



Gastroenterologia II

Numer usługi 2026/02/24/179596/3357800

2 900,00 PLN brutto

2 357,72 PLN netto

152,63 PLN brutto/h

124,09 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

VETLISEK Lidia

Nosal

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Modlniczka

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)

🕒 19:00 h

📅 13.06.2026 do 14.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Weterynaria

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do:

- lekarzy weterynarii posiadających prawo wykonywania zawodu, chcących rozwinąć kompetencje w zakresie gastroenterologii małych zwierząt,
- lekarzy weterynarii pracujących klinicznie, zainteresowanych pogłębieniem wiedzy z zakresu hepatologii, chorób trzustki i dróg żółciowych,
- studentów medycyny weterynaryjnej (ostatnie lata studiów), planujących rozwój w obszarze chorób wewnętrznych,
- techników weterynarii uczestniczących w procesie diagnostyki i opieki nad pacjentem gastroenterologicznym.

Minimalna liczba uczestników

30

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji

15-05-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną)

Liczba godzin usługi

19

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego prowadzenia diagnostyki i leczenia chorób gastroenterologicznych u psów i kotów poprzez analizowanie objawów klinicznych, interpretowanie badań laboratoryjnych i obrazowych, planowanie postępowania diagnostycznego oraz dobieranie i prowadzenie terapii w chorobach wątroby, trzustki i dróg żółciowych, zgodnie z aktualnymi wytycznymi Evidence Based Medicine (EBM).

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozpoznaje i różnicuje choroby wątroby, trzustki oraz dróg żółciowych u psów i kotów	Poprawnie interpretuje objawy kliniczne oraz wyniki badań laboratoryjnych i obrazowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Interpretuje wyniki badań biochemicznych, testów czynnościowych i markerów specyficznych (m.in. cPLI)	Prawidłowo wskazuje istotne odchylenia oraz ich znaczenie kliniczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Planuje postępowanie diagnostyczne u pacjentów z chorobami hepatologicznymi i trzustki	Dobiera właściwe badania i uzasadnia ich kolejność oraz zasadność	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Określa strategie terapeutyczne w chorobach zapalnych wątroby i trzustki	Proponuje adekwatne leczenie farmakologiczne zgodne z aktualnymi wytycznymi EBM	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Omawia zasady diagnostyki i postępowania w chorobach dróg żółciowych	Prawidłowo różnicuje zapalenia dróg żółciowych i mukocele pęcherzyka żółciowego	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje ostre i przewlekłe choroby trzustki u psów i kotów	Poprawnie opisuje przebieg choroby oraz wskazuje różnice terapeutyczne	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Ocenia wpływ zaburzeń endokrynologicznych i jonowych na objawy gastroenterologiczne	Poprawnie interpretuje zależności hormonalne i elektrolitowe	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Interpretuje obrazy USG wątroby, trzustki i dróg żółciowych w kontekście klinicznym	Prawidłowo opisuje zmiany widoczne w badaniu ultrasonograficznym	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

Zakres tematyczny:

1. Diagnostyka chorób wątroby i trzustki
2. Choroby zapalne wątroby
3. Pułapki diagnostyczne
4. Choroby dróg żółciowych
5. Ostre zapalenie trzustki
6. Przewlekłe choroby trzustki
7. Endokrynologia i zaburzenia jonowe
8. Diagnostyka obrazowa (USG)
9. Wskazania do leczenia chirurgicznego

Organizacja szkolenia:

- Szkolenie realizowane w formie stacjonarnej:
 - czas trwania: **19h: (3h - wykład na platformie online, 16h - wykłady stacjonarne)**
- przerwy kawowe i obiadowe: **są wliczane do czasu szkolenia**

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 4

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Choroby zapalne wątroby – diagnostyka i terapia	POLA BORUSEWICZ	13-06-2026	14:00	15:30	01:30
2 z 4 Ostre zapalenie trzustki – wytyczne EBM	POLA BORUSEWICZ	14-06-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 4 Endokrynologia i zaburzenia jonowe	POLA BORUSEWICZ	14-06-2026	14:00	15:30	01:30
4 z 4 Walidacja – test teoretyczny	-	14-06-2026	17:00	17:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 357,72 PLN
Koszt osobogodziny brutto	152,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	124,09 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

POLA BORUSEWICZ

Absolwentka Wydziału Medycyny Weterynaryjnej we Wrocławiu, po uzyskaniu tytułu lekarza weterynarii, kontynuowała naukę jako uczestnik studiów doktorskich na wydziale macierzystym. W 2018 roku zdobyła stopień doktora nauk weterynaryjnych. Jest autorką kilkudziesięciu publikacji naukowych, uczestniczką licznych szkoleń oraz wykładawcą na konferencjach, również tych zagranicznych. Stale poszerzająca swoją wiedzę m. z zakresu gastroenterologii i endoskopii.



2 z 2

LIDIA NOSAL

Absolwentka UCMW UJ-UR w Krakowie, podczas studiów stażystka klinik emergency Vets Now w UK oraz krakowskiego schroniska dla bezdomnych zwierząt w Krakowie. Stale poszerzająca swoją wiedzę z zakresu ultrasonografii, chirurgii miękkiej oraz traumatologii na szkoleniach w kraju i za granicą – takich jak: AOVET, ESAVS.

Od 2018 r członek AOVET, w trakcie doktoratu z zakresu chirurgii i traumatologii weterynaryjnej oraz

specjalizacji z diagnostyki obrazowej.

Autorka licznych tłumaczeń oraz publikacji z zakresu ultrasonografii weterynaryjnej oraz chirurgii miękkiej i traumatologii. Od kilku lat trener prowadzący liczne szkolenia z zakresu ultrasonografii oraz chirurgii w Polsce i Skandynawii.

Główny chirurg w krakowskim schronisku dla bezdomnych zwierząt.

Autorka edukacyjnego fanpage'a zraszającego lekarzy medycyny weterynaryjnej oraz studentów medycyny weterynaryjnej pragnących zgłębiać tajniki ultrasonografii oraz chirurgii - VETLISEK. Na co dzień Pani Doktor konsultuje specjalistyczne przypadki ultrasonograficzne oraz wykonuje skomplikowane zabiegi chirurgiczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzymuje:

- skrypt szkoleniowy w formie PDF,
- skrypt wydrukowany do części stacjonarnej,
- dostęp do materiałów online (platforma e-learningowa).

Walidacja efektów uczenia się realizowana jest po zakończeniu szkolenia w formie testu teoretycznego.

Organizacja walidacji:

- test jednokrotnego wyboru
- realizowany online
- wynik generowany automatycznie
- próg zaliczenia: min. 60%

Warunki uczestnictwa

Rejestracja na stronie wydarzenia: <https://vetlisek.pl/szkolenia/gastroenterologiaj-ii-13-14-06-2026>

Warunki techniczne

Część zdalna realizowana jest poprzez platformę:

👉 <https://learn.vetlisek.pl>

Wymagania:

- urządzenie: komputer / laptop / tablet
- przeglądarka internetowa (Chrome, Safari, Edge)
- łącze internetowe: min. 10 Mb/s
- możliwość odtwarzania audio i wideo

Adres

ul. Handlowców 14

32-085 Modlniczka

woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



ADRIAN KUMA

E-mail kuma.adrian@gmail.com

Telefon (+48) 793 669 536