

## KARTA PRZEDMIOTU (sylabus)

Nazwa przedmiotu: <b>ZAKAŻENIA SZPITALNE</b>		<b>1 ECTS</b>
		kod ECTS
		<b>S/1PIEL-O-ZAKŻSZ_I</b>
Kierunek studiów: <b>Pielęgniarstwo</b>	Profil: <b>praktyczny</b>	
Semestr studiów: <b>I</b>	Ścieżka kształcenia: -	
Forma studiów: <b>studia stacjonarne/ studia niestacjonarne</b>	Stopień: <b>studia I stopnia</b>	
Status przedmiotu: <b>obligatoryjny</b>	Język wykładowy: <b>polski</b>	
Grupa zajęć: <b>C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa</b>	Formy weryfikacji osiągnięć studenta: <b>zaliczenie na ocenę</b>	
Forma zajęć:	Sposób realizacji zajęć:	
<b>wykład</b>	<b>sala dydaktyczna</b>	
Metody dydaktyczne: <i>wykład problemowy</i>		
Całkowity nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów uczenia się w godzinach oraz punktach ECTS:		
<b>Ogółem</b>		<b>S/NS</b>
<b>25 h</b>		<b>1 ECTS</b>
- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia		<b>0,8 ECTS</b>
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta		<b>0,2 ECTS</b>
- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe kształtujące umiejętności praktyczne studenta		<b>0 ECTS</b>
<b>Cele i założenia przedmiotu:</b>		
<div>1. <i>Zapoznanie studenta z celami i zadaniami nadzoru sanitarno-epidemiologicznego.</i></div> <div>2. <i>Zapoznanie studenta z nadzorem nad chorobami zakaźnymi i zakażeniami szpitalnymi oraz ich skalą w całym kraju.</i></div> <div>3. <i>Nabycie przez studenta wiedzy w zakresie metod zapobiegania chorobom zakaźnym i zakażeniom szpitalnym oraz roli w tym procesie pielęgniarstwa.</i></div>		
<b>Wymagania wstępne:</b>		
<div>1. <i>Brak.</i></div>		
<b>Wymagania formalne/ podstawa do uzyskania pozytywnej oceny końcowej:</b>		
<div>a) <u>Dotyczy wykładów:</u> <i>P4 – zaliczenie na ocenę – test jednokrotnego wyboru (każda prawidłowa odpowiedź + 1 pkt.) – 20 pytań.</i></div>		
<b>Treści programowe dla I semestru nauki:</b>		
<b>W - wykład:</b>		
<i>Zakażenia szpitalne – definicja, źródła, rezerwuary, drogi szerzenia, wrota i czynniki etiologiczne.</i>		
<i>Epidemiologia zakażeń szpitalnych – skala problemu. Uwarunkowania prawne monitorowania zakażeń szpitalnych.</i>		
<i>Zasady izolacji pacjentów. Rola pielęgniarstwa w zapewnianiu skutecznej izolacji chorych.</i>		
<i>Standardy postępowania w zakażeniach łóżyska naczyniowego, zapalenia płuc, zakażeniu układu moczowego, zakażeniu miejsca operowanego oraz metody profilaktyki tych chorób.</i>		

Wybrane obszary ryzyka zakażeń szpitalnych (intensywna terapia, blok operacyjny, oddziały zabiegowe, oddział położniczo-noworodkowy, oddziały onkologiczne).			
Higiena szpitalna. Zasady antyseptyki w praktyce szpitalnej.			
Postępowanie po narażeniu zawodowym na materiał biologiczny. Ekspozycja zawodowa.			
Praktyczne metody monitorowania zakażeń szpitalnych.			
Dochodzenie epidemiologiczne w ognisku szpitalnym.			
Konstruowanie procedur zapobiegania zakażeniom szpitalnym. Środki ochrony osobistej.			
Szczepienia ochronne jako metoda profilaktyki swoistej w walce z zakażeniami.			
Rola pielęgniarki w prewencji chorób zakaźnych i zakażeń szpitalnych.			
Macierz efektów uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz szczegółowych efektów uczenia się właściwych dla kierunku			
Nr efektu	Student, który zaliczył przedmiot:	Kod efektu dla kierunku studiów	Sposób weryfikacji efektu uczenia się
Efekt uczenia się – WIEDZA – zna i rozumie:			
01	zasady promocji zdrowia i profilaktyki chorób.	1.5**	P4
02	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*	P4
03	sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych.	C.W37*	P4
04	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego.	C.W38	P4
Efekt uczenia się – UMIEJĘTNOŚCI – potrafi:			
05	dokonywać analizy jakości opieki pielęgniarskiej.	2.10**	P4
06	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym.	C.U48*	P4
07	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami.	C.U49*	P4
Efekt uczenia się – KOMPETENCJE – jest gotów do:			
08	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe.	3.4**	P4
09	przewidywania i uwzględniania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta.	3.6**	P4
*Szczegółowe kierunkowe efekty uczenia się zdefiniowane dla całego programu studiów na danym kierunku; **Ogólne kierunkowe efekty uczenia się zdefiniowane dla całego programu studiów na danym kierunku.			
Kryteria oceny i formy weryfikacji efektów uczenia się			
Kryteria oceny dla formy pisemnej:			
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	
Wykaz literatury podstawowej (wykorzystywana podczas zajęć i studiowana samodzielnie przez studenta)			
1. Bulanda M., Wójkowska-Mach J., Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2016.			
2. Mączyńska A., Higiena rąk w placówkach medycznych. Przewodnik krok po kroku, Wydawnictwo Alfa Medica Press 3, Bielsko – Biała 2015.			
Wykaz literatury uzupełniającej:			
1. Bulanda M., Szostek S., Podstawy mikrobiologii i epidemiologii szpitalnej, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2020.			

2. Aktualnie obowiązujące akty prawne odnoszące się do: zapobiegania oraz zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi oraz do bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac związanych z narażeniem na zranienie ostrymi narzędziami używanymi przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych.	
<b>Dyscyplina wiodąca</b>	<b>nauki o zdrowiu</b>