



Neurovet Miłostawa
Kwiatkowska

★★★★★ 4,8 / 5

84 oceny

Szkolenie z OTOLOGII KLINICZNEJ POZIOM II – MRI/CT, krwiaki ucha, laser, choroby współistniejące; cytologia, endoskopia i chirurgia ucha (TECA, VBO)

Numer usługi 2026/03/31/179755/3449898

📍 Gdynia / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 21 h

📅 04.12.2026 do 06.12.2026

4 700,00 PLN brutto

4 700,00 PLN netto

223,81 PLN brutto/h

223,81 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Weterynaria
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none"> Lekarze weterynarii.
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	16
Data zakończenia rekrutacji	03-12-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	21
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa szkoleniowa przygotowuje Uczestnika do samodzielnego doboru i interpretacji badań obrazowych (MRI/CT) w otologii, kwalifikowania i prowadzenia leczenia krwiaków ucha, rozpoznawania i uwzględniania chorób współistniejących (endokrynologicznych i laryngologicznych) w diagnostyce otologicznej, a także do wykonywania/asystowania w procedurach praktycznych: cytologia ucha, endoskopia ucha (myringotomia, płukanie, usuwanie ciała obcego, pobrania) oraz w zabiegach chirurgicznych ucha TECA i VBO

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik dobiera (MRI vs CT) badanie obrazowe i interpretuje obraz w typowych przypadkach otologicznych.</p> <p>Uczestnik kwalifikuje krwaki ucha do leczenia zachowawczego lub chirurgicznego i planuje opiekę po zabiegu.</p>	<p>na materiale obrazowym wskazuje lokalizację zmiany (ucho zewn./środk./wewn.)</p> <p>formułuje zalecenia dalszego postępowania (np. cytologia/biopsja/endoskopia/kwalifikacja do zabiegu).</p> <p>tworzy plan opieki (opatrunek + kontrola + leczenie choroby podstawowej)</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Uczestnik określa wskazania/przeciwwskazania i stosuje zasady BHP pracy z laserem w otologii.</p>	<p>dobiera właściwe postępowanie (laser vs alternatywa).</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Choroby ucha i struktur sąsiednich (endo + jama ustna/gardło/migdałki)</p> <p>Uczestnik buduje plan diagnostyczny otologiczny uwzględniający choroby współistniejące i uzasadnia, kiedy potrzebna jest ocena gardła/endoskopia.</p>	<p>wskazuje przesłanki do oceny gardła endoskopem,</p> <p>formułuje wnioski i zalecenia kontrolne</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Uczestnik pobiera, barwi, ocenia preparat cytologiczny i sporządza krótki raport.</p>	<p>rozpoznaje i opisuje drożdżaki/bakterie/zapalenie komórkowe</p> <p>pobiera materiał biologiczny</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Uczestnik wykonuje/asystuje procedury endoskopowe ucha i realizuje minimum 2 działania techniczne (myringotomia/płukanie/usunięcie ciała obcego/pobranie prób).</p> <p>Uczestnik kwalifikuje pacjenta do TECA/VBO oraz opisuje plan zabiegu i postępowanie w powikłaniach (Horner, porażenie n. VII).</p>	<p>konfiguruje stanowisko endoskopowe (wieża, płukanie/ssak, narzędzia)</p> <p>prowadzi endoskop bez uszkodzania kanału (brak błędów krytycznych),</p> <p>wybiera TECA vs VBO i podaje min. 3 wskazania,</p> <p>przedstawia sekwencję zabiegu</p>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>

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

Trzydniowe szkolenie otologiczne dla lekarzy weterynarii i techników. **Dzień 1 i 3 – teoria + case'y:** obrazowanie w chorobach otologicznych i nowotworach ucha (**MRI/CT**), krwiaki ucha (postępowanie zachowawcze i chirurgiczne), zastosowanie lasera w otologii, choroby ucha i struktur sąsiednich (endokrynologia, jama ustna/gardło/migdałki) oraz praca na przypadkach klinicznych. **Dzień 2 – praktyka (materiał biologiczny):** cytologia ucha (pobranie, barwienie, ocena), endoskopia ucha (myringotomia, płukanie, ciało obce, pobranie) oraz ćwiczenia krok-po-kroku z zabiegów **TECA** i **VBO** z omówieniem powikłań (Horner, porażenie n. VII) i przygotowania pacjenta.

Ramowy program szkolenia:

Badania obrazowe w chorobach otologicznych i nowotworowych uszu (MRI, CT)

- przykłady,
- postępowanie i leczenie
- praca z przypadkami klinicznymi.

Krwiaki ucha

- przyczyny,
- postępowanie zachowawcze (niechirurgiczne) oraz chirurgiczne.

Zastosowanie lasera w otologii

Choroby uszu oraz pobliskich struktur:

- choroby endokrynologiczne (w tym niedoczynność tarczycy), a objawy otologiczne,
- choroby jamy ustnej, gardła, migdałków i ich wpływ na choroby uszu (czyli dlaczego warto zaglądać do gardła endoskopem).

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

Pobieranie materiału, Barwienie preparatów, ocena cytologiczna preparatów pod mikroskopem

Badanie endoskopowe uszu – skill up:

- myringotomia
- płukanie kanału słuchowego
- usuwanie ciała obcego
- pobieranie prób do badań

Chirurgia ucha praktyczne wykonywanie zabiegu, omówienie komplikacji, przygotowanie pacjenta).

- VBO(ventral bulla osteotomy)
- TECA(total ear canal ablation)
- Powikłania (zespół Hornera, porażenie nerwu twarzonego)

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 22

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 22 MRI/CT w otologii – przykłady, postępowanie, leczenie	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	10:00	11:30	01:30
2 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	11:30	11:45	00:15
3 z 22 Laser w otologii – wskazania, przeciwwskazania, BHP	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	11:45	13:15	01:30
4 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	13:15	13:45	00:30
5 z 22 Choroby uszu i struktur sąsiednich – endokrynologia, jama ustna/gardło/migdałki; endoskopia gardła – kiedy?	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	13:45	15:15	01:30
6 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	15:15	15:30	00:15
7 z 22 Obrazowanie + DDX – panel przypadków,	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	04-12-2026	15:30	17:00	01:30
8 z 22 Pobieranie materiału, barwienie, ocena cytologiczna	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	10:00	11:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	11:30	11:45	00:15
10 z 22 doskopia uszu – myringotomia, płukanie, usuwanie ciała obcego, pobrania do badań	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	11:45	13:15	01:30
11 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	13:15	13:45	00:30
12 z 22 Endoskopia – kontynuacja, checklista bezpieczeństwa, dokumentacja foto/wideo	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	13:45	15:15	01:30
13 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	15:15	15:30	00:15
14 z 22 TECA – kluczowe etapy na sucho	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	05-12-2026	15:30	17:00	01:30
15 z 22 Krwiaki ucha	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	10:00	11:30	01:30
16 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	11:30	11:45	00:15
17 z 22 TECA – kwalifikacja, technika, analgezja, opieka pooperacyjna	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	11:45	13:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	13:15	13:45	00:30
19 z 22 TECA – kluczowe etapy	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	13:45	15:15	01:30
20 z 22 przerwa	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	15:15	15:30	00:15
21 z 22 VBO (ventral bulla osteotomy) – dostęp, technika, higiena jamy bębenkowej	lek. wet. Katarzyna Woźniak- Jaszczykiewicz	06-12-2026	15:30	16:45	01:15
22 z 22 walidacja	-	06-12-2026	16:45	17:00	00:15

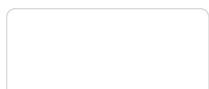
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 700,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 700,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	223,81 PLN
Koszt osobogodziny netto	223,81 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1



lek. wet. Katarzyna Woźniak-Jaszczykiewicz

Specjalistka chorób psów i kotów; właścicielka Leśnickiego Centrum Weterynarii (od 2015 r.). Absolwentka Wydz. Medycyny Weterynaryjnej UP we Wrocławiu (2008); od 16 lat leczy choroby uszu psów i kotów. Przeszła pełny cykl kursów dermatologicznych, cytologicznych i patologii klinicznej w Dermawet (Warszawa). Zajmuje się głównie otologią – prowadzi kompleksową diagnostykę (otoskopia, endoskopia, cytologia, posiewy, MRI/CT) oraz zaawansowane zabiegi endoskopowe: myringotomia, usuwanie ciał obcych, polipektomia, płukanie kanału słuchowego. Operuje przy użyciu endoskopu Storz i lasera diodowego Laservet; Nieprzerwane i ciągle doświadczenie zawodowe w branży od co najmniej pięciu lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Zajęcia praktyczne prowadzone na nieutwardzonym materiale biologicznym.

Uczestnicy otrzymają wydrukowane materiały dydaktyczne,

Szkolenie prowadzone w godzinach dydaktycznych (1h szkolenia = 45minut), przerwy wliczane w czas szkolenia

Dostawca usługi zastrzega sobie zmiany w kolejności zajęć, przy założeniu zrealizowania całości planu szkolenia,

Walidacja części praktycznej będzie przeprowadzana w trakcie drugiego dnia szkolenia w trakcie wykonywania procedur medycznych na materiale biologicznym, walidacja części teoretycznej nastąpi pod koniec ostatniego dnia szkoleniowego, walidacja w postaci testu z wynikiem generowanym automatycznie

ilość godzin teoretycznych: 14, praktycznych 7

Aby uzyskać dofinansowanie wymagana jest minimalna frekwencja na poziomie 80% zajęć.

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
- dostęp do 3 sal szkoleniowych oraz parkingu

Kontakt



Joanna Walder

E-mail akademiawet@gmail.com

Telefon (+48) 604 679 502