

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2021/2022			
Nazwa przedmiotu	Choroby zakaźne/Infectious diseases		
Kod przedmiotu	PI_2_PW_CHZ		
Kategoria przedmiotu	Przedmioty do wyboru	D	
Kierunek studiów:	Pielęgniarstwo		
Forma studiów:	Stacjonarne		
Poziom studiów:	Studia II stopnia		
Rok studiów:	II	Semestr studiów:	III
Liczba punktów ECTS dla przedmiotu	1		
Język wykładowy:	Polski		
Koordynator przedmiotu	dr n. med. Anna Matejuk		
Prowadzący przedmiot	dr n. med. Anna Matejuk		
LICZBA GODZIN W SEMESTRZE			
Forma zajęć	Liczba godzin w planie	Forma zaliczenia *wpisz symbol	
Wykład (W)	10	Z/O	
Ćwiczenia kliniczne (Ćw/Kl)	5	Z/O	
*Z-zaliczenie; Z/O-zaliczenie z oceną; E-egzamin			
INFROMACJE SZCZEGÓŁOWE			
Wymagania wstępne do przedmiotu	Wiedza podstawowa z zakresu podstaw pielęgniarstwa, mikrobiologii i parazytologii, patologii, chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa wewnętrznego na poziomie studiów I stopnia pielęgniarstwa.		
Cele przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opanowanie wiedzy na temat przyczyn, objawów, leczenia, diagnozowania w chorobach zakaźnych. 2. Ustalanie opieki pielęgniarzkiej w wybranych schorzeniach zakaźnych. 3. Rozwijanie umiejętności rozpoznawania i rozwiązywania problemów pielęgnacyjnych pacjentów z chorobami zakaźnymi. 4. Doskonalenie umiejętności działań profilaktycznych w chorobach zakaźnych. 		

MODUŁOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ		
Kod modułowego efektu uczenia się	Treść modułowego efektu uczenia się	Metody weryfikacji efektu uczenia się
<u>WIEDZA</u>		
W zakresie wiedzy student zna i rozumie:		

D.W20.	przyczyny, objawy, diagnozowanie i leczenie w chorobach zakaźnych;	test pisemny i/lub odpowiedź ustna i/lub praca pisemna
D.W21.	zasady wykonywania badań mikrobiologicznych (w tym także diagnostyki molekularnej);	test pisemny i/lub odpowiedź ustna i/lub praca pisemna
D.W22.	znaczenie profilaktyki w ograniczeniu występowania chorób zakaźnych;	test pisemny i/lub odpowiedź ustna i/lub praca pisemna
D.W23.	procedury postępowania z chorymi na wybrane choroby zakaźne; -	test pisemny i/lub odpowiedź ustna i/lub praca pisemna
UMIEJĘTNOŚCI		
W zakresie umiejętności student potrafi:		
D.U29.	potrafi przeprowadzić ukierunkowany wywiad;	obserwacja 360 ⁰ , wykonanie zadania, odpowiedź ustna; test egzaminacyjny na zakończenie całego modułu obserwacja 360 ⁰ Mini-CEX (mini – clinical examination),
D.U30.	stosować działania profilaktyczne w chorobach zakaźnych;	obserwacja 360 ⁰ , wykonanie zadania, odpowiedź ustna; test egzaminacyjny na zakończenie całego modułu obserwacja 360 ⁰ Mini-CEX (mini – clinical examination),
D.U31.	stosować procedury postępowania z chorymi na wybrane choroby zakaźne;	obserwacja 360*, test pisemny i/lub odpowiedź ustna i/lub praca pisemna
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
W zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do:		
D.K2.	formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej oraz zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K3.	okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu pielęgniarki i solidarność zawodową;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K4.	rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu i wskazywania priorytetów w realizacji określonych zadań;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K5.	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywanie świadczeń zdrowotnych;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K6.	wykazywania profesjonalnego podejścia do strategii marketingowych przemysłu farmaceutycznego i reklamy jego produktów;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K7.	przestrzegania praw pacjenta;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela
D.K8.	przestrzegania tajemnicy zawodowej;	obserwacja 360*, ocena nauczyciela

TREŚCI MERYTORYCZNE przedmiotu/MODUŁU:						
		Wykłady (W)				
		SEMESTR	I	II	III	IV
		LICZBA GODZIN (L)	-	-	10	-
		RAZEM	10			
semestr III						
LP	Zakres tematyczny				Odniesienie zakresu tematycznego do konkretnego modułowego efektu uczenia się	
1.	Patogeneza i symptomatologia kliniczna chorób zakaźnych.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
2.	Czynniki mikrobiologiczne (bakterie, wirusy, priony, pierwotniaki, grzyby, pasożyty) i choroby zakaźne wywoływane przez nie.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
3.	Choroby zakaźne wątroby. Nowoczesne programy terapeutyczne przewlekłych zapaleń wątroby.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
4.	Diagnostyka chorób zakaźnych (laboratoryjna, molekularna i obrazowa). Zjawiska immunologiczne.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
5.	Zasady stosowania oraz charakterystyka leków stosowanych w leczeniu chorób zakaźnych: antybiotyki, przeciwwirusowe, przeciw pasożytnicze, przeciwgrzybiczne, surowice, immunoglobuliny.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
6.	Zakażenia wewnątrzszpitalne- profilaktyka (w zakażeniach, żółtacze, itp.)				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
7.	Epidemiologia chorób zakaźnych w Polsce i na świecie.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
8.	Przepisy prawne regulujące postępowanie w chorobach zakaźnych.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
9.	Profilaktyka chorób zakaźnych: szczepionki i szczepienia, kalendarz szczepień, kontrola efektywności.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
10.	Choroby zakaźne u dzieci.				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
11.	Profilaktyka zakażeń krwiopochodnych (HBV, HCV, HIV, CMV).				D.W20-23. D.U29-31. D.K2-8.	
		Ćwiczenia Kliniczne (Ćw_KL)				
		SEMESTR	I	II	III	IV
		LICZBA GODZIN (L)	-	-	5	-
		RAZEM	5			
semestr III						
LP	Zakres tematyczny				Odniesienie zakresu tematycznego do konkretnego modułowego efektu uczenia się	
1.	Specyfika oddziału zakaźnego. Wykonywania badań mikrobiologicznych (w tym także diagnostyki molekularnej); procedury postępowania z chorymi na wybrane choroby zakaźne				D.W20. D.W21. D.W22. D.W23. D.U29. D.U30. D.U31. D.K4. D.K5. D.K7. D.K8.	

2.	Przeprowadzenie ukierunkowanego wywiadu z pacjentem chorym na chorobę zakaźną. Specyfika pielęgnacji chorego leczonego na choroby zakaźne: obserwacja objawów i stanu klinicznego pacjenta.	B.W35. – B.W37. B.U37. – B.U39. B.K5. B.K7. – B.K11. D.U29. D.U30. D.U31. D.K4. D.K5.D.K7. D.K8.
----	--	---

Metody/narzędzia dydaktyczne	• Wykład informacyjny
	• Wykład konwersatoryjny
	• Metody eksponujące: film, pokaz
	• Studium przypadku
	• Metody symulacyjne (symulatory, sprzęt medyczny, aparatura medyczna)
	• Praca indywidualna

SPOSOBY OCENY:

F - Formułująca

P - Podsumowująca

Zaliczenie każdej z form zajęć przedmiotu stanowi podstawę dopuszczenia do egzaminu na zakończenie całego modułu (semestr IV).

F1. Obecność na zajęciach

F2. Aktywność na zajęciach i/lub odpowiedź ustna

F3. Ocena wykonanego zadania - mini-CEX (mini-clinical examination)

F4. Ocena pracy pisemnej i/lub ocena odpowiedzi ustnej/pisemnej na 3 pytania

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

Forma aktywności	Liczba godzin
Godziny kontaktowe z nauczycielem	15
Nakład pracy studenta	10
suma	25
Liczba punktów ECTS dla przedmiotu	1

FORMY OCENY - SZCZEGÓŁY

Wykład (W)	Zasady obecności studenta na wykładach prowadzący podaje do wiadomości studentów na pierwszych zajęciach. Podstawę do uzyskania zaliczenia (zal) stanowi: - F1 obecność na zajęciach zgodnie z harmonogramem; - F2 ocena aktywności studenta na zajęciach i/lub odpowiedź ustna. P - ustalenie zaliczenia z wykładów odbywa się na podstawie obecności i aktywności studenta na zajęciach. Forma zaliczenia: test pisemny jednokrotnego wyboru i/ lub z pytaniami półotwartymi i otwartymi obejmujący zagadnienia z poszczególnych modułów cząstkowych (minimum 10 pytań z każdego modułu cząstkowego).
Ćwiczenia kliniczne (Ćw_KI)	Zasady obecności studenta na ćwiczeniach prowadzący podaje do wiadomości studentów na pierwszych zajęciach. Podstawę do uzyskania zaliczenia (zal) stanowi: - F1 obecność na zajęciach zgodnie z harmonogramem;

	<ul style="list-style-type: none"> - F2 ocena aktywności studenta na zajęciach i/lub odpowiedź ustna; - F3 ocena pozytywnie wykonanego zadania z zakresu treści odnoszących się do efektów uczenia się z dziedziny umiejętności, wykonane przez studenta w czasie trwania ćwiczeń – mini-CEX (mini-clinical examination); - F4 ocena opracowania w formie pracy pisemnej i/lub ocena odpowiedź ustna/pisemna na 3 pytania z zakresu treści odnoszących się do efektów uczenia się z dziedziny wiedzy i umiejętności, zadane studentowi w czasie trwania ćwiczeń. <p>P - ustalenie zaliczenia z ćwiczeń odbywa się na podstawie uzyskania zaliczenia ocen cząstkowych.</p>
--	---

KRYTERIA OCENY mini-CEX (F)			Skala ocen mini-CEX (F) w odniesieniu do ilości uzyskanych punktów	
Lp.	KRYTERIA	Liczba punktów		
1.	Umiejętność gromadzenia informacja o pacjencie	0-3	poziom wysoko zadowalający	7-9
2.	Prawidłowość przeprowadzonego badania fizykalnego.	0-3	poziom zadowalający	4-6
3.	Umiejętność udzielenia informacji zwrotnej pacjentowi.	0-3	poziom niezadowalający	1-3
	RAZEM:	9 pkt.		

KRYTERIA OCENY TESTU PISEMNEGO		
bardzo dobry	(5,0) bdb	powyżej 91% poprawnych odpowiedzi
dobry plus	(4,5) db plus	81-90% poprawnych odpowiedzi,
dobry	(4,0) db	71-80% poprawnych odpowiedzi
dostateczny plus	(3,5) dst plus	66-70% poprawnych odpowiedzi
dostateczny	(3,0) dst	60-65% poprawnych odpowiedzi
niedostateczny	(2,0) ndst	poniżej 60% poprawnych odpowiedzi

KRYTERIA OCENY ODPOWIEDZI USTNEJ			Skala ocen odpowiedzi ustnej w odniesieniu do ilości uzyskanych punktów	
Lp.	KRYTERIA	Liczba punktów		
1.	Zasób wiadomości, zrozumienie tematu.	0-5	bardzo dobry	16
2.	Aktualność wiedzy z zakresu poruszanego tematu.	0-5	dobry plus	15
3.	Zastosowanie prawidłowej terminologii.	0-3	dobry	13-14
4.	Spójność konstrukcji wypowiedzi.	0-3	dostateczny plus	11-12
	RAZEM:	16 pkt	dostateczny	9-10
			niedostateczny	<8

KRYTERIA OCENY PRZYGOTOWANEJ PRACY PISEMNEJ			Skala ocen przygotowanej pracy pisemnej w odniesieniu do ilości uzyskanych punktów	
Lp.	KRYTERIA	Liczba punktów		
1.	Zgodność tematyki i treści przyporządkowanych do realizowanego tematu.	0-5	bardzo dobry	19-20
2.	Aktualność wiedzy merytorycznej z danego zakresu tematycznego.	0-5	dobry plus	17-18

3.	Zachowanie prawidłowej struktury.	0-3		
4.	Dobór odpowiednich metod i środków oraz narzędzi ewaluacyjnych.	0-3	dobry	15-16
5.	Wybór właściwej literatury.	0-2	dostateczny plus	13-14
6.	Estetyka pracy.	0-2	dostateczny	11-12
	RAZEM:	20 pkt	niedostateczny	<10

WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

1.	Szewczyk E.: Diagnostyka bakteriologiczna PWN 2019.
2.	Halota W.: HIV/AIDS podręcznik Termedia 2006.
4.	Dziubek Z. red : Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2012.
5.	Rudkowski Z.: Choroby zakaźne i pasożytnicze u dzieci. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2019.
6.	Pawłowski Z., Stefaniak J.: Parazytologia kliniczna w ujęciu wielodyscyplinarnym. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2018.
7.	Boroń-Kaczmarek A., Wiercińska-Drapała A. Choroby zakaźne i pasożytnicze. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2017.
8.	Cianciara J. Juszczyk J. Choroby zakaźne i pasożytnicze tom 1-2. Wyd. Czelej. Lublin 2012.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1.	Herman Z.: Podstawy farmakologii ogólnej. Zakażenia Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2006.
2.	Liehr H.: Wątroba, drogi żółciowe, trzustka. Wyd. Lek. PZWL, Warszawa 2003.
3.	Fleischer-Stępniewska K, Kuchar E, Madej G, Simon K. (red.) Zakaźne choroby wątroby i dróg żółciowych. Zakażenia wirusami pierwotnie hepatotropowymi. Termedia Wyd. Med., Poznań 2011.
4.	Ptak W., Ptak M., Szczepanik M. Podstawy immunologii. PZWL. Warszawa 2017.
5.	USTAWA z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi - Dz. U. 2008 Nr 234 poz. 1570 (z późn.zm.).

Podpis koordynatora przedmiotu/MODUŁU:
