

**Przedmiot: Staż kliniczny - choroby psów i kotów**

Wymiar ECTS	7
Status	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 studiów	praktyczny
Kod formy studiów oraz poziomu studiów	SJ
Semestr studiów	10, 11
Język wykładowy	polski

**Prowadzący przedmiot:**

Nazwa jednostki właściwej dla koordynatora	Uniwersyteckie Centrum Medycyny Weterynaryjnej Instytut Nauk Weterynaryjnych
Koordinator przedmiotu	

**Efekty uczenia się**

Kod składnika opisu	Opis	Odniesienie do (kod)	
		efektu kierunkowego	dyscypliny

**WIEDZA - zna i rozumie:****UMIEJĘTNOŚCI - potrafi:**

STP_U1	przeprowadzać wywiad lekarsko weterynaryjny; efektywnie komunikować się z właścicielami zwierząt	B.U2	WW
STP_U2	przeprowadzić pełne badanie kliniczne oraz właściwie monitoruje stan leczonych zwierząt	B.U3	WW
STP_U3	przeprowadzić diagnostykę różnicową oraz zlecić odpowiednie badania dodatkowe i właściwie zinterpretować ich wyniki	B.U7	WW
STP_U4	pobrać odpowiednie próbki do badań laboratoryjnych, zabezpieczyć je do wysłania, dobrać odpowiednie badania i zinterpretować ich wyniki	B.U6	WW
STP_U5	umiejętnie udzielić pierwszej pomocy zwierzętom w przypadku stanów nagłych	B.U4	WW
STP_U6	ocenić konieczność przeprowadzenia eutanazji oraz potrafi ją wykonać w humanitarny sposób	B.U15	WW
STP_U7	przygotować zwierzę do zabiegu chirurgicznego poprzez zastosowanie znieczulenia i zasad aseptyki	B.U11	WW
STP_U8	przeprowadzić zabieg chirurgiczny z zastosowaniem zasad aseptyki	B.U14	WW
STP_U9	zastosować właściwe leczenie w stanach chorobowych psów i kotów	B.U13	WW
STP_U10	sporządzić plan profilaktyczny chorób zakaźnych psów i kotów	B.U21	WW
STP_U11	działania w sposób etyczny we wszystkich swych decyzjach	A.U16	WW
STP_U12	brania pełnej odpowiedzialności za swoje decyzje	A.U19	WW
STP_U13	ciągłego pogłębiania wiedzy i podnoszenia swoich kwalifikacji	A.U21	WW

**KOMPETENCJE SPOŁECZNE OGÓLNE - jest gotów do: O.K1; O.K2; O.K8****Treści kształcenia:**

Wykłady	0	godz.
Tematyka zajęć		

Realizowane efekty uczenia się		
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny		
<b>Ćwiczenia laboratoryjne</b>		<b>120 godz.</b>
Tematyka zajęć	<p>Część internistyczna:</p> <p>Prowadzenie dokumentacji medycznej, epikryza, jak uniknąć błędów. Wykorzystanie systemów komputerowych.</p> <p>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.</p> <p>Diagnostyka, diagnostyka różnicowa oraz dobór postępowania terapeutycznego na przykładzie przypadków klinicznych Przychodni "Uniwersytecka" z wykorzystaniem dostępnego sprzętu diagnostycznego.</p> <p>Część chirurgiczna:</p> <p>Przygotowanie przedoperacyjne sali, sprzętu i zespołu operującego. Ćwiczenia z użyciem dodatkowych wirtualnych narzędzi dydaktycznych.</p> <p>Wykorzystanie technik obrazowania w chirurgii, na przykładzie przypadków Przychodni "Uniwersytecka" wymagających diagnostyki obrazowej.</p> <p>Postępowanie chirurgiczne, wybrane zabiegi na podstawie przypadków klinicznych Przychodni "Uniwersytecka".</p> <p>Część z chorób zakaźnych:</p> <p>Diagnostyka różnicowa i laboratoryjna chorób zakaźnych psów i kotów.</p> <p>Immunoprofilaktyka w chorobach zakaźnych psów i kotów.</p> <p>Część z rozrodu:</p> <p>Suka/ kotka nieciążarna: przeprowadzanie wywiadu lekarskiego z zakresu rozrodu i połoźnictwa 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.</p> <p>Suka/kotka ciężarna: diagnostyka ciąży manualna i ultrasonograficzna. Ocena pęcherzyka zarodkowego, płodu.</p> <p>Owariohisterektomia jako metoda antykoncepcji oraz zabieg leczniczy w zespole EPC.</p>	
Realizowane efekty uczenia się	STP_U1, STP_U2, STP_U3, STP_U4, STP_U5, STP_U6, STP_U7, STP_U8, STP_U9, STP_U10, STP_U11, STP_U12, STP_U13	
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.</p> <p>Student zobowiązany jest prowadzić dzienniczek stażowy, w którym opisuje przypadki kliniczne, w które był zaangażowany.</p> <p>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.</p> <p>Końcowe zaliczenie stażu w formie ustnej i praktycznej stanowi 100 % oceny z przedmiotu (kontrola nabycia umiejętności praktycznych i wykorzystania wiedzy). Minimalny próg zaliczenia 60%. Skala ocen:</p> <p>do 60% – ocena niedostateczny (2);</p> <p>60-71% – ocena dostateczny (3);</p> <p>72-77% – ocena dostateczny plus (3,5);</p> <p>78-85% – ocena dobry (4);</p> <p>86-93% – ocena dobry plus (4,5);</p> <p>pow. 93% – ocena bardzo dobry (5).</p>	

<b>Seminarium</b>		...	godz.
Tematyka zajęć			
Realizowane efekty uczenia się			
Sposoby weryfikacji oraz zasady i kryteria oceny			

**Literatura:**

Podstawowa	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
	Praktyka kliniczna psy. Autorzy: Niemand Hans G. ISBN: 9788375792003 Rok wydania: 2015 Wydawca: Galaktyka
	M. Galanty. Chirurgia małych zwierząt PWRiL W-wa 2013
	T.W. Fossum: Chirurgia małych zwierząt Tom I, II, III, Elsevier 2009
	Choroby zakaźne zwierząt z elementami epidemiologii i zoonoz" redakcja Z. Gliński, K. Kostro, PWRiL, 2011
	Choroby zakaźne psów i kotów red. C.E. Greene, Galaktyka, 2010
Zaburzenia Rozrodu Psów i Kotów. Zduńczyk S, Janowski. T. Wydawnictwo UWM 2014	
Koty - położnictwo i Rozród. Max A. Galaktyka.2010	

Uzupełniająca

**Struktura efektów kształcenia:**

Dyscyplina	Dziedzina nauk weterynaryjnych, dyscyplina: weterynaria	7,0	ECTS*
Dyscyplina			

**Struktura aktywności studenta:**

zajęcia realizowane z bezpośrednim udziałem prowadzącego		127	godz.	4,9	ECTS*
w tym:	wyklady	0	godz.		
	ćwiczenia i seminaria	0	godz.		
	konsultacje	5	godz.		
	udział w badaniach	0	godz.		
	obowiązkowe praktyki i staże	120	godz.		
	udział w egzaminie i zaliczeniach	2	godz.		
zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość		0	godz.	0,0	ECTS*
praca własna		53	godz.	2,1	ECTS*