



Neurovet Miłoslawa Kwiatkowska

★★★★★ 4,8 / 5

86 ocen

## Szkolenie: stabilizacja stawu kolanowego metodą TPLO u psów – diagnostyka, planowanie i technika zabiegu

Numer usługi 2026/04/20/179755/3499243

📍 Gdynia

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 14:00 h

📅 13.06.2026 do 14.06.2026

4 500,00 PLN brutto

4 500,00 PLN netto

321,43 PLN brutto/h

321,43 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
<b>Identyfikatory projektów</b>	Kierunek - Rozwój
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<p>Szkolenie skierowane jest do:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lekarzy weterynarii pracujących w praktyce klinicznej małych zwierząt</li> <li>• lekarzy rozwijających kompetencje w zakresie chirurgii ortopedycznej</li> <li>• osób chcących zdobyć praktyczne umiejętności w zakresie zabiegów TPLO</li> </ul> <p>Szkolenie przeznaczone jest dla osób posiadających doświadczenie kliniczne i podstawową wiedzę z zakresu chirurgii.</p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	8
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	16
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	12-06-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	14
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Po ukończeniu szkolenia uczestnik rozpoznaje uszkodzenia więzadła krzyżowego przedniego, kwalifikuje pacjenta do zabiegu TPLO, planuje operację, interpretuje badania diagnostyczne, wykonuje lub asystuje przy zabiegu oraz wdraża postępowanie pooperacyjne i monitoruje pacjenta.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozpoznaje uszkodzenie więzadła krzyżowego i kwalifikuje pacjenta do zabiegu.	analizuje badanie kliniczne interpretuje diagnostykę obrazową podejmuje decyzję o leczeniu chirurgicznym	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik planuje zabieg chirurgiczny.	wykonuje pomiary przedoperacyjne określa kąt plateau dobiera technikę operacyjną	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik wykonuje lub asystuje przy zabiegu TPLO.	prawidłowo przygotowuje pole operacyjne stosuje technikę TPLO zachowuje zasady aseptyki	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik prowadzi pacjenta po zabiegu.	rozpoznaje powikłania wdraża leczenie pooperacyjne monitoruje pacjenta	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

# 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

Szkolenie realizowane jest w czasie 14 godzin dydaktycznych (1 godzina = 45 minut).

Zajęcia prowadzone są w godzinach dydaktycznych, przerwy są wliczone w czas szkolenia.

Zajęcia obejmują część teoretyczną oraz praktyczną.

Zajęcia praktyczne prowadzone na nieutwardzonym materiale biologicznym.

Dostawca usługi zastrzega możliwość zmiany kolejności zajęć przy zachowaniu pełnej realizacji programu.

## PROGRAM SZKOLENIA

### 1: Funkcjonalna anatomia stawu kolanowego

- budowa i biomechanika
- znaczenie kliniczne

### 2: Uszkodzenie więzadła krzyżowego przedniego (CCL)

- mechanizm urazu
- objawy kliniczne

### 3: Diagnostyka i kwalifikacja pacjenta

- badanie ortopedyczne
- diagnostyka obrazowa

### 4: Planowanie zabiegu TPLO

- pomiary przedoperacyjne
- dobór techniki

### 5: Zasada działania TPLO

- biomechanika zabiegu
- efekt stabilizacji

### 6: Przebieg zabiegu – krok po kroku

- etapy operacji
- najważniejsze punkty techniczne

### 7: Powikłania i postępowanie pooperacyjne

- najczęstsze powikłania
- rehabilitacja i monitoring

### 8: Przygotowanie do zabiegu

- organizacja stanowiska
- przygotowanie pacjenta

### 9: Technika TPLO – część praktyczna

- wykonanie osteotomii
- stabilizacja

### 10: Samodzielna praca uczestników

- wykonanie procedury
- praca pod nadzorem

### 11: Kontrola efektu zabiegu

- ocena stabilizacji
- analiza wyników

## 12: Analiza przypadków klinicznych

- planowanie leczenia
- podejmowanie decyzji

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 15</b> Anatomia stawu kolanowego i uszkodzenia CCL	-	13-06-2026	10:00	11:30	01:30
<b>2 z 15</b> przerwa	-	13-06-2026	11:30	11:45	00:15
<b>3 z 15</b> Diagnostyka i kwalifikacja pacjenta	-	13-06-2026	11:45	13:15	01:30
<b>4 z 15</b> przerwa	-	13-06-2026	13:15	13:45	00:30
<b>5 z 15</b> Planowanie zabiegu TPLO i zasady biomechaniki	-	13-06-2026	13:45	15:15	01:30
<b>6 z 15</b> przerwa	-	13-06-2026	15:15	15:30	00:15
<b>7 z 15</b> Przebieg zabiegu i postępowanie pooperacyjne	-	13-06-2026	15:30	17:00	01:30
<b>8 z 15</b> Przygotowanie do zabiegu	-	14-06-2026	10:00	11:30	01:30
<b>9 z 15</b> przerwa	-	14-06-2026	11:30	11:45	00:15
<b>10 z 15</b> Technika TPLO – ćwiczenia praktyczne	-	14-06-2026	11:45	13:15	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>11 z 15</b> przerwa	-	14-06-2026	13:15	13:45	00:30
<b>12 z 15</b> Samodzielna praca uczestników	-	14-06-2026	13:45	15:15	01:30
<b>13 z 15</b> przerwa	-	14-06-2026	15:15	15:30	00:15
<b>14 z 15</b> Kontrola efektów i analiza przypadków	-	14-06-2026	15:30	16:50	01:20
<b>15 z 15</b> Walidacja - test	-	14-06-2026	16:50	17:00	00:10

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	4 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	4 500,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	321,43 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	321,43 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Zajęcia praktyczne prowadzone na nieutwardzonym materiale biologicznym.

Przerwy wliczane w czas szkolenia,

Podstawa zwolnienia z VAT:

- 1) art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c Ustawy z dnia 11 marca 2024 o podatku od towarów i usług - w przypadku dofinansowania w wysokości 100%
- 2) § 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 - w przypadku dofinansowania w co najmniej 70%
- 3) W przypadku braku uzyskania dofinansowania lub uzyskania dofinansowania poniżej 70%, do ceny netto usługi należy doliczyć 23% VAT

## Adres

ul. Lucjana Cyłkowskiego 12  
81-166 Gdynia  
woj. pomorskie

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- 3 sale szkoleniowe i duży parking

## Kontakt



**Joanna Walder**

**E-mail** [akademiawet@gmail.com](mailto:akademiawet@gmail.com)

**Telefon** (+48) 604 679 502