



## P-DTR Basic moduł II

Numer usługi 2024/03/15/35015/2097837

📍 Tomaszowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 35 h

📅 10.07.2024 do 14.07.2024

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

128,57 PLN brutto/h

128,57 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

|  |   |
|--|---|
| <b>Kategoria</b>                       | Zdrowie i medycyna / Medycyna   |
| <b>Sposób dofinansowania</b>           | wsparcie dla osób indywidualnych<br>wsparcie dla pracodawców i ich pracowników                                    |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Fizjoterapeuci, osteopaci, masażyści, terapeuci manualni,<br>chiropraktycy, neurologrzy, ortopedzi, psychologowie |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 1   |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 30  |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 08-07-2024  |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna   |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 35  |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych  |

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie terapeutów do samodzielnego prowadzenia terapii metodą P-DTR. Uczestnik uzyska wiedzę teoretyczną w temacie badania chodu. Zgromadzi wiedzę na temat zasad i reguł dotyczących prowadzenia terapii neurologicznych P-DTR w przypadku dysfunkcji Palo-Alto, kategorii miednicze, dystorsji krzyżowych, bólu rzutowanego z mięśni, dysfunkcji kloakalnych, czucia precyzyjnego/nieprecyzyjnego, dysfunkcji temperatury, łaskotek i swędzenia.

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

| Efekty uczenia się   | Kryteria weryfikacji  | Metoda walidacji                                       |
|--|---|--|
| Poznaje teorie dotycząca sparowanych pól receptyjnych w odniesieniu do receptorów wibracji, czucia niedyskryminacyjnego, ciepła, zimna.                    | Opisuje jak powstaje zjawisko sparowanych pól receptyjnych i jakie są założenia teoretyczne dotyczące terapii z wykorzystaniem pracy na receptorach | Wywiad swobodny  |
| Wykorzystuje, analizuje i poznaje testy w odniesieniu do receptorów wibracji, czucia niedyskryminacyjnego, ciepła, zimna.                                  | Dokonanie wyboru odpowiednich technik pracy z pacjentem w zależności od uzyskanych odpowiedzi w testach   | Obserwacja w warunkach symulowanych                    |
| Dokonanie wyboru odpowiednich technik pracy z pacjentem w przypadku pracy z takimi dysfunkcjami jak dysfunkcje kloakalne, zaburzenie neurologicznego chodu | Dokonanie wyboru odpowiednich technik pracy z pacjentem w zależności od uzyskanych odpowiedzi.  | Wywiad swobodny<br>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?

Usługodawca po zrealizowaniu usługi wystawia uczestnikowi kursu zaświadczenie potwierdzające osiągnięcie zakładanego efektu uczenia, które zawiera m.in. dane uczestnika, nazwę usługi oraz informację na temat 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?

W trakcie i po zakończeniu kursu następuje sprawdzenie wiedzy uczestników poprzez wywiad swobodny i obserwacje, obejmującą wiedzę wynikającą z treści programu kursu oraz samodzielne wykonanie terapii. Kryteria ich weryfikacji zawarte są w efektach nauczania.

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

Przeprowadzenie obserwacji w warunkach symulowanych, oraz wywiadu swobodnego obejmującego wiedzę teoretyczną, którą uczestnicy zdobyli podczas kursu oraz jego sprawdzenie przeprowadza osoba, która nie jest związana bezpośrednio z procesem kształcenia co zawarte jest w w/w zaświadczeniu.

# Program

Podczas szkolenia uczestnik bierze udział w poznawaniu zasad dla chrząstki stawowej - zapozna się z protokołem postępowania i leczenia pacjentów z tego typu problemami. Uczestnik odkrywa jak badać chód pod względem neurologicznym. W tym zapozna się z zagadnieniami szczegółowymi takimi jak - Neurochód oraz Neurochód 2. Zajęcia przewidują również poznanie zagadnień związanych z inhibicją w chodzie oraz poznanie wzorców hamowania normalnego i dysfunkcyjnego. Uczestnik szkolenia zaktualizuje wiedzę związaną z dysfunkcjami typu różnych wibracji i pozna ich znaczenie w leczeniu pacjentów z problemami chodu. Uczestnicy wezmą udział w nauczaniu zagadnień związanych z bólem rzutowanym z mięśni, dysfunkcjami kloakalnymi. Uczestnicy będą debatować nad dysfunkcjami czucia precyzyjnego/nieprecyzyjnego, temperatury - skompletują wiedzę na temat protokołu postępowania w przypadku leczenia nocyceptorów.

W trakcie zajęć uczestnicy zajęć podzieleni są na mniejsze grupy 2-3 osobowe, które zajmują miejsca przy kozetkach terapeutycznych. W trakcie zajęć praktycznych prowadzący instruuje uczestników jak mają wykonywać poszczególne techniki prezentując ją przed wszystkim.

Następnie weryfikuje umiejętność i uczestników obserwując podczas samodzielnej praktyki.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

| Przedmiot / temat zajęć                         | Prowadzący   | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|--------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>1 z 13</b> Sterowanie neurologiczne chodu I  | Jose Palomar | 10-07-2024            | 09:00               | 14:15               | 05:15         |
| <b>2 z 13</b> Sterowanie neurologiczne chodu II | Jose Palomar | 10-07-2024            | 15:15               | 17:00               | 01:45         |
| <b>3 z 13</b> Sterowanie neurologiczne chodu II | Jose Palomar | 11-07-2024            | 09:00               | 11:00               | 02:00         |
| <b>4 z 13</b> Dysfunkcje receptorów wibracji    | Jose Palomar | 11-07-2024            | 11:00               | 13:15               | 02:15         |
| <b>5 z 13</b> Dysfunkcja receptorów wibracji -  | Jose Palomar | 11-07-2024            | 14:15               | 17:00               | 02:45         |
| <b>6 z 13</b> Synchronizacje kloakalne          | Jose Palomar | 12-07-2024            | 09:00               | 13:30               | 04:30         |
| <b>7 z 13</b> Synchronizacje kloakalne          | Jose Palomar | 12-07-2024            | 14:30               | 16:00               | 01:30         |

| Przedmiot / temat zajęć   | Prowadzący   | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|--------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 8 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – czucie dyskryminacyjne i niedyskryminacyjne    | Jose Palomar | 12-07-2024            | 16:00               | 17:00               | 01:00         |
| 9 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – czucie dyskryminacyjne i niedyskryminacyjne    | Jose Palomar | 13-07-2024            | 09:00               | 14:00               | 05:00         |
| 10 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – czucie dyskryminacyjne i niedyskryminacyjne   | Jose Palomar | 13-07-2024            | 15:00               | 17:00               | 02:00         |
| 11 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – czucie dyskryminacyjne i niedyskryminacyjne - | Jose Palomar | 14-07-2024            | 09:00               | 10:30               | 01:30         |
| 12 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – ciepło i zimno                                | Jose Palomar | 14-07-2024            | 10:30               | 13:30               | 03:00         |
| 13 z 13 Dysfunkcje nocycepcyjne – ciepło i zimno                                | Jose Palomar | 14-07-2024            | 14:30               | 17:00               | 02:30         |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|-------------|------|
|             |      |

|   |              |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 4 500,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 4 500,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 128,57 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 128,57 PLN   |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Jose Palomar

Neurologia, Neurologia funkcjonalna, ortopedia, chirurgia

Doktor Jose Palomar Lever pochodzi z Guadalajary, stolicy stanu Jalisco w Meksyku. Edukację medyczną rozpoczął w wieku 17 lat na Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG), a szkolił się z zakresu Chirurgii Ortopedycznej i Traumatologii na Universidad del Ejercito i Fuerza Aérea (UDEFA). W wieku 24 lat przeprowadził pierwszą operację ortopedyczną, a w latach 1984-1988 był chirurgiem ortopedą w zespole Instytutu Chirurgii Rekonstrukcyjnej i Plastycznej w Jalisco, S.S.A. Następnie odbył specjalistyczne szkolenie z zakresu Chirurgii Małoinwazyjnej Kręgosłupa w Texas Back Institute w Dallas w Teksasie. Kierując się swoją pasją, Dr Palomar bardzo rzetelnie rozpoczął studium nad „oprogramowaniem ludzkiego ciała” w 2000 roku i otrzymał dyplom specjalisty w dziedzinie Kinezylogii Stosowanej od Międzynarodowego Kolegium Kinezylogii Stosowanej (ICAK). Otrzymał nagrodę Alan Beardall Memorial Award for Research za badania, które prowadził w 2004 i 2005 roku. Na przestrzeni lat, osiemnaście jego prac naukowych zostało włączone do akt ICAK-USA Proceedings. Ukończył studia podyplomowe z Neurologii Klinicznej na Instytucie Carrick. Obecnie Dr Palomar kontynuuje prace nad swoim programem badawczym, ale również prowadzi regularne szkolenia z zakresu Neurologii Funkcjonalnej zwanej Proprioceptive – Deep Tendon Reflex (P-DTR) dla lekarzy i fizjoterapeutów w Stanach Zjednoczonych, Rosji, Meksyku, na Łotwie, Ukrainie oraz w Polsce. Pomimo

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt w formie papierowej.

### Warunki uczestnictwa

Uczestnik zobowiązany jest do wcześniejszego zarejestrowania się na szkolenie poprzez stronę syntonic.pl w celu rezerwacji miejsca na szkolenie.

Wykształcenie medyczne - fizjoterapeuci, masażyści, lekarze, osteopaci lub wykształcenie dotyczące nauki o zdrowiu np: trenerzy przygotowania motorycznego.

## Informacje dodatkowe

**Podstawa zwolnienia z VAT: art.43 ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o podatku od towarów i usług. Kurs organizowany w ramach Niepublicznej Placówki Kształcenia Ustawicznego „Syntonic” (numer RSPO: 478 034)**

Przyjmujemy pełną odpowiedzialność za prawdziwość powyższego oświadczenia, w tym odpowiedzialność materialną w przypadku, gdyby odbiorca oświadczenia w związku z jego nieprawdziwością poniósł jakąkolwiek szkodę.

## Adres

ul. Krakowska 68  
32-089 Tomaszowice  
woj. małopolskie

Dworek w Tomaszowicach

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami
- Pomoc w zakwaterowaniu

## Kontakt



**Karolina Plewniak**

**E-mail** [kasolik@syntonic.pl](mailto:kasolik@syntonic.pl)

**Telefon** (+48) 577 365 999