

Moduł zajęć:**Staż kliniczny - choroby psów i kotów**

Wymiar ECTS	6
Status modułu	Obowiązkowy
Forma zaliczenia końcowego	Zaliczenie na ocenę
Wymagania wstępne	Zaliczenie przedmiotów: Choroby wewnętrzne psów i kotów, Choroby zakaźne psów i kotów, Chirurgia psów i kotów, Rozród psów i kotów,

Kierunek studiów:**Weterynaria**

Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Kod formy studiów i poziomu kształcenia	SJ
Semestr studiów	11
Język kształcenia	polski

Prowadzący moduł zajęć:

Nazwa wydziału prowadzącego kierunek	Uniwersyteckie Centrum Medycyny Weterynaryjnej UJ-UR
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	Instytut Nauk Weterynaryjnych UCMW
Koordinator modułu	lek.wet. Maria Chmurska-Gąsowska

Efekty kształcenia:

Symbol efektu	Opis efektu kształcenia	Odniesienie do efektu kierunkowego	Symbol obszaru*
UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi:			
SPK_U1	przeprowadzać wywiad lekarsko weterynaryjny; efektywnie komunikować się z właścicielami zwierząt	WET_U2_01	R
SPK_U2	przeprowadzić pełne badanie kliniczne oraz właściwie monitoruje stan leczonych zwierząt.	WET_U2_03	R
SPK_U3	przeprowadzić diagnostykę różnicową oraz zlecić odpowiednie badania dodatkowe i właściwie zinterpretować ich wyniki.	WET_U2_07	R
SPK_U4	pobrać odpowiednie próbki do badań laboratoryjnych, zabezpieczyć je do wysłania, dobrać odpowiednie badania i zinterpretować ich wyniki	WET_U2_06	R
SPK_U5	umiejętnie udzielić pierwszej pomocy zwierzętom w przypadku stanów nagłych.	WET_U2_04	R
SPK_U6	ocenić konieczność przeprowadzenia eutanazji oraz potrafi ją wykonać w humanitarny sposób.	WET_U2_14	R
SPK_U7	przygotować zwierzę do zabiegu chirurgicznego poprzez zastosowanie znieczulenia i zasad analgezji.	WET_U2_11	R
SPK_U8	przeprowadzić zabieg chirurgiczny z zastosowaniem zasad aseptyki	WET_U2_13	R
SPK_U9	zastosować właściwe leczenie w stanach chorobowych psów i kotów	WET_U2_12	R
SPK_U10	sporządzić plan profilaktyczny chorób zakaźnych psów i kotów.	WET_U2_18	R
KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do:			
SPK_K1	działania w sposób etyczny we wszystkich swych decyzjach	WET_K_02	R
SPK_K2	brania pełnej odpowiedzialności za swoje decyzje	WET_K_01	R

SPK_K3	ciągłego pogłębiania wiedzy i podnoszenia swoich kompetencji	WET_K_06	R
--------	--	----------	---

Treści kształcenia:

Ćwiczenia		90	godz.
Tematyka zajęć	<p><u>część internistyczna</u> Prowadzenie dokumentacji medycznej, epikryza, jak uniknąć błędów. Wykorzystanie systemów komputerowych. komunikowanie się z klientami, jak rozmawiać aby uzyskać jak najwięcej informacji, ocenić współpracę i wyjaśnić rokowanie. Empatyczne podejście do przypadków nierokujących- rozmowy o eutanazji zwierzęcia, jak we właściwy sposób przeprowadzić eutanazję Diagnostyka, diagnostyka różnicowa oraz dobór postępowania terapeutycznego na przykładzie przypadków klinicznych Przychodni "Uniwersytecka" z wykorzystaniem dostępnego sprzętu diagnostycznego</p> <p><u>część chirurgiczna</u> Przygotowanie przedoperacyjne sali, sprzętu i zespołu operującego Wykorzystanie technik obrazowania w chirurgii- na przykładzie przypadków Przychodni "Uniwersytecka" wymagających diagnostyki obrazowej Postępowanie chirurgiczne, wybrane zabiegi na podstawie przypadków klinicznych Przychodni "Uniwersytecka"</p> <p><u>część z chorób zakaźnych</u> Diagnostyka różnicowa i laboratoryjna chorób zakaźnych psów i kotów Immunoprofilaktyka w chorobach zakaźnych psów i kotów</p> <p><u>część z rozrodu</u> Suka/ kotka nieciążarna: przeprowadzanie wywiadu lekarskiego z zakresu rozrodu i położnictwa psów/kotów. Badanie kliniczne układu rozrodczego, wagnoskopia, omacywanie macicy przez powłoki brzuszne – ocena przydatności do rozrodu, fazy cyklu, diagnostyka owulacji. Ultrasonograficzne badanie ginekologiczne. Interpretacja przyżyciowych i archiwalnych obrazów usg (jajniki, macica). Wykonywanie i interpretacja wymazów pochwowych w celu oznaczania optymalnego momentu krycia/inseminacji. Suka/kotka ciężarna: diagnostyka ciąży manualna i ultrasonograficzna. Ocena pęcherzyka zarodkowego, płodu. Owariohisterektomia jako metoda antykoncepcji oraz zabieg leczniczy w zespole EPC.</p>		
Realizowane efekty kształcenia	SPK_U1, SPK_U2, SPK_U3, SPK_U4, SPK_U5, SPK_U6, SPK_U7, SPK_U8, SPK_U9, SPK_U10, SPK_K1, SPK_K2, SPK_K3		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny	<p>Studenta obowiązuje 100% obecności na zajęciach stażowych. W przypadku nieobecności istnieje konieczność odrobienia zajęć z inną grupą. Student zobowiązany jest prowadzić dzienniczek stażowy w którym opisuje przypadki kliniczne w które był zaangażowany. Każdy stażysta jest zobligowany do napisania pełnego opisu choroby z epikryzą dla wybranego przez siebie przypadku klinicznego i złożenia go w postaci elektronicznej u koordynatora zajęć w wyznaczonym przez koordynatora terminie, podanym na początku semestru. Dopuszczalne jest pisanie w grupach dwuosobowych. Brak złożenia opisu przypadku będzie skutkowało nie zaliczeniem stażu klinicznego z chorób psów i kotów. Praca musi zostać oceniona pozytywnie aby staż kliniczny został zaliczony Końcowe zaliczenie stażu w formie ustnej i praktycznej stanowi 100 % oceny z przedmiotu (kontrola nabycia umiejętności praktycznych i wykorzystania wiedzy). Minimalny próg zaliczenia 60%, 0-59 % - ocena niedostateczna (2), 60% - 71% - ocena dostateczna (3), 72% - 77% - ocena dostateczny plus (3,5), 78-85 ocena dobra (4), 86 – 93 – dobry plus (4,5), 94 – 100 – bardzo dobry (5)</p>		

Literatura:

Podstawowa	<p>Choroby wewnętrzne małych zwierząt. Tom 1,2,3 R.W. Nelson, C.G. Couto wyd. V, Rok wydania 2017, Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner, ISBN: 978-83-65373-52-6</p> <p>Praktyka kliniczna psy. Autorzy: Niemand Hans G. ISBN: 9788375792003 Rok wydania: 2015 Wydawca: Galaktyka</p> <p>M. Galanty. Chirurgia małych zwierząt PWRiL W-wa 2013</p> <p>T.W. Fossum: Chirurgia małych zwierząt Tom I, II, III, Elsevier 2009</p> <p>Choroby zakaźne zwierząt z elementami epidemiologii i zoonoz" redakcja Z. Gliński, K. Kostro, PWRiL, 2011</p> <p>Choroby zakaźne psów i kotów red. C.E. Greene, Galaktyka, 2010</p> <p>Zaburzenia Rozrodu Psów i Kotów. Zduńczyk S, Janowski. T. Wydawnictwo UWM 2014</p> <p>Koty- położnictwo i Rozród. Max A. Galaktyka.2010</p>
Uzupełniająca	

Struktura efektów kształcenia:

Obszar kształcenia z zakresu nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych	6,0	ECTS**
Struktura aktywności studenta:		
zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego	97	godz.
w tym:	wykłady	0
	ćwiczenia i seminaria	0
	konsultacje	5
	udział w badaniach	0
	obowiązkowe praktyki i staże	90
	udział w egzaminie i zaliczeniu	2
praca własna	65	godz.
	2,2	ECTS**

)* - Obszary kształcenia w zakresie nauk: H - humanistycznych; S - społecznych; P - przyrodniczych; T - technicznych; M - medycznych, o zdrowiu i o kulturze fizycznej; R - rolniczych, leśnych i weterynaryjnych; A - w zakresie sztuki

)** - Podawane z dokładnością do 0,1 ECTS, gdzie 1 ECTS = 25-30 godz. zajęć