



Przezskórna elektroliza igłowa (PNE)

Numer usługi 2024/05/28/36350/2164692

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

92,31 PLN brutto/h

92,31 PLN netto/h

Niepubliczna

Placówka

Kształcenia

Ustawicznego "MED

COACH"



📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 26 h

📅 11.10.2024 do 13.10.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Medycyna
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">Grupę docelową usługi stanowią:<ul style="list-style-type: none">- fizjoterapeuci, osteopaci, masażyści, lekarze/pielęgniarki/położne/neurologopedzi/logopedzi- studenci 4 roku kierunków fizjoterapia /osteopatia- osoby posiadające wykształcenie kierunkowe: technik fizjoterapii, technik masażystaa także: trenerzy sportu, trenerzy przygotowania motorycznego,
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	10-10-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	26
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest zapoznanie Uczestnika z metodą Przeszkórnej Elektrolizy (PE) - minimalnie inwazyjnej metody elektroterapii przeciążeniowych chorób narządu mięśniowo-ścięgnistego. Kursant będzie potrafił wykonać prawidłowy zabieg polegający na wprowadzeniu cienkiej elektrody igłowej do dotkniętego obszaru pod kontrolą obrazową USG w celu przeprowadzenia stymulacji prądem galwanicznym. Uczestnik zdobędzie zdolność do autonomicznego i odpowiedzialnego podejmowania się terapii.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik przeprowadza badanie funkcjonalne, stawia diagnozę i planuje terapię	wymienia najczęstsze patologie kończyny górnej i dolnej, w których można wykorzystać technikę PNE	Test teoretyczny
	wnioskuje klinicznie pacjenta i jego dolegliwości, przeprowadza badanie diagnostyczne i planuje terapię	Test teoretyczny
	dobiera i stosuje odpowiedni protokół terapeutyczny dotyczący stopniowego obciążania ścięgien	Test teoretyczny
	opisuje tendinopatie - wie, co je wywołuje i jak przezskórna elektroliza może zmniejszyć bóle mięśniowo-szkieletowe w krótkim, średnim i długim okresie	Test teoretyczny
	posługuje się prawidłowo modulatorem intensywności	Test teoretyczny
stosuje przezskórną elektrolizę w terapii pacjenta	samodzielnie przeprowadza zabiegu przezskórnej elektrolizy	Test teoretyczny
	obrazuje ścięgna na obrazie USG	Test teoretyczny
	potrafi wybrać metodykę i dawkę i manipulować elektrodą igłową,	Test teoretyczny
posiada zdolność kształtowania własnego rozwoju oraz autonomicznego i odpowiedzialnego uczestniczenia w życiu zawodowym i społecznym, z uwzględnieniem etycznego kontekstu własnego postępowania	przestrzega międzynarodowych standardów pracy z wykorzystaniem elektrolizy na rzecz zmniejszenia bólu	Test teoretyczny
	wykorzystuje zdobytą wiedzę do przeprowadzania skutecznej terapii bóli mięśniowo-szkieletowych	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. Po zrealizowaniu usługi Usługodawca wystawia Uczestnikowi zaświadczenie potwierdzające osiągnięcie zakładanych efektów uczenia się, które Uczestnik kursu nabył w trakcie realizacji treści programu kursu.

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

Tak, dokument wydawany Uczestnikowi potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak, dokument potwierdza, że zapewniono zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Liczba godzin kursu: 26 h dydaktycznych, co stanowi 19 h 30 min zegarowych bez przerw (23h 30 min przerwami)

W harmonogramie ujęto przerwy - łącznie 4h w ciągu 3 dni szkolenia

Zakes tematyczny:

DZIEŃ I

- Podstawy oddziaływania, zastosowanie i skuteczność śródtkankowego prądu galwanicznego (elektrolizy) w tendinopatii - Co wywołuje? Po co i kiedy ją stosujemy
- Podstawy obrazowej kontroli zabiegowej z wykorzystaniem USG. Podstawy metodyczne wykonania zabiegu elektrolizy przezskórnej - wybór metodyki i dawki, manipulowanie elektrodą igłową, schemat zabiegu.
- Obrazowanie USG ścięgien i entez Tendinopatie Achillesa - instruktarz Techniki na ścięgno właściwe i entezę.
- Tendinopatie i entezopatie Achillesa - instruktarz Techniki na ościęgno, strefę ścięgno/ciało tłuszczowe Kager'a, kaletka głęboka
- Fasciopatía podeszwowa (tzw. „Zapalenie rozciągnięta podeszwowego / ostroga piętowa”) - instruktarz

DZIEŃ II

- Tendinopatia (entezopatia) w. rzepki (kolano skoczka) - instruktarz Techniki LAX i SAX śródścięgniste
- Tendinopatia (entezopatia) w. rzepki (kolano skoczka) - instruktarz Techniki na ościęgno, strefę ścięgno/ciało tłuszczowe Hoffy, kaletka głęboka (guzowatości piszczeli)
- Tendino- i entezopatie dystalnego ścięgna m. czworogłowego (podstawy rzepki).
- Tendinopatia i entezopatia m. nadgrzebieniowego i podgrzebieniowego
- Tendinopatia i tenosynowitis dwugłowego ramienia - instruktarz

DZIEŃ III

- Epikondylopatía boczna łokcia (łokieć tenisisty)
- Tendinopatia (entezopatia) m. pośladowego małego i średniego (GTPS) - instruktarz
- Epikondylopatía przysiódkowa łokcia (łokieć golfisty) - instruktarz

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 24

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Podstawy oddziaływania, zastosowanie i skuteczność śródkankowego prądu galwanicznego (elektrolizy) w tendinopatii .	Karol Szapel	11-10-2024	10:00	11:30	01:30
2 z 24 Przerwa	Karol Szapel	11-10-2024	11:30	11:45	00:15
3 z 24 Podstawy obrazowej kontroli zabiegowej z wykorzystaniem USG. Podstawy metodyczne wykonania zabiegu elektrolizy przezskórnej - wybór metodyki i dawki, manipulowanie elektrodą igłową, schemat zabiegu.	Karol Szapel	11-10-2024	11:45	13:15	01:30
4 z 24 Przerwa	Karol Szapel	11-10-2024	13:15	13:30	00:15
5 z 24 Obrazowanie USG ścięgien i entez Tendinopatie Achillesa - instruktarz . Techniki na ścięgno właściwe i entezę.	Karol Szapel	11-10-2024	13:30	15:00	01:30
6 z 24 Przerwa obiadowa	Karol Szapel	11-10-2024	15:00	16:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 24 Tendinopatie i entezopatie Achillesa - instruktarz	Karol Szapel	11-10-2024	16:00	17:30	01:30
8 z 24 Przerwa	Karol Szapel	11-10-2024	17:30	17:45	00:15
9 z 24 Fasciopatya podeszwowa (tzw. „Zapalenie rozciągną podeszwowego / ostroga piętowa”)	Karol Szapel	11-10-2024	17:45	19:15	01:30
10 z 24 Tendinopatya (entezopatya) w. rzepki (kolano skoczka)	Karol Szapel	12-10-2024	08:00	09:30	01:30
11 z 24 Przerwa	Karol Szapel	12-10-2024	09:30	09:45	00:15
12 z 24 Tendinopatya (entezopatya) w. rzepki (kolano skoczka) cz2	Karol Szapel	12-10-2024	09:45	11:15	01:30
13 z 24 Przerwa	Karol Szapel	12-10-2024	11:15	11:30	00:15
14 z 24 Tendino- i entezopatie dystalnego ścięgną m. czworogłowego (podstawy rzepki)	Karol Szapel	12-10-2024	11:30	13:00	01:30
15 z 24 Przerwa obiadowa	Karol Szapel	12-10-2024	13:00	14:00	01:00
16 z 24 Tendinopatya i entezopatya m. nadgrzebieniowego i podgrzebieniowego	Karol Szapel	12-10-2024	14:00	15:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 24 Przerwa	Karol Szapel	12-10-2024	15:30	15:45	00:15
18 z 24 Tendinopatia i tenosynovitis dwugłowego ramienia - instruktarz	Karol Szapel	12-10-2024	15:45	17:15	01:30
19 z 24 Epikondylopatia boczna łokcia (łokieć tenisisty)	Karol Szapel	13-10-2024	08:00	09:30	01:30
20 z 24 Przerwa	Karol Szapel	13-10-2024	09:30	09:45	00:15
21 z 24 Tendinopatia (entezopatia) m. pośladkowego małego i średniego (GTPS)	Karol Szapel	13-10-2024	09:45	11:15	01:30
22 z 24 Przerwa	Karol Szapel	13-10-2024	11:15	11:30	00:15
23 z 24 Epikondylopatia przyśrodkowa łokcia (łokieć golfisty)	Karol Szapel	13-10-2024	11:30	12:45	01:15
24 z 24 walidacja	-	13-10-2024	12:45	13:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	92,31 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Karol Szapel

Karol Szapel jest absolwentem fizjoterapii na Akademii Wychowania Fizycznego w Warszawie. W latach 2007 -2008 zdobywał wiedzę w dziedzinie terapii manualnej kończąc Ortopedyczną Terapię Manualną OMT Kaltenborn-Evjenth Koncept International™. Następnie studiował osteopatię na Flanders International College of Osteopathy. Specjalizuje się w rehabilitacji neuro-ortopedycznej. Od ponad 14 lat pracuje z pacjentami głównie skupiając się na leczeniu zachowawczym bólu ostrego i przewlekłego, fizjoterapii opartej na analizie biomechanicznej oraz procesach desensytyzacji obwodowej i ośrodkowej. Jest dydaktykiem z 10-letnim doświadczeniem. Instruktor szkoleń z igłoterapii suchej punktów spustowych, anatomii palpacyjnej i biomechaniki oraz asystent kursu zintegrowanych manipulacji stawowych. Od 2008 roku prowadzi ośrodek szkolenia podyplomowego OFC Terapia Manualna, który zorganizował ponad 100 szkoleń, seminariów i warsztatów podyplomowych dla specjalistów z dziedziny fizjoterapii, terapii manualnej i osteopatii. W latach 2009-2013 współtworzył i pełnił obowiązki dyrektora koordynacyjnego w szkole osteopatii Flanders International College of Osteopathy Polska. Karol Szapel jest czynnym członkiem międzynarodowych stowarzyszeń:
IASP - International Association for the Study of Pain
IMS - International Myopain Societ

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Organizator zapewnia materiały szkoleniowe, takie jak: skrypt, notatnik, długopisy oraz dostęp do filmów instruktażowych.

Do dyspozycji uczestników są także materiały kosmetyczno- higieniczne oraz specjalistyczny sprzęt fizjoterapeutyczny (1 aparat usg na parę, jedna leżanka na dwie osoby wyposażona w półwałek, poduszkę, koc i pisaki do ciała).

Na Sali znajdować się będą modele anatomiczne: kręgosłup, szkielet całego człowieka, czaszka osteopatyczna.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w szkoleniu jest :

1. Posiadanie ważnego numeru ID wsparcia
2. Zapisanie się na wybraną usługę przez stronę Med Coach (z zaznaczeniem opcji: Dofinansowanie BUR):
<https://med-coach.pl/szkolenia-kursy/przezskorna-elektroliza-iglowa-pne/10166>
3. Przesłanie na adres: **dofinansowania@med-coach.pl** podpisanego oświadczenia dotyczącego udziału i pokrycia kosztów szkolenia, który zostanie automatycznie przesłany po zapisie.
4. W szkoleniu mogą wziąć udział osoby wskazane w sekcji "Grupa docelowa usługi"

Informacje dodatkowe

- Cena kursu nie zawiera kosztów wyżywienia, zakwaterowania i podróży.

- w liczbę godzin dydaktycznych kursu **nie są wliczone przerwy**

- Szkolenie jest zwolnione z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 punkt 26 podpunkt a ustawa o VAT lub w przypadku kursów dofinansowanych ze środków publicznych w min. 70% zwolnione z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 punkt 29 c.

- W zależności od wymogów Operatorów i kwot dofinansowań, mogą pojawić się dodatkowe dopłaty do kursu.

- **Godziny przerw są podane orientacyjnie- w zależności od dynamiki i tempa grupy- mogą ulec zmianie.**

Adres

ul. Beskidzka 30C

30-611 Kraków

woj. małopolskie

LaLoba Care&Activity

ul. Beskidzka 30C

30-611 Kraków

Sala szkoleniowa MedCoach

Dokładny dojazd komunikacją miejską oraz samochodem zostanie podany w wiadomości od organizatora.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Anita Boczar-Lipińska

E-mail dofinansowania@med-coach.pl

Telefon (+48) 694 806 689