

Pielęgniarstwo epidemiologiczne - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Pielęgniarstwo epidemiologiczne
Kod przedmiotu	12.6-WL-PIELD-P-EPI
Wydział	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek	Pielęgniarstwo
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra pielęgniarstwa
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	4
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr hab. n. med. Krzysztof Chmielowiec, prof. UZ - prof. dr hab. n. med. Jerzy T. Marcinkowski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	20	1,33	20	1,33	Egzamin
Ćwiczenia	15	1	15	1	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Przygotowanie studenta do prowadzenia działań z zakresu profilaktyki zakażeń. Nabycie umiejętności oceny epidemiologicznej wpływającej na powstanie zakażenia oraz podejmowanie działań profilaktycznych w placówkach ochrony zdrowia. Opracowanie procedur i standardów w zakresie profilaktyki zakażeń szpitalnych.

Wymagania wstępne

Wiedza podstawowa z zakresu podstaw pielęgniarstwa, mikrobiologii i parazytologii, patologii, chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa wewnętrznego na poziomie licencyjnym dla kierunku pielęgniarstwo.

Zakres tematyczny

Wykłady

1. Mikrobiologia i elementy immunologii.
2. Epidemiologia chorób zakaźnych.
3. Planowanie, metody badań epidemiologicznych oraz analiza i prezentacja otrzymanych wyników.
4. Zakażenia szpitalne i ich postaci kliniczne.
5. Zakażenia w wybranych obszarach szpitala.
6. Pobieranie i przesyłanie materiału do badań mikrobiologicznych.

Ćwiczenia

1. Higiena szpitalna.
2. Monitorowanie higieny szpitalnej.
3. Izolacja chorych
4. Program kontroli zakażeń szpitalnych.
5. Postępowanie w przypadku wystąpienia ogniska epidemicznego
6. Zasady opracowywania standardów kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych.

Metody kształcenia

Wykład informacyjny, analiza dokumentów, obserwacja, metoda poglądowa, dyskusja problemowa, ćwiczenia praktyczne, zajęcia w grupach.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Absolwent zna i rozumie założenia organizacji i nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej;	• B.W05.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Wykład • Ćwiczenia
Absolwent zna i rozumie uwarunkowania występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etologicznych, w tym patogenów alarmowych;	• B.W06.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Wykład • Ćwiczenia
Absolwent zna i rozumie zasady planowania, opracowania, wdrażania i nadzorowania działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych;	• B.W07.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Wykład • Ćwiczenia
Absolwent potrafi stosować zasady zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych zakładach opieki zdrowotnej;	• B.U05.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Ćwiczenia
Absolwent potrafi planować i przeprowadzać edukację personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych;	• B.U06.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Ćwiczenia
Potrafi wykorzystywać wskaźniki jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym;	• B.U07.	• test z pytaniami zamkniętymi i otwartymi	• Ćwiczenia
Jest gotów do dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działańpró współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych;	• K.K1.	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia
Jest gotów do formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej i zasięgania porad ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	• K.K2.	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Wykłady: egzamin przeprowadzony w formie pisemnej (test jednokrotnego lub wielokrotnego wyboru), warunkiem zdania egzaminu jest uzyskanie 60% punktów możliwych do zdobycia.

Ćwiczenia: warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich zajęć, przewidzianych do realizacji w ramach programu. Ocenie podlegają: kolokwia sprawdzające wiedzę przed lub po każdym bloku tematycznym – ocena pozytywna powyżej 60% uzyskanych punktów, test praktycznych umiejętności, wykonanie zadania indywidualnego i obserwacja bezpośredniej pracy z pacjentem. W przypadkach nieobecności, Student powinien uzupełnić braki w terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia.

Ocena końcowa: to średnia arytmetyczna wszystkich form przewidzianych do realizacji przedmiotu. Wyniki średniej arytmetycznej ustala się zgodnie z zasadą: średnia 3,25 stanowi ocenę końcową 3,5; średnia 3,75 stanowi ocenę końcową 4,0; średnia 4,25 stanowi ocenę końcową 4,5; średnia 4,75 stanowi ocenę końcową 5,0.

94-100% = 5,0, 85-93% = 4,5, 76-84% = 4,0, 68-75% = 3,5, 60-67% = 3,0, 0-59% = 2,0.

Regulacje dotyczące warunków zaliczenia odpowiadają warunkom zaliczania bezpośredniego, z zastrzeżeniem możliwości wprowadzenia zmian w przypadku konieczności przejścia na zaliczanie zdalne w czasie regulaminowym, przed rozpoczęciem sesji.

Pozostałe nie wymienione regulacje określa Regulamin Studiów na Uniwersytecie Zielonogórskim <https://www.uz.zgora.pl/index.php?regulamin-studiow>

Literatura podstawowa

1. Bober-Gheek B, Fleischer M. Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego. Wyd. Elsevier Urban & Partner Wrocław 2006.
2. Dzierżanowska D. Zakażenia szpitalne. Wyd. Alfa Medica Press Bielsko-Biała 2008.

Literatura uzupełniająca

1. Jabłoński L, Karwat ID. Podstawy epidemiologii ogólnej, epidemiologia chorób zakaźnych. Wyd. Czelej Lublin 2002.
2. Heczko PB, Wójkowska-Mach J. Zakażenia szpitalne Podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń. Wyd. Lekarskie PZWL Warszawa 2009.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr n. med. Joanna Hoffmann-Aulich (ostatnia modyfikacja: 15-08-2022 23:04)