

,Opis modułu kształcenia / przedmiotu (syllabus)

Rok akademicki:	2017/2018	Grupa przedmiotów:	KIERUNKOWE	Numer katalogowy:	K15/4
-----------------	-----------	--------------------	------------	-------------------	--------------

Nazwa przedmiotu:	Choroby zakaźne koni	ECTS	2
Tłumaczenie nazwy na jęz. Angielski:	Equine infectious diseases		
Kierunek studiów:	Medycyna Weterynaryjna		
Koordinator przedmiotu:	dr n. wet. Lucjan Witkowski		
Prowadzący zajęcia:	Pracownicy oraz doktoranci KChDZzK		
Jednostka realizująca:	Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW, Katedra Chorób Dużych Zwierząt z Kliniką, Zakład Chorób Zakaźnych		
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany:	Wydział Medycyny Weterynaryjnej		
Status przedmiotu:	a) przedmiot podstawowy	b) stopień I rok IV	c) stacjonarne
Cykl dydaktyczny:	semestr letni	Jęz. wykładowy: Polski	
Założenia i cele przedmiotu:	Celem kursu jest zapoznanie studentów z podstawowymi informacjami z zakresu etiopatogenezy, epidemiologii, symptomatologii, rozpoznawania, diagnostyki różnicowej oraz zwalczania i profilaktyki chorób zakaźnych koni – bakteryjnych, wirusowych i grzybiczych. Ponadto z właściwym trybem postępowania z chorobami zakaźnymi koni podlegającymi obowiązkowi zwalczania.		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a) Wykłady; liczba godzin 15 b) Ćwiczenia audytoryjne; liczba godzin 15		
Metody dydaktyczne:	prezentacje multimedialne		
Pełny opis przedmiotu:	<p>Wykłady</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zakażenia herpeswirusami końskimi - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 2. Wirusowe zapalenie tętnic koni - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 3. Grypa koni - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 4. Afrykański pomór koni, wirusowe zapalenia mózgu koni - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie - 2 godziny 5. Wrzodziejące zapalenie naczyń chłonnych koni, serowaciejące zapalenie węzłów chłonnych, borelioza, – etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 6. Zakażenia beztlenowcami u koni, zakaźne choroby przewodu pokarmowego koni – etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 7. Tężec koni– etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 2 godziny 8. Pisemny egzamin końcowy – 1 godzina <p>Ćwiczenia</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kulawki źrebiąt, rodokokoza - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 3 godziny 2. Żółty, nosaczna i niedokrwistość zakaźna koni - etiopatogeneza, epidemiologia, rozpoznawanie i zwalczanie – 3 godziny 3. Diagnostyka różnicowa zakaźnych ronień klaczy – 2 godziny 4. Immunoprofilaktyka chorób zakaźnych koni – 1 godzina 5. Diagnostyka różnicowa chorób zakaźnych układu oddechowego koni – 2 godziny 6. Grzybice skórne koni – etiopatogeneza, występowanie, rozpoznawanie i zwalczanie – 1 godzina 7. Zaliczenie ćwiczeń (kolokwium ustne) – 3 godziny 		
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające):	Epidemiologia weterynaryjna, Mikrobiologia, Immunologia, Wirusologia		
Założenia wstępne:			

Efekty kształcenia	Student potrafi rozpoznać poszczególne choroby zakaźne koni na podstawie przeprowadzonego wywiadu, objawów klinicznych, badania ogólnego i szczegółowego oraz odpowiednich badań dodatkowych. Rozumie zasady farmakoterapii tych chorób. Rozumie drogi szerzenia się chorób zakaźnych. Zna zasady przeprowadzania dochodzenia epizootycznego, postępowania przeciwepidemicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz postępowania zgodnego z zasadami immunoprofilaktyki
Sposób weryfikacji efektów kształcenia:	Ustne kolokwium z materiału ćwiczeniowego. Pisemny egzamin końcowy z całości materiału.
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia :	Imienne karty oceny studenta na ustnym kolokwium oraz treść pytań egzaminacyjnych z oceną przechowywane i udostępniane w procesie oceny rezultatów realizacji programu
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	Ustne kolokwium z materiału ćwiczeniowego-40% Pisemny egzamin końcowy z całości materiału – 60%
Miejsce realizacji zajęć:	sala dydaktyczna nr 50, budynek nr 22 - Klinika Małych Zwierząt, Nowoursynowska 159c, 02-776 Warszawa
Literatura podstawowa i uzupełniająca: Podręczniki: 1. „Choroby zakaźne zwierząt domowych z elementami zoonoz” pod redakcją Stanisława Winiarczyka i Zbigniewa Grądzkiego, Lublin 2002 2. „Choroby zakaźne zwierząt z zarysem epidemiologii weterynaryjnej i zoonoz” pod redakcją Zdzisława Glińskiego i Krzysztofa Kostro, PWRiL, 2003 3. „Equine infectious diseases”, D. C. Sellon & M. T. Long, Saunders, 2007	
UWAGI:	

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:	5
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	1
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.:	1

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu

Nr /symbol efektu	Wymienione w wierszu efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku
01	Student opisuje, wyjaśnia i interpretuje zaburzenia na poziomie komórki, tkanki, narządu, układu i organizmu w przebiegu choroby	W_NK1, U_OUZ1
02	Student opisuje, wyjaśnia i interpretuje mechanizmy patologii narządowych i ustrojowych	W_NK2, U_OUZ1
03	Student opisuje i interpretuje przyczyny i objawy, opisuje i interpretuje zmiany anatomopatologiczne, stosuje zasady leczenia i zapobiegania w poszczególnych jednostkach chorobowych	W_NK3, U_OUZ3
04	Student wdraża zasady postępowania diagnostycznego (z uwzględnieniem diagnostyki różnicowej) i terapeutycznego	W_NK4, U_OUZ1, U_OUZ3
05	Student stosuje właściwy tryb postępowania w przypadku stwierdzenia chorób podlegających obowiązkowi zgłaszania	W_NK6, U_OUZ1, U_OUZ5, U_OUZ12