

SYLABUS
DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020-2022
(skrajne daty)
 Rok akademicki 2020/2021

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Pielęgniarstwo epidemiologiczne
Kod przedmiotu*	ZPP-Epi
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	pielęgniarstwo
Poziom studiów	drugi stopień
Profil	praktyczny
Forma studiów	niestacjonarne
Rok i semestr/y studiów	I rok, semestr II
Rodzaj przedmiotu	B. Zaawansowana praktyka pielęgniarska
Język wykładowy	polski
Koordynator	dr n. med. Dorota Gutkowska
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr n. med. Dorota Gutkowska

* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab./ Lab CSM	Sem.	ZP/ ZP CSM	Samok.	Prakt. Zaw.	Liczba pkt. ECTS
II	20	10							2

1.2. Sposób realizacji zajęć

zajęcia w formie tradycyjnej

zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

EGZAMIN

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Wiedza z podstaw pielęgniarstwa oraz mikrobiologii i parazytologii
--

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu

C1	Przygotowanie studenta do interpretowania i rozumienia wiedzy dotyczącej: - zasad organizacji nadzoru epidemiologicznego w zakładach opieki zdrowotnej - uwarunkowań występowania, kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych w różnych oddziałach szpitalnych, z uwzględnieniem czynników etiologicznych, w tym patogenów alarmowych - wymogów w zakresie działań zapobiegawczych oraz przeciwepidemicznych w podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne
C2	Przygotowanie studenta w zakresie umiejętności: - stosowania zasad w zakresie zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych oraz nadzoru epidemiologicznego w różnych podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne - planowania i prowadzenia edukacji personelu w zakresie profilaktyki i zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych - stosowania wskaźników jakości zarządzania opieką pielęgniarską w nadzorze epidemiologicznym
C3	Kształtowanie postawy studenta do: - dokonywania krytycznej oceny działań własnych i działań współpracowników z poszanowaniem różnic światopoglądowych i kulturowych

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
Student zna i rozumie:		
EK_01	ZAŁOŻENIA ORGANIZACJI I NADZORU EPIDEMIOLOGICZNEGO W ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ	BW5
EK_02	UWARUNKOWANIA WYSTĘPOWANIA, KONTROLI I PROFILAKTYKI ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH W RÓŻNYCH ODDZIAŁACH SZPITALNYCH, Z UWZGLĘDNIENIEM CZYNNIKÓW ETIOLOGICZNYCH, W TYM PATOGENÓW ALARMOWYCH	BW6
EK_03	ZASADY PLANOWANIA, OPRACOWANIA, WDRAŻANIA I NADZOROWANIA DZIAŁAŃ ZAPOBIEGAWCZYCH ORAZ PRZECIWEPIDEMICZNYCH	BW7
Student potrafi:		
EK_04	STOSOWAĆ ZASADY ZAPOBIEGANIA I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH ORAZ NADZORU EPIDEMIOLOGICZNEGO W RÓŻNYCH ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ	BU5
EK_05	PLANOWAĆ I PRZEPROWADZAĆ EDUKACJĘ PERSONELU W ZAKRESIE PROFILAKTYKI I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ I CHOROBY ZAKAŹNYCH	BU6
EK_06	WYKORZYSTYWAĆ WSKAŹNIKI JAKOŚCI ZARZĄDZANIA OPIEKĄ PIELĘGNIARSKĄ W NADZORZE EPIDEMIOLOGICZNYM	BU7
EK_07	DOKONYWAĆ KRYTYCZNEJ OCENY DZIAŁAŃ WŁASNYCH I DZIAŁAŃ WSPÓŁPRACOWNIKÓW Z POSZANOWANIEM RÓŻNIC	Ko2

¹ W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Nadzór epidemiologiczny w zakładach opieki zdrowotnej – rys historyczny, znaczenie, zasady organizacji
Prawne aspekty nadzoru epidemiologicznego w zakresie zakażeń szpitalnych
Podstawy epidemiologii zakażeń związanych z opieką zdrowotną – występowanie, czynniki ryzyka, przyczyny i mechanizmy szerzenia
Zapobieganie i zwalczanie zakażeń w podmiotach udzielających świadczenia zdrowotne
Kontrola zakażeń szpitalnych a zarządzanie jakością w szpitalu

B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
Procedury zapobiegania zakażeniom i chorobom zakaźnym związanym z udzielaniem świadczeń zdrowotnych
Szpitalne ognisko epidemiczne – podstawowe elementy dochodzenia epidemiologicznego
Ekspozycja zawodowa personelu medycznego – rodzaje, przyczyny, zasady postępowania
Monitorowanie higieny szpitalnej
Zaliczenie

3.4 Metody dydaktyczne –

Wykład - WYKŁAD Z PREZENTACJĄ MULTIMEDIALNĄ, METODY KSZTAŁCENIA NA ODLEGŁOŚĆ Z WYKORZYSTANIEM PROGRAMU MS TEAMS

Ćwiczenia - METODY KSZTAŁCENIA NA ODLEGŁOŚĆ Z WYKORZYSTANIEM PROGRAMU MS TEAMS, PRACA W GRUPACH (ROZWIĄZYWANIE ZADAŃ, DYSKUSJA), ANALIZA TEKSTÓW Z DYSKUSJĄ

Np.:

Wykład: wykład problemowy, wykład z prezentacją multimedialną, metody kształcenia na odległość

Ćwiczenia: analiza tekstów z dyskusją, metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny), praca w grupach (rozwiązywanie zadań, dyskusja), gry dydaktyczne, metody kształcenia na odległość

Laboratorium: wykonywanie doświadczeń, projektowanie doświadczeń

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
BW5	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw
BW6	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw
BW7	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw
BU5	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw
BU6	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw

BU7	Kolokwium, egzamin pisemny	W, Ćw
Ko2	obserwacja w trakcie zajęć	Ćw

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

<p>Zaliczenie przedmiotu odbywa się na podstawie pisemnego egzaminu końcowego w formie testu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Czas trwania egzaminu (<i>zaliczenia końcowego</i>): 45 min - Za prawidłową odpowiedź student otrzymuje 1 punkt, za błędną 0 punktów - Zakres ocen: 2,0 – 5,0. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny (minimum 3,0) z zaliczenia każdego efektu uczenia się . - Kryteria oceny: <ul style="list-style-type: none"> 5,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 91-100% 4,5 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 83-90% 4,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 76-82% 3,5 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 69-75% 3,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 60%-68% <p>- Wykład Student jest zobowiązany do systematycznego uczestnictwa w zajęciach wykładowych. Ewentualne nieobecności studenta na wykładach nie zwalniają go z obowiązku przyswojenia materiału omawianego na zajęciach oraz wykonania pracy samokształceniowej zleconej na wykładzie</p> <p>- Ćwiczenia Warunkiem zaliczenia jest obecność studenta na ćwiczeniach, aktywne w nich uczestnictwo oraz zaliczenie pisemnego kolokwium końcowego . Kolokwium końcowe odbywa się w formie testu. Warunkiem zaliczenia testu jest uzyskanie co najmniej 60% punktów. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny (minimum 3,0) z zaliczenia każdego efektu uczenia się realizowanego w ramach ćwiczeń.</p> <p>Kryteria oceny:</p> <ul style="list-style-type: none"> 5,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 91-100% 4,5 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 83-90% 4,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 76-82% 3,5 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 69-75% 3,0 – student wykazuje znajomość treści kształcenia na poziomie 60%-68%
--

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów	30 godz.
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	2 godz.
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	18
SUMA GODZIN	50 godz.
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2

* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	-
zasady i formy odbywania praktyk	-

7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

1. CIĘŻKIE ZAKAŻENIA SZPITALNE : PROBLEM INTERDYSCYPLINARNY / POD RED. DANUTY DZIERŻANOWSKIEJ. - WARSZAWA : EVERETH PUBLISHING, 2013.
2. Zakażenia szpitalne : podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń / red. nauk. Piotr B. Heczko, Jadwiga Wójkowska-Mach ; aut. Małgorzata Bulanda [i in.] - Warszawa : Wydawnictwo Lekarskie PZWL 2009

Literatura uzupełniająca:

1. FLEISCHER M., BOBER-GHEEK B.: PODSTAWY PIELĘGNIARSTWA EPIDEMIOLOGICZNEGO. EDRA URBAN & PARTNER, WROCŁAW 2015.
2. DZIERŻANOWSKA D. (RED): ZAKAŻENIA SZPITALNE. ALFA- MEDICA PRESS, BIELSKO-BIAŁA 2008
3. ZAKAŻENIA SZPITALNE W JEDNOSTKACH OPIEKI ZDROWOTNEJ / RED. NAUK. MAŁGORZATA BULANDA, JADWIGA WÓJKOWSKA-MACH ; [AUT. MAGDA BARAN ET AL.]. - WARSZAWA : WYDAWNICTWO LEKARSKIE PZWL 2016

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej