

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

Informacje ogólne

I.										
1 Nazwa modułu kształcenia Zakażenia szpitalne										
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych Katedra Zdrowia Zakład Pielęgniarstwa										
3 Kod modułu 12.6 I 1/1 A001	4 Grupa treści kształcenia Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa					5 Typ modułu fakultatywny				
6 Poziom studiów studia I stopnia	7 Liczba punktów ECTS 3					8 Poziom przedmiotu podstawowy				
9 Rok studiów, semestr <i>III rok, semestr VI</i>	10 Liczba godzin w semestrze					11 Liczba godzin w tygodniu 2				
	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
studia stacjonarne	-	30	-	-	-	-	30	-	-	-
12 Język wykładowy: polski										
13 Wykładowca (wykładowcy): mgr Joanna Wojciechowska										

Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne	
	Podstawowa wiedza z zakresu

15 Cele przedmiotu	
C1	Przygotowanie studenta do podejmowania działań profilaktycznych w celu zapobiegania szerzenia się zakażeń szpitalnych

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych		
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	Metody i warunki weryfikacji efektów kształcenia
C.W39.	Definiuje zakażenia szpitalne z uwzględnieniem źródeł i rezerwuaru drobnoustrojów w środowisku szpitalnym, dróg szerzenia, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych	Testy dydaktyczne (test zamknięty: wielokrotnego wyboru, jednokrotnego wyboru).
C.W40.	Wyjaśnia sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych w tym mikroflory środowiska szpitalnego.	Testy dydaktyczne (test zamknięty: wielokrotnego wyboru, jednokrotnego

		wyboru, typu prawda czy fałsz)
C.W41.	Wyjaśnia mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu grzybiczym.	Testy dydaktyczne (test zamknięty: wielokrotnego wyboru, jednokrotnego wyboru, testy otwarte: z luką, opis, wymagające krótkiej odpowiedzi)
C.W.42 .	Analizuje zagrożenia epidemiologiczne w skupiskach ludzi, takich jak: szkoły, przedszkola, uczelnie, szpitale, koncerty, koszary wojskowe.	. Kontrola praktyczna (wykonanie czynności, interpretacja sytuacji klinicznej, kontrola dokumentacji pacjenta, inscenizacja, prezentacja multimedialna)
	<u>W zakresie umiejętności:</u>	
C.U61.	Wdraża standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym i zakażeniom w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego.	Kontrola ustna (odpowiedź ustna, studium przypadku)
C.U62.	Prowadzi ocenę i izoluje chorych potencjalnie zakażonych lub chorych zakaźnie.	Testy dydaktyczne(testy otwarte: z luką, opis, wymagające krótkiej odpowiedzi)
C.U63.	Bezpiecznie stosuje środki dezynfekcyjne i segreguje odpady medyczne.	Testy dydaktyczne (test zamknięty: wielokrotnego wyboru, jednokrotnego wyboru, typu prawda czy fałsz)
D.U6.	Organizuje izolacje chorych zakaźnie w miejscach publicznych i w warunkach domowych.	Kontrola praktyczna (wykonanie czynności, interpretacja sytuacji klinicznej, kontrola dokumentacji pacjenta, inscenizacja, prezentacja multimedialna)
	<u>W zakresie kompetencji społecznych:</u>	
D.K1	Szanuje godność i autonomię osób powierzonych opiece.	Samoocena D.K10. Samoocena

D.K5	Przestrzega praw pacjenta.		Esej.
D.K10.	Przejawia empatię w relacji z pacjentem i jego rodziną oraz współpracownikami.		samoocena
17 Treści programowe			
	forma zajęć – wykłady	Liczba godzin S	Odniesienie do efektów kształcenia
Ćw.1	Epidemiologia drobnoustrojów w środowisku szpitalnym.	2	C.W.39
Ćw.2	Drogi szerzenia się zakażeń szpitalnych.	2	C.W40, C.U61
Ćw.3	Drobnoustroje chorobotwórcze (bakterie, wirusy, grzyby) jako czynnik etiologiczny zakażeń szpitalnych	3	C.W.40,41,42, C.U,62
Ćw.4	Patogeny alarmowe i ich wpływ na występowanie zakażeń	2	C.W.40,41,42
Ćw.5	Szpitalne zakażenia układowe (zakażenia układu oddechowego, moczowego, zakażenia krwi) oraz metody zapobiegania tym zakażeniom.	3	C.W.40,41,42
Ćw.6	Pobieranie i transportowanie materiałów do badań mikrobiologicznych oraz nowoczesne metody identyfikacji mikrobiologicznej	2	C.W.40,41,42
Ćw.7	Zakażenia bakteryjne, grzybicze i wirusowe – metody zapobiegania.	2	C.W.40,41,42
Ćw.8	Dezynfekcja i sterylizacja jako element zapobiegania zakażeniom szpitalnym.	3	C.W.40,41,42
Ćw.9	Kontrola zakażeń szpitalnych. Organizacja Zespołu i Komitetu Kontroli Zakażeń Szpitalnych	3	C.W.40,41,42
Ćw10	Zasady pobierania materiału do badań mikrobiologicznych.	2	C.W.40,41,42
Ćw11	Zasady monitorowania zakażeń szpitalnych w placówkach ochrony zdrowia.	2	C.W.40,41,42
Ćw12	Przepisy prawne dotyczące kontroli zakażeń szpitalnych.	2	C.W.40,41,42

Ćw13	Zadania pielęgniarki w profilaktyce zakażeń szpitalnych w wybranych oddziałach.	2	C.W.40,41,42		
		30			
	Razem				

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

- | | |
|----|--|
| 1. | metody podające; wykład, pogadanka |
| 2. | metody problemowe – metody aktywizujące: studium przypadku, burza mózgu, metoda sytuacyjna |
| 3. | metody problemowe i aktywizując; samokształcenie kierowane |

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- | | |
|-----|-----------|
| F1. | aktywność |
| F2. | obecność |
| P1. | Kolokwium |

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	
Godziny kontaktowe z nauczycielem	30	
Indywidualna praca studenta	45	
SUMA	75	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3	

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

Literatura obowiązkowa:

1. Bulanda M., Wójkowska – Mach J: Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej. PZWL Warszawa 2016
2. Heczko P., Wójkowska – Mach J : Zakażenia szpitalne. Podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń. PZWL Warszawa 2008
3. Mączyńska A. (red) .Higiena rąk w placówkach medycznych. Przewodnik krok po kroku. Wydawnictwo Alfa Medica Press, Bielsko – Biała 2015
4. Dzierżanowska D : Patogeny zakażeń szpitalnych. Wydawnictwo Alfa Medica Press, Bielsko – Biała 2007

Literatura uzupełniająca:

1. Heczko P., Wróblewska M, Pietrzyk A: Mikrobiologia lekarska,PZWL Warszawa 2014
2. Dzierżanowska D.: Zakażenia szpitalne. Wydawnictwo Alfa Medica Press, Bielsko –

Biała 2008

3. Fleischer M, Bober – Gheek B: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego, Wydawnictwo CKPPiP, Warszawa 2006

4. <http://www.abc.com.pl/serwis/du/2008/1570.htm> – Dz.U. 2008 nr234 poz. 1570 ustawa z dnia 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi.

5. Czasopisma : „Zakażenia” i „Zakażenia XXI wieku”

22 Formy oceny - szczegóły

Przedmiot kończy się zaliczeniem z oceną

- zaliczenie treści programowych po zakończonych ćwiczeniach, zaliczenie w formie pisemnej – test składający się z 30 pytań. Należy uzyskać co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi na ocenę dostateczną, 80% na ocenę dobrą, 90% na ocenę bardzo dobrą

Kryteria ocen

Bardzo dobry - Wyczerpujące opanowanie całego materiału programowego, wiadomości powiązane ze sobą w logiczny układ, właściwe rozumienie związku przyczynowego.

Plus dobry – Opanowanie materiału programowego, jasne formułowanie myśli, prawidłowe proporcje pomiędzy poszczególnymi częściami wypowiedzi.

Dobry - Opanowanie materiału programowego, poprawne rozumienie związku przyczynowego.

Plus dostateczny - Opanowanie materiału programowego, poprawne rozumienie związku przyczynowego. Proporcje pomiędzy poszczególnymi częściami wypowiedzi niezachowane.

Dostateczny - Zakres materiału programowego ograniczony do treści podstawowych, wiadomości podstawowe luźno ze sobą zestawione, ograniczona umiejętność stosowania wiedzy nawet przy pomocy nauczyciela.

Niedostateczny - Rażąco brak wiadomości programowych i więzi logicznej między wiadomościami.

3. Systematyczne przygotowywanie się do zajęć w oparciu o podaną literaturę.