

Opis zajęć (syllabus)

Nazwa zajęć:	Przypadki kliniczne w anestezji i analgezji zwierząt małych i egzotycznych	ECTS	1
Tłumaczenie nazwy na j. angielski:	Case studies in small and exotic animals anaesthesia and analgesia		
Zajęcia dla kierunku studiów:	Weterynaria		

Język wykładowy:		Poziom studiów: JM-SS	
Forma studiów: <input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne	Status zajęć: <input type="checkbox"/> podstawowe <input type="checkbox"/> obowiązkowe <input checked="" type="checkbox"/> kierunkowe <input checked="" type="checkbox"/> do wyboru	Numer semestru: 8	<input type="checkbox"/> semestr zimowy <input checked="" type="checkbox"/> semestr letni
Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik):		2020/2021	Numer katalogowy: WET-W-JMSS-08L-F1_20

Koordinator zajęć:	Dr Katarzyna Siewruk		
Prowadzący zajęcia:	Nauczyciele akademicy Instytutu Medycyny Weterynaryjnej (IMW), Katedry Chorób Dużych Zwierząt i Kliniki. Doktoranci zgodnie z obowiązującym wewnętrznym aktem prawnym. Inni specjaliści w zależności od potrzeb i możliwości.		
Jednostka realizująca:	Instytut Medycyny Weterynaryjnej, Katedry Chorób Dużych Zwierząt i Klinika		
Jednostka zlecająca:	Wydział Medycyny Weterynaryjnej		
Założenia, cele i opis zajęć:	Celem przedmiotu jest przybliżenie wiedzy teoretycznej oraz udzielenie praktycznych wskazówek dotyczących anestezji małych zwierząt towarzyszących oraz zwierząt egzotycznych na przykładzie różnych przypadków klinicznych. Studenci dowiadują się jak dobrać odpowiedni schemat znieczulenia dla różnych gatunków zwierząt, poznają też protokoły terapii przeciwbólowej u pacjentów w stanie ciężkim i okresie pooperacyjnym.		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a) Ćwiczenia seminaryjne <i>on-line</i> ; liczba godzin: 15		
Metody dydaktyczne:	Zajęcia <i>on-line</i> w formie autorskich interaktywnych prezentacji multimedialnych. Dyskusja na temat prezentowanych zagadnień. Według wewnętrznie ustalonego harmonogramu prowadzone są konsultacje (1h/2 tygodnie) poza regularnym planem zajęć. Sposób organizacji konsultacji zostanie określony przez koordynatora przedmiotu na początku semestru.		
Wymagania formalne i założenia wstępne:	Zaliczenie przedmiotu: chirurgia ogólna i anestezjologia		
Efekty uczenia się:	<p>Wiedza:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Student zna procedury anestetyczne stosowane podczas znieczulenia zwierząt małych i egzotycznych 2. Student zna metody uśmierzania bólu u zwierząt małych i egzotycznych 	<p>Umiejętności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Student potrafi dobrać metody i przygotować schematy znieczulenia uwzględniając gatunek zwierzęcia oraz stan pacjenta, w tym potrafi wdrożyć skuteczną terapię przeciwbólową. 	<p>Kompetencje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Student jest gotów do komunikowania się z pozostałymi członkami zespołu lekarskiego w czasie opieki nad pacjentami w okresie pooperacyjnym i wymagających terapii przeciwbólowej 5. Student jest gotów ciągłej aktualizacji wiedzy korzystając z obiektywnych źródeł informacji
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	Ocena aktywności studenta na zajęciach oraz prezentacji przygotowanej przez studenta. Ocena w skali 2,0-5,0. Poza wskazanymi metodami weryfikacji efektów uczenia nie przewiduje się żadnych dodatkowych. W sytuacji odgórnego zawieszenia realizacji zajęć na Uczelni i konieczności nauczania zdalnego, dopuszcza się inne metody weryfikacji realizowanych efektów uczenia w sposób adekwatny do sytuacji		
Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się:	Wpis do systemu eHMS oraz dokumentacja zawarta w „Teczce przedmiotu” (prezentacje przygotowane przez studentów, listy obecności, regulamin przedmiotu)		
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	Ocena końcowa: 50% ocena aktywności studenta na zajęciach oraz 50% ocena z prezentacji przygotowanej przez studenta (ocena w skali 2,0-5,0)		
Miejsce realizacji zajęć:	Platformy do zdalnego nauczania w SGGW		
Literatura podstawowa i uzupełniająca: 1. Veterinary anesthesia and analgesia, 5 th Edition of Lumb and Jones, 2016 2. Errors in veterinary anesthesia, John.W.Ludders, 2017 3. Canine and feline anesthesia and co-existing disease, Lindsey B.C.Snyder and Rebecca A.Johnson, 2015 Wskazane przez prowadzącego publikacje naukowe z zakresu omawianych treści kształcenia oraz prowadzonych w jednostce badań naukowych.			
UWAGI			

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:	25 h
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	1 ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia z efektami przedmiotu:

kategoria efektu	Efekty uczenia się dla zajęć:	Odniesienie do efektów dla programu studiów dla kierunku	Oddziaływanie zajęć na efekt kierunkowy (każdy po.)
Wiedza	Student zna procedury anestetyczne stosowane podczas znieczulania zwierząt małych i egzotycznych	B.W.5 B.W.9	2 2
Wiedza	Student zna metody uśmierzania bólu u zwierząt małych i egzotycznych	B.W.3 B.W.9	2 2
Umiejętności	Student potrafi dobrać metody i przygotować schematy znieczulenia uwzględniając gatunek zwierzęcia oraz stan pacjenta, w tym potrafi wdrożyć skuteczną terapię przeciwbólową	B.U.11 B.U.13	2 2
Kompetencje	Student jest gotów do komunikowania się z pozostałymi członkami zespołu lekarskiego w czasie opieki nad pacjentami w okresie pooperacyjnym i wymagających terapii przeciwbólowej	K.S.1 K.S.9	2 1
Kompetencje	Student jest gotów ciągłej aktualizacji wiedzy korzystając z obiektywnych źródeł informacji	K.S.4 K.S.8	1 1