



ODNOVA Sp. z o.o.



## Kurs Kompleksowa diagnostyka narządu ruchu w fizjoterapii

Numer usługi 2023/11/18/55596/2020791

📍 Gdańsk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 07.09.2024 do 08.09.2024

1 400,00 PLN brutto

1 400,00 PLN netto

70,00 PLN brutto/h

70,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Zdrowie i medycyna / Medycyna
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Kurs skierowany jest do:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>fizjoterapeutów,</li><li>lekarzy,</li><li>osteopatów,</li><li>masażystów</li><li>techników masażystów,</li><li>studentów fizjoterapii,</li><li>studentów medycyny,</li><li>studentów wychowania fizycznego,</li><li>nauczycieli wychowania fizycznego,</li><li>trenerów personalnych</li></ul> <p>Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka. Organizator zastrzega sobie, iż może poprosić Uczestnika o przedłożenie właściwej dokumentacji, poświadczającej posiadaną wiedzę anatomiczną.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	12
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	24
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	06-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	20

# Cel

## Cel edukacyjny

Kurs przygotowuje do samodzielnej pracy w zakresie dolegliwości bólowych kręgosłupa i stawów, urazów sportowych oraz powypadkowych – umiejętność wykonywania testów ortopedycznych i funkcjonalnych w celu dokładnej diagnozy dysfunkcji pacjentów, na podstawie której podejmowana jest decyzja o prowadzeniu terapii. Możliwość zawężenia hipotez podczas badania daje możliwość precyzyjnego dobrania techniki i miejsca leczenia.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik samodzielnie diagnozuje pacjentów w zakresie dolegliwości bólowych kręgosłupa i stawów, urazów sportowych oraz powypadkowych	Uczestnik definiuje i rozróżnia 100 testów klinicznych dla każdej części ciała człowieka	Test teoretyczny
	Uczestnik definiuje i różnicuje ostre oraz przewlekłe dysfunkcje kręgosłupa i stawów obwodowych	Test teoretyczny
	Uczestnik prowadzi wywiad z pacjentem	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik przeprowadza diagnostykę różnicową	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik określa potencjalne źródło problemów pacjenta	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik dokładnie odczytuje obrazy z USG, RTG i MRI	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Uczestnik dobiera postępowanie terapeutyczne adekwatnie do problemów ortopedycznych pacjenta	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?**

Do certyfikatu wydawany jest suplement z opisem efektów uczenia się.

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

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

## Program

**Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie celu: Uczestnicy powinni znać anatomię i fizjologię człowieka.** Celem łatwiejszego osiągnięcia celu głównego uczestnicy powinni zapoznać się z materiałami dydaktycznymi otrzymanymi na kursie oraz zapoznać się z ogólnodostępną literaturą naukową.

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

**Czas: 20 godzin dydaktycznych**

### **PROGRAM KURSU :**

#### **Dzień I:**

1. Wstęp do diagnostyki ortopedycznej w fizjoterapii.
2. Podstawowe zagadnienia dotyczące testów klinicznych.
3. Jak czytać badania.
4. Specyficzność i czułość testów.
5. Likelihood Ratio, Predictive Value.
6. Wartość kliniczna testów, testy ciekawe a testy wartościowe.
7. Kiedy odsyłać pacjenta do innego specjalisty?
8. Testy kliniczne – praktyka:

- ręka,
- łokieć,
- bark,
- kręgosłup szyjny,
- kręgosłup piersiowy,
- kręgosłup lędźwiowy,
- testy neurologiczne.

9. Przypadki kliniczne – omówienie badań obrazowych.

#### **Dzień II:**

1. Wpływ tendinopatii na wynik testu.
2. Wpływ zwyrodnień na wynik testu.
3. Wpływ złamań na wynik testu.
4. Ocena testowanych tkanek podczas badania USG.
5. Fazy gojenia się tkanek a wynik testu.
6. Łączenie testów w klustery.
7. Testy kliniczne:

- staw krzyżowo-biodrowy,
- staw biodrowy,

- kolano,
- staw skokowy i stopa.

8. Przypadki kliniczne.

9. Samodzielne wykonywanie testów na wybranych przypadkach.

Kurs trwa 20 godz. dydaktycznych, co stanowi 15 godz. zegarowych. W harmonogramie ujęto przerwy oraz walidację, łącznie 2 h 15 min. Krótkie przerwy dostosowane są do tempa pracy uczestników podczas szkolenia. 1h dydaktyczna (szkoleniowa) = 45 min

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 5</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dz. I, punkty 1-4 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min. przerwy	mgr Dariusz Ciborowski, fizjoterapeuta, PT	07-09-2024	09:00	13:30	04:30
<b>2 z 5</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dz. I, punkty 5-9 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min. przerwy	mgr Dariusz Ciborowski, fizjoterapeuta, PT	07-09-2024	13:30	18:00	04:30
<b>3 z 5</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dz. II, punkty 1-4 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min. przerwy	mgr Dariusz Ciborowski, fizjoterapeuta, PT	08-09-2024	08:30	13:00	04:30
<b>4 z 5</b> Realizacja szkolenia zgodnie z programem – dz. II, punkty 5-9 - w bloku szkol. uwzględniono 30 min. przerwy	mgr Dariusz Ciborowski, fizjoterapeuta, PT	08-09-2024	13:00	16:30	03:30
<b>5 z 5</b> Walidacja	-	08-09-2024	16:30	16:45	00:15

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	70,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	70,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### mgr Dariusz Ciborowski, fizjoterapeuta, PT

Absolwent AWF w Poznaniu oraz Wyższej Szkoły Edukacji i Terapii w Poznaniu. Od 2018 r. Certyfikowany Specjalista Manipulacji Powięzi wg Stecco.

Od 2016 r. kierownik rehabilitacji Grupy Lux Med w Poznaniu oraz koordynator programu Medycyna dla Sportu i Aktywnych.

Autor i współautor badań naukowych z zakresu fizjoterapii, w tym badań pt. „Effectiveness of Fascial Manipulation and eccentric exercise for lateral elbow pain”, prezentowanych podczas Fascia Research Congress w Berlinie oraz nagrodzonych II nagrodą podczas Fascial Manipulation Association Congress w Padwie. Prelegent wielu konferencji z zakresu fizjoterapii. Ukończone kursy:

- Anatomia Palpacyjna
- Neural Manipulation 1&2
- Neurodynamic Solutions for the Upper Quadrant-Advanced&Basic; the Lower Quadrant-Basic
- Diagnostyka neurologiczna w fizjoterapii i osteopatii
- Winter School 2019 „Fascial Anatomy: cadaver dissection, biomechanics and ultrasound imaging in living”
- Fascial Manipulation 1&2; Locomotor Dysfunctions 1&2&3 Mastercourse; Internal Dysfunctions 3
- How fascial connections affect breathing and movement
- Proprioceptive Neuromuscular Facilitation PNF
- Dry Needling Suche Iglowanie
- Gastrointestinal System Review –Mastercourse
- Ocena funkcjonalna FMS
- FMS Zaawansowane Korekcje
- Trening medyczny w jednostkach klinicznych
- Terapia dna miednicy
- Terapia Manualna Holistyczna M1.Posiada doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia danych dotyczących oferowanej usługi do BUR.

# Informacje dodatkowe

## Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na początku kursu kursanci otrzymują skrypt obejmujący materiał dydaktyczny przygotowany dla danego szkolenia.

## Warunki uczestnictwa

Przed dokonaniem zapisu na usługę, wymagany jest kontakt z Organizatorem celem potwierdzenia wolnych miejsc.

W tym celu należy wypełnić formularz zgłoszeniowy znajdujący się na stronie <https://odnova.org.pl/kursy/> pod opisem wybranego szkolenia.

W formularzu należy zaznaczyć, że kurs będzie dofinansowany ze środków BUR oraz podać pełne dane do faktury.

Po potwierdzeniu wysłaniu formularza zgłoszeniowego i potwierdzenia dostępności miejsc przez organizatora można dokonać zapisu na usługę poprzez BUR.

---

Uczestniczki – kobiety, będące w ciąży, bądź podejrzewające, że mogą być w ciąży, winny poinformować o swoim stanie Organizatora, o ile fakt ten może mieć wpływ na stan zdrowia Uczestniczki lub sposób jej uczestniczenia w kursie.

---

Wymagane jest zapoznanie się i zaakceptowanie REGULAMINU świadczenia usług

## Informacje dodatkowe

**Podstawa zwolnienia z VAT:**

**art. 43 ust. 1 pkt 26 lit. a Ustawa o podatku od towarów i usług**

**par. 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień.**

---

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.

---

W sytuacji ogłoszenia stanu epidemii w kraju Organizator wdroży i ściśle będzie przestrzegał procedur bezpieczeństwa zgodnie z zaleceniami KIF oraz wytycznymi Ministerstwa Zdrowia we współpracy z Głównym Inspektorem Sanitarnym. Kursanci o wszelkich zasadach i wytycznych będą informowani co najmniej na 7 dni przed realizacją usługi. Organizator zapewni środki do dezynfekcji.

## Adres

ul. Trakt św. Wojciecha 140

80-017 Gdańsk

woj. pomorskie

Hotel Zatoka

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

- Sala dydaktyczna będzie dostosowana do potrzeb kursu. Będą bezpieczne i higieniczne warunki pracy.

## Kontakt



**Joanna Dobska**

**E-mail** [szkolenia@odnova.org.pl](mailto:szkolenia@odnova.org.pl)

**Telefon** (+48) 694 225 457