

SYLABUS

Nazwa przedmiotu/modułu (zgodna z zatwierdzonym programem studiów na kierunku) Praktyka kliniczna cz. II			Liczba punktów ECTS 4
Nazwa przedmiotu/modułu w j. angielskim Clinical practices			
Jednostka(i) realizująca(e) przedmiot/moduł (instytut/katedra) Katedra Chorób Wewnętrznych i Diagnostyki			
Kierownik przedmiotu/modułu dr n. wet. Tomasz Nowak			
Kierunek studiów weterynaria	Poziom Jednolite studia magisterskie	Profil praktyczny	Semestr X
W zakresie		Specjalizacja magisterska	
RODZAJE ZAJĘĆ I ICH WYMIAR GODZINOWY (zajęcia zorganizowane i praca własna studenta)			
Forma studiów: stacjonarne		Forma studiów: niestacjonarne	
- wykłady		- wykłady	
- ćwiczenia	190	- ćwiczenia	
- praca własna studenta		- praca własna studenta	
Łączna liczba godzin: 190		Łączna liczba godzin:	
CEL PRZEDMIOTU/MODUŁU			
Poszerzenie umiejętności zebrania wywiadu oraz przeprowadzenia badania klinicznego ogólnego (ocena temperatury ciała, błon śluzowych, węzłów chłonnych, tętna i oddechów) i szczegółowego (omacywanie jamy brzusznej, osłuchiwanie i opukiwanie klatki piersiowej oraz ocena skóry i błon śluzowych). Udoskonalenie wykonywania zastrzyków podskórnych, domięśniowych i dożylnych, cewnikowania, pobrania krwi i zakładania opatrunków. Rozwijanie opieki nad pacjentami szpitalnymi. Zapoznanie się z warunkami pracy lekarza weterynarii w terenie. Wykonywanie podstawowych zabiegów chirurgicznych, umiejętność dobrania badań dodatkowych i interpretowania ich wyników. Podejmowanie właściwego postępowania leczniczego w oparciu o znajomość diagnostyki różnicowej. Doskonalenie umiejętności zakładania kateterów dożylnych, szycia ran, intubacji. Asystowanie przy złożonych zabiegach chirurgicznych, uczestnictwo w intensywnej terapii w szpitalach zakładów leczniczych.			
METODY DYDAKTYCZNE			
Asystowanie lekarzowi weterynarii podczas codziennych obowiązków związanych z profilaktyką, diagnostyką i terapią chorób zwierząt.			
ZAKŁADANE EFEKTY UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU/MODUŁU			Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
Wiedza	E1 - Zna weterynaryjne środki farmakologiczne, umie je prawidłowo dobrać adekwatnie do stanu zwierzęcia. E2 - Zna zasady przeprowadzania badania klinicznego oraz rozumie znaczenie diagnostyki ogólnej i różnicowej w odniesieniu do jednego zwierzęcia jak i całego stada. E3 - Zbiera, analizuje i właściwie interpretuje dane kliniczne oraz wyniki badań laboratoryjnych i dodatkowych w odniesieniu do analizowanych przypadków.		WP_B.W03 WP_B.W04 WP_B.W05 WP_B.W06
	E4 - Umie przeprowadzić dokładny wywiad i szczegółowe badanie kliniczne, zna warunki pracy i umie postępować ze zwierzętami zdrowymi i chorymi. E5 - Wykonuje badania dodatkowe, potrafi je właściwie zinterpretować w celu doboru odpowiedniego leczenia. E6 - Stosuje odpowiednią terapię, umie ordynować leki, szczepionki oraz wykorzystuje materiały medyczne zgodnie z przeznaczeniem. E7 - Umie zastosować u pacjenta znieczulenie ogólne oraz miejscowe, potrafi przeprowadzić podstawowe zbiegi chirurgiczne, w razie konieczności w sposób humanitarny wykona eutanazję.		WP_B.U01 WP_B.U02 WP_B.U03 WP_B.U04 WP_B.U05 WP_B.U06 WP_B.U07 WP_B.U09 WP_B.U10 WP_B.U11 WP_B.U12 WP_B.U13 WP_B.U14 WP_B.U15
Kompetencje społeczne	E7 - Wykazuje odpowiedzialność za podejmowane decyzje, przestrzega zasad etyki. E8 - Stawia dobro pacjenta na pierwszym miejscu. E9 - Posiada nawyk ustawicznego pogłębiania wiedzy i doskonalenia umiejętności oraz posiada świadomość własnych ograniczeń.		WP_D.S01 WP_D.S02 WP_D.S05 WP_D.S06 WP_D.S08 WP_D.S10 WP_D.S11

Metody weryfikacji efektów uczenia się Obecność na praktykach potwierdzona pieczęcią Zakładu lub instytucji przyjmującej. Podpis lekarza – opiekuna prowadzącego lub nadzorującego. Zaświadczenie wydane przez dany Zakład lub Instytucję podpisane przez lekarza prowadzącego. Spis czynności wykonywanych i przyjmowanych pacjentów potwierdzony przez lekarza nadzorującego. Zaliczenie ustne.	Symbole efektów przedmiotowych E1-E10
TREŚCI KSZTAŁCENIA Poznanie specyfiki pracy w zakładzie leczniczym dla zwierząt. Rozwijanie umiejętności poskramiania zwierząt oraz przeprowadzania podstawowych czynności manualnych: doskonalenie wykonywania iniekcji (SC., IM, IV, IA), katetyzacja naczyń krwionośnych, zakładanie cewników. Poszerzenie warsztatu diagnostycznego i laboratoryjnego. Dobieranie i interpretacja badań dodatkowych w celu podjęcia właściwej terapii. Wykonywanie podstawowych zabiegów chirurgicznych, porównanie różnych metod znieczuleń. Poznanie techniki złożonych zabiegów operacyjnych (asystowanie przy zabiegach). Opiekowanie się pacjentami szpitalnymi.	
Formy i kryteria zaliczenia przedmiotu/modułu Zaliczenie ustne na ocenę w oparciu o zapisy w dzienniczku praktyk.	Procentowy udział w końcowej ocenie 100%
WYKAZ LITERATURY Literatura podstawowa: R.W. Nelson, C.G. Couto: Choroby Wewnętrzne Małych Zwierząt (tom I, II, III), wydanie Elsevier, Wrocław 2009. MacIntre D. Podręcznik stanów nagłych, Galaktyka, Łódź 2012 Greene C. Choroby zakaźne psów i kotów, wydawnictwo Galaktyka, Łódź 2010 Fossum E.W. Chirurgia małych zwierząt (tom I, II, III), Elsevier, 2010 Winnicka A. Diagnostyka laboratoryjna, Wyd. SGGW 2008 Badania kliniczne w diagnostyce chorób wewnętrznych zwierząt domowych; praca zbiorowa / pod red. Józefa Nicponia. - Wyd. 2. Wrocław: Wydaw. Akademii Rolniczej, 1997 Ultrasonografia w diagnostyce ciąży u krów; Piech T., Krakowski L.; Bydło 2009, r. 4, nr 5. Ultrasonografia w rozpoznawaniu ciąży; Piech T.; Bydło 2011, r. 6, nr 2, str. 41. 6. Poradnik lekarza weterynarii D. C. Blood Wydawnictwo lekarskie PZWL 1994 Literatura uzupełniająca/ czasopisma: Życie Weterynaryjne Magazyn Weterynaryjny Weterynaria w Praktyce Weterynaria w Terenie Weterynaria po Dyplomie	