30
14 z 21 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	10:30	10:45	00:15
15 z 21 Praktyka: doskonalenie technik EPE i zastosowanie USG w terapii	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	10:45	12:00	01:15
16 z 21 Przerwa obiadowa	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	12:00	13:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 21 Praktyka: planowanie terapii, kliniczne przypadki, interpretacja wyników, samodzielne prowadzenie terapii	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	13:00	15:00	02:00
18 z 21 Przerwa kawowa	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	15:00	15:15	00:15
19 z 21 Praktyka: symulacje, doskonalenie manualnych umiejętności i pracy z pacjentem	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	15:15	16:30	01:15
20 z 21 Podsumowanie i rozdanie certyfikatów	Mateusz Kobylarz	28-11-2025	16:30	16:45	00:15
21 z 21 Walidacja	-	28-11-2025	16:45	17:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 150,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 150,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	119,44 PLN
Koszt osobogodziny netto	119,44 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mateusz Kobylarz

Fizjoterapeuta/Szkoleniowiec. Absolwent fizjoterapii (PT) na Universidad Rey Juan Carlos w Madrycie. Ukończył studia podyplomowe z zakresu Ortopedycznej Terapii Manualnej i Igłoterapii Suchej na URJC pod okiem dra Fernandez de las Peñas.

2014: Absolwent Uniwersytetu Rey Juan Carlos w Madrycie

2015: Ukończył studia podyplomowe z zakresu Ortopedycznej Terapii Manualnej i Igłoterapii Suchej na Uniwersytecie Rey Juan Carlos w Madrycie

2015: Instruktor szkoleń z zakresu Igłoterapii Suchej

2018: Założyciel firmy ATMIS – Akademii Terapii Manualnej i Igłoterapii Suchej

2023: Uzyskał tytuł Master of Science (MSc) Neurocontrol Motor – Uniwersytet Rey Juan Carlos w Madrycie

2023 – 2026: W trakcie studiów doktoranckich w Międzynarodowej Szkole Doktoranckiej URJC

Prowadzi lub współprowadzi szkolenia: USG dla fizjoterapeutów (2023), Neuromodulacja Przeszkórna PENS (2021) i Elektroliza Przeszkórna (2021).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Kursanci otrzymują skrypt obejmujący materiał dydaktyczny przygotowany dla danego szkolenia.

Warunki uczestnictwa

1. Organizator zastrzega sobie prawo do poproszenia o okazanie dokumentów potwierdzających posiadanie wymaganego wykształcenia, lub zaświadczenia, jeżeli kursant jest w trakcie nauki.
2. Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka.
3. Przed dokonaniem zapisu na usługę w BUR, wymagany jest kontakt mailowy z Organizatorem (dominaczerwczak@gmail.com), w celu potwierdzenia dostępności miejsca.
4. Uczestniczki będące w ciąży, bądź podejrzewające, że mogą być w ciąży, winny poinformować o swoim stanie Organizatora.

Informacje dodatkowe

Podstawa zwolnienia z VAT - art. 113 ust. 1 ustawy o VAT.

Kurs nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności Organizator nie pokrywa oraz nie dokonuje zwrotu kosztów związanych z dojazdem uczestnika na usługę, jego zakwaterowaniem oraz wyżywieniem.

Zawarto umowę z: WUP w Toruniu w ramach projektu Kierunek-Rozwój.

Adres

ul. ks. Ignacego Kłopotowskiego 33

03-720 Warszawa

woj. mazowieckie

Sala szkoleniowa w HOTELU HIT w Warszawie.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

- Wi-fi

Kontakt



Dominika Czerwczak

E-mail dominikaczerwczak@gmail.com

Telefon (+48) 781 388 881