

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Pielęgniarstwo
Forma studiów: Niestacjonarne
Stopień studiów: Studia Drugiego Stopnia
Specjalności: Bez specjalności

NAZWA PRZEDMIOTU PIEŁĘGNIARSTWO EPIDEMIOLOGICZNE	
NAZWA PRZEDMIOTU	Pielęgniarstwo epidemiologiczne
LICZBA PUNKTÓW ECTS	3
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
PROWADZĄCY	Dr Anna Szczypta
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	Dr Anna Szczypta
LICZBA GODZIN:	
WYKŁADY:	20
ĆWICZENIA:	20
KONWERSATORIUM	0
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE:	0
PRAKTYKA ZAWODOWA:	0
PRACA WŁASNA STUDENTA	35
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Przygotowanie absolwenta do prowadzenia działań z zakresu profilaktyki zakażeń szpitalnych.
CEL 2	Nabywanie przez absolwenta umiejętności oceny sytuacji epidemiologicznej wpływającej na powstanie zakażenia oraz podejmowanie działań profilaktycznych w placówkach ochrony zdrowia.
CEL 3	Przygotowanie absolwenta do edukacji w zakresie profilaktyki zakażeń szpitalnych oraz opracowywania i wdrażania procedur profilaktycznych.
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
B.W5	Przedstawi organizację nadzoru nad zakażeniami szpitalnymi w oparciu o obowiązujące akty prawne
B.W6	Analizuje wieloaspektowość występowania zakażeń
B.W7	Uzasadnia działania aseptyczne i antyseptyczne w procedurach pielęgniarstwie. Analizuje ryzyko zawodowe związane z materiałem biologicznym na stanowisku pracy oraz wdraża działania zapobiegające ekspozycji zawodowej

NAZWA PRZEDMIOTU PIELĘGNIARSTWO EPIDEMIOLOGICZNE	
B.U5	Tworzy procedury odnoszące się do profilaktyki zakażeń. Planuje opiekę nad pacjentem z zakażeniem szpitalnym
B.U6	Opracowuje plany szkoleń dla pracowników
B.U7	Analizuje trendy zachorowalności w zakażeniach szpitalnych
A.K5	Współpracuje w Zespole Kontroli Zakażeń w zakresie wczesnego wykrywania zakażeń szpitalnych
WYMAGANIA WSTĘPNE	
	Przed rozpoczęciem nauki z przedmiotu pielęgniarstwo epidemiologiczne, student powinien posiadać wiedzę z przedmiotów podstawowych, mikrobiologii oraz umiejętności pielęgniarstkich z przedmiotu podstawy pielęgniarstwa.
TREŚCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
WYKŁAD 1	Epidemiologia zakażeń związanych z opieką zdrowotną (czynniki etiologiczne, źródła zakażeń, drogi transmisji).
WYKŁAD 2	Patogeny zakażeń szpitalnych.
WYKŁAD 3	Organizacja systemu nadzoru nad zakażeniami szpitalnymi na świecie i w Polsce (Zespół Kontroli Zakażeń, Komitet Kontroli Zakażeń).
WYKŁAD 4	Rola i zadania specjalisty ds. epidemiologii.
WYKŁAD 5	Akty prawne regulujące nadzór nad zakażeniami.
WYKŁAD 6	Definicje i kryteria rozpoznawania zakażeń szpitalnych (zakażenie krwi związane z cewnikami dożylnymi, zapalenie płuc, zakażenie miejsca operowanego, zakażenie układu moczowego).
WYKŁAD 7	Zakażenia w wybranych stanach klinicznych (zakażenia u chorych onkologicznych, zakażenia u chorych po przeszczepach, zakażenia związane z płynoterapią, zakażenia układu pokarmowego, zatrucia pokarmowe, zakażenia przenoszone drogą krwi, zakażenia w położnictwie i ginekologii, zakażenia w opiece długoterminowej).
WYKŁAD 8	Rejestracja zakażeń (metody, analiza epidemiologiczna).
WYKŁAD 9	Zasady tworzenia polityki antybiotykowej. Okołooperacyjna profilaktyka antybiotykowa.
WYKŁAD 10	Dochodzenie epidemiologiczne.
WYKŁAD 11	Czynniki biologiczne na stanowisku pracy pielęgniarki. Ograniczanie ryzyka zranień.
ĆWICZENIA 1	Profilaktyka zakażeń szpitalnych (aseptyka, antyseptyka w praktyce szpitalnej, działania ograniczające występowanie zakażeń: krwi, układu moczowego, miejsca operowanego, zapalenia płuc-w tym VAP.

NAZWA PRZEDMIOTU PIELĘGNIARSTWO EPIDEMIOLOGICZNE	
ĆWICZENIA 2	Diagnostyka mikrobiologiczna zakażeń szpitalnych, pobieranie, transportowanie materiału do badania mikrobiologicznego oraz interpretacja wyników.
ĆWICZENIA 3	Standardy i procedury dotyczące profilaktyki zakażeń.
ĆWICZENIA 4	Edukacja w zakresie profilaktyki zakażeń
ĆWICZENIA 5	Proces dekontaminacji narzędzi i sprzętu medycznego.
ĆWICZENIA 6	Higiena rąk- monitorowanie procedury.
ĆWICZENIA 7	Ognisko epidemiczne.
ĆWICZENIA 8	Izolacja chorych
METODY DYDAKTYCZNE	(wymienić)
	Ćwiczenia, wykład, prezentacja multimedialna, dyskusja, analiza przypadku, metoda sytuacyjna,
NAKŁAD PRACY STUDENTA:	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	40
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	35
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	75
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
1 Zasady dopuszczenia do egzaminu:	Warunkiem dopuszczenia do zaliczenia jest obecność we wszystkich formach dydaktycznych oraz aktywność na ćwiczeniach.
2 Zaliczenie zajęć praktycznych	Nie dotyczy
3 Warunki zaliczenia praktyki zawodowej:	Nie dotyczy
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW:	
W ZAKRESIE WIEDZY:	Test końcowy zawiera 30 pytań wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową

NAZWA PRZEDMIOTU PIELĘGNIARSTWO EPIDEMIOLOGICZNE	
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI:	Przedstawienie projektu
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:	Ocena efektów pracy grupowej: spójności treści w prezentacji, znajomości zagadnień prezentowanych przez kolegów, współpracy z grupą w trakcie prezentowania projektu.
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE:	Nie dotyczy
SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)	I termin Test końcowy zawiera 30 pytań wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową II termin Test końcowy zawiera 30 pytań wielokrotnego wyboru z jedną odpowiedzią prawidłową
KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ	
NA OCENĘ 3,0	18 pkt.
NA OCENĘ 3,5	19-21 pkt.
NA OCENĘ 4,0	22-24 pkt.
NA OCENĘ 4,5	25-27 pkt.
NA OCENĘ 5,0	28-30 pkt.
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bulanda M, Wójkowska-Mach J. (red) — <i>Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej</i>, Warszawa 2016, PZWL 2. Ustawa o zapobieganiu oraz zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi z dnia 5.12.2008 r. (Dz. U. Nr 234, poz.1570) 3. Strategia zapobiegania lekooporności w OIT. Rekomendacje profilaktyki zakażeń w oddziałach intensywnej terapii pod red. Prof. Walerii Hryniewicz, Narodowy Program Ochrony Antybiotyków, 2013 	
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fleischer M, Bober-Gheek B. – <i>Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego</i>, Wrocław, 2006, Wrocław 2023, Urban & Partner. 	