

KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)**Opis przedmiotu**

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	Zakażenia szpitalne	
PI/P/1/ST//CIA_8			Hospital infections	
Język wykładowy		polski		
Rok akademicki		2023/2024		
Kierunek		Pielęgniarstwo		
w zakresie				
Poziom studiów		pierwszy		
Profil studiów		praktyczny		
Forma studiów		stacjonarne		
Semestr / semestry		I/Zimowy		
Przynależność do grupy zajęć		C 1A. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa		
Status przedmiotu		zajęcia obowiązkowe		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Ćwiczenia	[25]	0,83 ECTS
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	kształtuje umiejętności praktyczne (profil praktyczny)		0 ECTS
	z uprawnieniami	służy zdobywaniu przez studenta uprawnień do wykonywania zawodu pielęgniarki/pielęgniarsza		1 ECTS
	z dyscypliną	nauki o zdrowiu		1 ECTS
Forma nauczania		tradycyjna- zajęcia zorganizowane w Uczelni		
Wymagania wstępne		Podstawowa znajomość z zakresu epidemiologii i mikrobiologii klinicznej		
Jednostka prowadząca		Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Koordynator		Mgr Ewa Golonka		
Osoby prowadzące		Mgr Ewa Golonka		
Adres strony internetowej pjo		http://uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora		ewa.golonka@onet.eu		

EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Cel kształcenia:	<p>Przygotowanie studenta do interpretowania i rozumienia wiedzy dotyczącej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - właściwego postępowania mającego na celu zapobieganiu powstawania zakażeń szpitalnych; - źródeł powstawania zakażeń szpitalnych - metod diagnostycznych w wykrywaniu zakażeń szpitalnych <p>Przygotowanie studenta w zakresie umiejętności do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ochrony pacjentów, siebie i współpracowników przed zakażeniami - rozpoznawania i rejestracji zakażeń szpitalnych - postępowania w sytuacji wykrycia źródła zakażenia <p>Kształtowanie postawy studenta do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pogłębiania wiedzy z zakresu zapobiegania zakażeniom szpitalnym - przekonania o znaczeniu tej wiedzy w praktyce zawodowej położnej
Treści programowe:	<p>Cwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Środowisko szpitalne, a problem zakażeń szpitalnych – 2 h. 2. Epidemiologia zakażeń szpitalnych – 2 h. 3. Mikroflora środowiska szpitalnego– 2 h. 4. Prawidłowa mikroflora organizmu człowieka i jej rola w patogenezie zakażeń zakładowych– 2 h. 5. Kontrola zakażeń szpitalnych – aktualne definicje i akty prawne – 2 h. 6. Biologiczne czynniki chorobotwórcze podlegające rejestracji w szpitalu– 2 h. 7. Metody zapobiegania szerzeniu się zakażeń– 2 h. 8. Kryteria rozpoznawcze zakażeń szpitalnych – 2 h. 9. Poprawne pobieranie materiału do badań mikrobiologicznych – warunkiem prawidłowej diagnostyki – 2 h. 10. Dezynfekcja i sterylizacja w zwalczaniu zakażeń szpitalnych– 2 h. 11. Zakażenia ran – 2 h. 12. Izolacja pacjentów– 2 h. 13. Zaliczenie przedmiotu – 1 h.
Metody dydaktyczne (kształcenia):	<p>Ćwiczenia</p> <p>dyskusja dydaktyczna, metody poszukujące (samodzielnego uczenia się):</p> <p>klasyczna metoda problemowa, sytuacyjna, giełda pomysłów (burza mózgów);</p> <p>Ćwiczeniowo – praktyczne: ćwiczeniowa (ćwiczebna) oparta na wykorzystaniu różnych źródeł wiedzy, metoda projektu.</p>
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	<p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów uczenia się określonych dla danego przedmiotu. Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich form zajęć wchodzących w skład danego przedmiotu jest równoznaczne z jego zaliczeniem i zdobyciem przez studenta liczby punktów ECTS przyporządkowanej temu przedmiotowi. Sposób obliczenia oceny końcowej z przedmiotu określa regulamin studiów.</p> <p>Przedmiot kończy się zaliczeniem.</p> <p>Zaliczenie modułu wymaga spełnienia następujących punktów:</p> <p>Ocena końcowa: ocena z przedstawionego i omówionego wyznaczonego przez nauczyciela zagadnienia (30%), zaliczenie kolokwium (60%), aktywne uczestnictwo w ćwiczeniach (10%).</p>

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	pojęcie zakażeń związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych, w tym zakażeń szpitalnych, z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku pozaszpitalnym i szpitalnym, w tym dróg ich szerzenia;	C.W36+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium
W2	sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych;	C.W37+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium
W3	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego;	C.W38+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium

U1	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym;	C.U48+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium
U2	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami;	C.U49+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium
K1	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;	K4+++	ćwiczenia	zaliczenie na ocenę	sprawdzian ustny, kolokwium
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów uczenia się: <i>np.:K WG01 ..., ...</i>					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe					
Literatura podstawowa: Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej, Bulanda M., Wójkowska-Mach J., PZWL, Warszawa 2019. Zakażenia szpitalne. Podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń. Heczko P., Wójkowska-Mach J., PZWL, Warszawa 2014. Prewencja i kontrola zakażeń, red. V. Thomas, red. B. Bober-Gheek, 2012.					

Naład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w ćwiczeniach	X	X	25[h]
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń	X	3 [h]	X
Udział w zaliczeniu	2 [h]	X	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	2 [h]/ 0,07 ECTS	3 [h]/ 0,1 ECTS	25 [h]/ 0,83 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	1 ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi
<p>W przypadku studentów ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekłe chorych, określone powyżej (w karcie) metody i formy weryfikacji efektów uczenia się dostosowuje się odpowiednio do indywidualnych potrzeb tych studentów.</p> <p>Szczegółowe zasady i formy wsparcia studentów ze szczególnymi potrzebami: w tym z niepełnosprawnością, przewlekłe chorych podczas zajęć, zaliczeń i egzaminów określono w: Regulaminie Studiów, Zasadach Studiowania, Procedurze dotyczącej zapewnienia dostępności procesu kształcenia studentom ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekłe chorych.</p>