



Neurovet Miłoslawa
Kwiatkowska

★★★★★ 4,8 / 5

22 oceny

Endoskopia układu pokarmowego i oddechowego: przygotowanie pacjenta, technika badań, patologie, opis, pobieranie prób, BAL (14 godz., 2 dni)

Numer usługi 2025/11/18/179755/3155279

📍 Gdynia / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 28.02.2026 do 01.03.2026

3 950,00 PLN brutto

3 950,00 PLN netto

282,14 PLN brutto/h

282,14 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
Grupa docelowa usługi	• Lekarze weterynarii • Minimalne wymagania: prawo wykonywania zawodu
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	27-02-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Po ukończeniu szkolenia uczestnik przygotowuje pacjenta do endoskopii GI/oddechowej, wykonuje/asystuje gastroduodenoskopię, kolonoskopię, rhinoskopię, laryngoskopię, tracheoskopię i bronchoskopię (z BAL), rozpoznaje typowe obrazy patologii, tworzy poprawny opis badania oraz bezpiecznie pobiera materiał (biopsje, cytologia), posługując się właściwym sprzętem (sztywny/giętki) i procedurami BHP.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przygotowanie pacjenta do endoskopii (GI/airways)	głodówka/clean-out, ocena ASA/koagulacja, zabezpieczenie przeciwaspiracyjne, zgody/checklisty.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Endoskopia GI – technika i trudności	ergonomia, tor prowadzenia, przejście odźwiernika, anti-loop w kolonoskopii; algorytmy na „pętle/hang-up/słaba widoczność”.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Patologie GI + opis badania	rozpoznaje standardowe obrazy (zapalenia, owrzodzenia, polipy/masy, IBD-like, ciała obce); opis „must-have” (jakość, lokalizacja, rozległość, zdjęcia, wnioski).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Pobieranie prób (biopsje/posiew/cyto)	dobór narzędzi, mapowanie vs targeted, hemostaza, etykietowanie i skierowania.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Rhinoskopia / laryngo-/tracheoskopia / bronchoskopia	przygotowanie stanowiska, dobór średnicy, delikatna nawigacja, identyfikacja orientów; BAL (pobranie, zabezpieczenie próbek) i szczoteczki cytologiczne.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Sprzęt: endoskopy sztywne vs giętkie	wskazania/ograniczenia, BHP użytkowania, pielęgnacja, dokumentacja.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

1. Przygotowanie pacjenta do badania endoskopowego
2. Endoskopia przewodu pokarmowego
 - Sposób wykonania badania
 - jak uniknąć i/lub poradzić sobie z trudnościami technicznymi w trakcie badania
3. Najczęstsze patologie na terenie przewodu pokarmowego.
4. Dobry opis badania endoskopowego-jak zrobić
5. Pobieranie prób w trakcie badania.
6. Rhinoskopia przednia i tylna: co trzeba mieć żeby zacząć?
7. Laryngoskopia, tracheoskopia.
8. Endoskopy sztywne i giętkie – fiberoendoskopy
9. Bronchoskopia – endoskopia giętka , badania dodatkowe (BAL, szczoteczki cytologiczne)
10. Różnicowanie chorób zapalnych od czynnościowych (porażenie, zapad). Omówienie najczęściej spotykanych patologii w endoskopii układu oddechowego.

Dzień 2

Praktyka na kadawerach

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 15 Przygotowanie pacjenta do endoskopii (GI/airways), Endoskopia GI – technika + „jak poradzić sobie z trudnościami”	lek. wet. Karolina Tomaszewska	28-02-2026	10:00	11:30	01:30
2 z 15 przerwa	lek. wet. Karolina Tomaszewska	28-02-2026	11:30	11:45	00:15
3 z 15 Endoskopia GI – technika + „jak poradzić sobie z trudnościami”, Najczęstsze patologie GI (panel zdjęciowy)	lek. wet. Karolina Tomaszewska	28-02-2026	11:45	13:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 15 przerwa	lek. wet. Karolina Tomaszewska	28-02-2026	13:15	13:45	00:30
5 z 15 Najczęstsze patologie GI (panel zdjęciowy)	lek. wet. Karolina Tomaszewska	28-02-2026	13:45	15:15	01:30
6 z 15 przerwa	Katarzyna Ślizowska	28-02-2026	15:15	15:30	00:15
7 z 15 Pobieranie prób (biopsje, szczoteczki, posiewy)	Katarzyna Ślizowska	28-02-2026	15:30	17:00	01:30
8 z 15 zajęcia praktyczne na kawaderach	Katarzyna Ślizowska	01-03-2026	10:00	11:30	01:30
9 z 15 przerwa	Katarzyna Ślizowska	01-03-2026	11:30	11:45	00:15
10 z 15 zajęcia praktyczne na kawaderach	Katarzyna Ślizowska	01-03-2026	11:45	13:15	01:30
11 z 15 przerwa	Katarzyna Ślizowska	01-03-2026	13:15	13:45	00:30
12 z 15 zajęcia praktyczne na kawaderach	lek. wet. Karolina Tomaszewska	01-03-2026	13:45	15:15	01:30
13 z 15 przerwa	lek. wet. Karolina Tomaszewska	01-03-2026	15:15	15:30	00:15
14 z 15 zajęcia praktyczne na kawaderach	lek. wet. Karolina Tomaszewska	01-03-2026	15:30	16:50	01:20
15 z 15 WALIDACJA- test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie	lek. wet. Karolina Tomaszewska	01-03-2026	16:50	17:00	00:10

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 950,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 950,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	282,14 PLN
Koszt osobogodziny netto	282,14 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

lek. wet. Karolina Tomaszewska

Ukończyła studia na wydziale weterynarii w 2017 roku. W kręgu zainteresowań Pani Doktor są głównie: gastroenterologia oraz choroby układu oddechowego. Od 3 lat zajmuje się endoskopią i intensywnie rozwija w tym kierunku. Pracuje w klinikach całodobowych w Warszawie, oraz placówkach specjalistycznych konsultując przypadki gastroenterologiczne i zaburzeń ze strony układu oddechowego. Poza pracą jest aktywną mamą i właścicielką dwóch adoptowanych kotów i psa. Uwielbia sport i aktywność na świeżym powietrzu.



2 z 2

Katarzyna Ślizowska

Po ukończeniu studiów w 2017 roku, związała się z Kliniką Weterynaryjną „Puławska”. Cały czas pogłębia umiejętności diagnostyczne, gdyż stawia je na bardzo wysokim poziomie w pracy klinicznej. Podczas studiów ukończyła Kurs Fizjoterapii Małych Zwierząt w Studium Fizjoterapii Zwierząt.

Po ukończeniu studiów rozwijała swoje umiejętności w Weterynaryjnym Laboratorium Diagnostycznym „ALAB”, gdzie nawiązała współpracę z wybitnymi hematologami weterynaryjnymi, z którymi do dziś się uczy i konsultuje trudniejsze przypadki. Szczególny nacisk kładzie na naukę odpowiedniej diagnostyki i interpretacji wyników badań na podstawie rozmazów krwi i moczu. W 2022 roku ukończyła Studia Specjalizacyjne z Zakresu Chorób Psów i Kotów we Wrocławiu.

Przez lata przeszła wiele kursów i szkoleń z zakresu medycyny weterynaryjnej, w tym:

Diagnostyka ultrasonograficzna układu rozrodczego małych zwierząt oraz innych zagadnień związanych z rozrodem pod kierunkiem naukowym Dr N. Wet. Karoliny Błasiak (2017 r.).
Diagnostyka ultrasonograficzna narządów jamy brzusznej małych zwierząt od podstaw stopień I pod kierunkiem naukowym lek. Wet. Marusza Siedlickiego (2017 r.).
RTG Klatki Piersiowej pod kierunkiem naukowym lek. Wet. Wojciecha Kindy (2018 r.).

Układ oddechowy psów i kotów – od choroby po leczenie – stopień I pod kierunkiem naukowym lek. Wet. Rafała Niziołka (2018 r.).
Kardiologia bez tajemnic dla lekarzy pierwszego kontaktu pod kierunkiem naukowym Dr N. Wet. Magdaleny Garncarz (2018 r.).

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

Uczestnicy otrzymają skrypt szkoleniowy

Przerwy wliczają się w czas szkolenia

Po szkoleniu uczestnicy otrzymają na pocztę elektroniczną link do wykonania sprawdzającego testu wiedzy

Adres

ul. Lucjana Cyłkowskiego 12

81-166 Gdynia

woj. pomorskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- dostęp do 3 sal szkoleniowych oraz parkingu

Kontakt



Joanna Walder

E-mail akademiawet@gmail.com

Telefon (+48) 604 679 502