



Parazytologia

Karta oceny przedmiotu

Informacje podstawowe

Kierunek studiów	Dietetyka
Specjalność	-
Jednostka organizacyjna	Wydział Nauk o Zdrowiu
Poziom studiów	Studia I stopnia (licencjat)
Forma studiów	Stacjonarne
Profil Studiów	Praktyczny
Cykl kształcenia	2021/2022
Kod przedmiotu	
Język wykładowy	polski
Obligatoryjność	przedmiot obowiązkowy
Blok zajęciowy	przedmioty podstawowe
Dyscypliny	Nauki o zdrowiu
Przedmiot kształtujący umiejętności praktyczne	nie
Nauczyciel akademicki odpowiedzialny za przedmiot	Dr Dagna Maculewicz
Pozostali nauczyciele	
Liczba punktów ECTS	2
Okres	III

Bilans godzin i punktów ECTS

	Liczba godzin	ECTS
łącznie nakład pracy studenta	60	2
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela	30	1,0
Praca własna studenta	30	1,0
Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	-	-

Forma		Liczba godzin					
		Sem I	Sem II	Sem III	Sem IV	Sem V	Sem VI
Wykład	Godz.			15			
	Forma zal.			Z/O			
Konwersatorium	Godz.			15			
	Forma zal.			Z/O			
Ćwiczenia w pracowniach	Godz.						
	Forma zal.						
Lektorat	Godz.						
	Forma zal.						
Praca własna studenta	Godz.			30			

*godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Cele kształcenia dla przedmiotu

C1	Przekazanie wiedzy na temat klasyfikacji, budowy i rozwoju pasożytów
C2	Przekazanie wiedzy na temat źródeł, żywicieli pośrednich oraz wektorów chorób pasożytniczych
C3	Nabywanie umiejętności rozpoznawania chorób pasożytniczych oraz podejmowania działań z zakresu ich profilaktyki

Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kierunkowe efekty uczenia się	Efekty uczenia się w zakresie	Metody weryfikacji efektów uczenia
Wiedzy – Student zna i rozumie:		
K_W03	Posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu biochemii, analizy żywności, toksykologii żywności, chemii żywności, mikrobiologii ogólnej i żywności oraz parazytologii.	Zaliczenie testowe
Umiejętności – student potrafi		
K_U04	Potrafi przygotować materiały edukacyjne dla pacjenta.	Projekt
K_U25	Potrafi wykorzystać w praktyce wiedzę z zakresu biochemii ogólnej i klinicznej, analizy żywności, toksykologii żywności, chemii żywności, mikrobiologii ogólnej i żywności oraz parazytologii.	Kartkówka, zadanie
K_U27	Przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii.	Obserwacja studenta na zajęciach
Kompetencji społecznych – Student jest gotów do:		
K_K03	Ma świadomość konieczności stałego doszkalania się.	Obserwacja studenta na zajęciach

Treści programowe

Metody nauczania	Treści programowe	Metody weryfikacji
Wykład		
Prezentacja multimedialna, dyskusja	Podstawowe pojęcia parazytologiczne. Rodzaje interakcji biocenotycznych. Charakterystyka układu pasożyt-żywicieli	Zaliczenie testowe
	Klasyfikacja pasożytów. Wrota inwazji, formy inwazyjne i mechanizmy patogenetyczne	
	Cykle życiowe pasożytów	
	Źródła zarażeń, żywność jako droga zarażeń pasożytniczych	
	Pasożytnicze inwazje egzotyczne	

	Pierwotniaki (Protozoa) pasożytujące w układzie pokarmowym człowieka	
	Pasożytnicze płazińce (Platyhelminthes). Przywry (Trematoda). Tasiemce (Cestoda). Pasożytnicze nicienie (Nematoda)	
	Pasożytnicze stawonogi (Arthropoda)	
Konwersatorium		
Prezentacja multimedialna	Metody stosowane w diagnostyce chorób pasożytniczych	Kartkówka
Analiza przypadku	Charakterystyka, rozpoznanie i leczenie chorób pasożytniczych przewodu pokarmowego	Sprawozdanie, kartkówka
Analiza przypadku	Pierwotniaki krwi i układu moczowo-płciowego	Sprawozdanie, kartkówka
Projekt	Profilaktyka pasożytów przewodu pokarmowego	Projekt
Ćwiczenia		

Kryteria oceny

Ocena		Obecność na zajęciach [%]	Szczegółowe kryteria oceny
5,0	bardzo dobra	80	Średnia z kartkówek 4,56-5,0; zaliczone wszystkie sprawozdania; wykonanie projektu
4,5	plus dobra	80	Średnia z kartkówek 4,26-4,55; zaliczone wszystkie sprawozdania; wykonanie projektu
4,0	dobra	80	Średnia z kartkówek 3,76-4,25; zaliczone wszystkie sprawozdania; wykonanie projektu
3,5	plus dostateczna	80	Średnia z kartkówek 3,26-3,75; zaliczone wszystkie sprawozdania; wykonanie projektu
3,0	dostateczna	80	Średnia z kartkówek 3,0-3,25; zaliczone wszystkie sprawozdania; wykonanie projektu
2,0	niedostateczna	<80	Student opuścił więcej niż 20% zajęć, nie oddał prawidłowo wykonanych sprawozdań i projektu

Wymagania wstępne

Immunologia, Biochemia ogólna i żywności, Mikrobiologia ogólna i żywności

Literatura

Obowiązkowa:

1. Buczek A. *Choroby pasożytnicze: epidemiologia, diagnostyka, objawy* Koliber, Lublin, 2010
2. Morosińska-Gogol, J. *Parazytologia medyczna. Compendium PZWL*, Warszawa, 2016

Uzupełniająca:

1. Antoni Deryło *Parazytologia i akarologiya medyczna* PWN, Warszawa, 2012.
2. Błaszowska J., Kurnatowski P., Ferenc T., *Zarys parazytologii medycznej*. Edra Urban&Partner 2017