

SYLABUS

Nazwa przedmiotu/modułu (zgodna z zatwierdzonym programem studiów na kierunku) Pomoc w nagłych przypadkach			Liczba punktów ECTS 2
Nazwa przedmiotu/modułu w j. angielskim Emergency aid			
Jednostka(i) realizująca(e) przedmiot/moduł (instytut/katedra) Katedra Nauk Przedklinicznych i Chorób Zakaźnych			
Kierownik przedmiotu/modułu lek. wet. Hanna Turlewicz-Podbielska			
Kierunek studiów weterynaria	Poziom Jednolite studia magisterskie	Profil praktyczny	Semestr XI
W zakresie		Specjalizacja magisterska	
RODZAJE ZAJĘĆ I ICH WYMIAR GODZINOWY (zajęcia zorganizowane i praca własna studenta)			
Forma studiów: stacjonarne		Forma studiów: niestacjonarne	
- wykłady	15	- wykłady	
- ćwiczenia	15	- ćwiczenia	
- praca własna studenta	20	- praca własna studenta	
Łączna liczba godzin: 50		Łączna liczba godzin:	
CEL PRZEDMIOTU/MODUŁU			
Poznanie metod oraz technik ogólnego badania klinicznego, niezbędnego przed przystąpieniem do udzielania pierwszej pomocy, a także zasad obchodzenia się ze zwierzętami. Ponadto student zapoznaje się z postępowaniem w nagłych przypadkach weterynaryjnych, udzielaniem pierwszej pomocy oraz opieki nad poszkodowanym zwierzęciem.			
METODY DYDAKTYCZNE			
Prezentacja multimedialna podczas wykładów. Ćwiczenia prowadzone w klinice.			
ZAKŁADANE EFEKTY UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU/MODUŁU			Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
Wiedza	E1 - Poznanie podstawowych pojęć stosowanych w udzielaniu pierwszej pomocy. E2 - Poznanie podstawowych zasad udzielania pierwszej pomocy ze szczególnym uwzględnieniem zagrożeń jatrogennych. E3 - Poznanie zależności między stanem obecnym zwierzęcia oraz sposobem udzielanej pomocy.		WP_B.W04 WP_B.W05 WP_B.W06
Umiejętności	E4 - Posługiwanie się poznanymi metodami badania. E5 - Umiejętność postępowania w nagłych przypadkach będących następstwem urazu. E6 - Umiejętność postępowania przy zatrzymaniu krążenia, udarze cieplnym, hipotermii, oparzeniach i odmrożeniach, podtopieniu, połknięciu ciała obcego, wstrząsie, wypadnięciu gałki ocznej, uszkodzeniu, niedrożności cewki moczowej, urazie.		WP_B.U02 WP_B.U03 WP_B.U04 WP_B.U13
Kompetencje społeczne	E7 - Współpraca z właścicielem zwierzęcia, umiejętność pozyskiwania wiedzy o pacjencie od właściciela oraz świadków zdarzenia. E8 - Samodzielne oraz zespołowe przeprowadzanie oceny stanu obecnego zwierząt. E9 - Student rozumie potrzebę ustawicznego pogłębiania swojej wiedzy.		WP_D.S01 WP_D.S06 WP_D.S08
Metody weryfikacji efektów uczenia się Sprawdziany pisemne, egzamin praktyczny.			Symbole efektów przedmiotowych E1-E9
TREŚCI KSZTAŁCENIA			
Wykład. Omawiane są metody transportu i unieruchamiania zwierząt dzikich i domowych po wypadkach komunikacyjnych oraz metody diagnostyczne pozwalające na ocenę stopnia utraty zdrowia oraz zagrożenia życia. W ramach wykładów student poznaje zasady triażu oraz wstępnej stabilizacji pacjenta. Omawiane są podstawowe oraz zaawansowane zabiegi resuscytacyjne. Omawiane są podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy w nagłych przypadkach, takich jak omdlenie, politrauma, atak padaczkowy i pourazowe uszkodzenie mózgu, wstrząs hipowolemiczny, krwotok i rany postrzałowe, wstrząs septyczny, wstrząs anafilaktyczny, pogryzienie przez owady oraz żmiję zygzakowatą.			
Ćwiczenia. Podczas ćwiczeń student przeprowadza wszystkie etapy ogólnej oceny stanu obecnego pacjenta wraz z opisem oraz wywiadem chorobowym, zapoznaje się z postępowaniem w przypadku hipotermii, oparzeń i odmrożeń, udaru cieplnego, podtopienia, niedrożności cewki moczowej, porażenia prądem, obecności ciał obcych (w oku, uchu, przewodzie pokarmowym). Student zapoznaje się z techniką resuscytacji krążeniowo-oddechowej, sposobami udzielania pierwszej pomocy przy urazach, technikami opatrywania i szycia ran. Student zapoznaje się z techniką wykonania prostych zabiegów, wykonywanych w stanach nagłych: intubacja, zakładanie sondy doprzęłykowej, cewnikowanie, tracheotomia i tracheostomia, torakocenteza, repozycja gałki ocznej.			

Formy i kryteria zaliczenia przedmiotu/modułu Zaliczenie pisemne. Czynny udział w zajęciach.	Procentowy udział w końcowej ocenie 70% 30%
WYKAZ LITERATURY Literatura podstawowa i uzupełniająca 1. Stany nagłe u psów i kotów, Magdalena Kalwas-Śliwińska, 2022, wyd. Medical Tribune 2. Pierwsza pomoc w stanach nagłych u psów i kotów, Enrique Ynaraja Ramirez, Wrocław, 2022, wyd. Edra Urban & Partner 3. Pierwsza pomoc dla psów: poradnik dla opiekunów i przewodników psów pracujących, służbowych i aktywnych, Katarzyna Dębska, Joanna Stojer-Polańska, Poznań, 2021, wyd. Silva Rerum 4. Techniki opatrywania i unieruchamiania urazów u małych zwierząt, Steven Swaim, Walter Renberg, Kathy Shike, Łódź 2023, wyd. Galaktyka	