

SYLABUS
DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020-2023
(skrajne daty)
Rok akademicki 2020/2021

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Zakażenia szpitalne
Kod przedmiotu*	NZPOP-ZS
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów	pielęgniarstwo
Poziom studiów	studia I stopnia
Profil	praktyczny
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok I, semestr II
Rodzaj przedmiotu	C. Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa
Język wykładowy	polski
Koordinator	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	15	5							1

1.2. Sposób realizacji zajęć

zajęcia w formie tradycyjnej

Wykład X zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość z wykorzystaniem programu MS TEAMS

Ćwiczenia X zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość z wykorzystaniem programu MS TEAMS

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)**2. WYMAGANIA WSTĘPNE**

Podstawowe wiadomości z zakresu 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: istoty zakażeń szpitalnych, sposobów ich kontroli i zapobiegania oraz zasad postępowania w przypadku najczęściej występujących rodzajów zakażeń szpitalnych
C2	Przygotowania studenta w zakresie umiejętności do: stosowania standardów postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym oraz stosowania środków ochrony własnej, pacjentów i współpracowników
C3	Kształtowanie postawy studenta do: kierowania się dobrem pacjenta, poszanowania godności i autonomii osób powierzonych opiece, okazywania zrozumienia dla różnic światopoglądowych i kulturowych oraz przestrzegania praw pacjenta, a także ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt kształcenia)	Treść efektu kształcenia zdefiniowanego dla przedmiotu (modułu)	Odniesienie do efektów kierunkowych (KEK)
Student zna i rozumie:		
EK_01	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
EK_02	SPOSOBY KONTROLI SZERZENIA SIĘ, ZAPOBIEGANIA I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH	C.W37
EK_03	MECHANIZM I SPOSÓB POSTĘPOWANIA W ZAKAŻENIU KRWI, ZAKAŻENIU OGÓLNOUSTROJOWYM, SZPITALNYM ZAPALENIU PŁUC, ZAKAŻENIU DRÓG MOCZOWYCH I ZAKAŻENIU MIEJSCA OPEROWANEGO	C.W38
Student potrafi:		
EK_04	WDRAŻAĆ STANDARDY POSTĘPOWANIA ZAPOBIEGAJĄCEGO ZAKAŻENIOM SZPITALNYM	C.U48
EK_05	STOSOWAĆ ŚRODKI OCHRONY WŁASNEJ, PACJENTÓW, WSPÓŁPRACOWNIKÓW PRZED ZAKAŻENIAMI	C.U49
Student jest gotów do:		
EK_06	KIEROWANIA SIĘ DOBREM PACJENTA, POSZANIWANIA GODNOŚCI I AUTONOMII OSÓB POWIERZONYCH OPIECE, OKAZYWANIA ZROZUMIENIA DLA RÓŻNIC ŚWIATOPOGLĄDOWYCH I KULTUROWYCH ORAZ EMPATII W RELACJI Z PACJENTEM I JEGO RODZINĄ	K_K01
EK_07	PRZESTRZEGANIA PRAW PACJENT	K_K02
EK_08	PONOSZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYKONYWANE CZYNNOŚCI ZAWODOWE	K_K04

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Środowisko szpitalne, a problem zakażeń szpitalnych
Epidemiologia zakażeń szpitalnych w Polsce i na świecie
Kontrola zakażeń szpitalnych – ogólna charakterystyka, podstawy prawne
Biologiczne czynniki chorobotwórcze podlegające rejestracji
Współczesna diagnostyka mikrobiologiczna i jej rola w nadzorze epidemiologicznym
Ekspozycja zawodowa – ogólna charakterystyka oraz zasady postępowania poekspozycyjnego
Ogólna charakterystyka i zasady postępowania w przypadku najczęściej występujących zakażeń szpitalnych
Zapobieganie i zwalczanie zakażeń szpitalnych - standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym
Zaliczenie

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

Treści merytoryczne
Stosowanie indywidualnych środków ochrony przed zakażeniem
Postępowanie z pacjentem podejrzanym o zakażenie

C. Problematyka laboratorium CSM

-
-

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład: Wykład konwersatoryjny z prezentacją multimedialną z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (program MS TEAMS)

Ćwiczenia: rozwiązywanie zadań, dyskusja, studium przypadku, zastosowanie metod i technik kształcenia na odległość z wykorzystaniem programu MS TEAMS

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów kształcenia (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
C.W36	Kolokwium pisemne	W
C.W37	Kolokwium pisemne	W
C.W38	Kolokwium pisemne	W
C.U48	Projekt	ĆW
C.U49	Projekt	ĆW
K_K01	Obserwacja w trakcie zajęć	ĆW
K_K02	Obserwacja w trakcie zajęć	ĆW

K_Ko4	Obserwacja w trakcie zajęć	ĆW
-------	----------------------------	----

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

<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. Zaliczenie przedmiotu odbywa się na podstawie pisemnego kolokwium końcowego w formie testu .</p> <ul style="list-style-type: none"> - Czas trwania kolokwium: 30 min - Za prawidłową odpowiedź student otrzymuje 1 punkt, za błędną 0 punktów - Zakres ocen: 2,0 – 5,0. - Warunkiem zaliczenia testu jest uzyskanie co najmniej 60% punktów. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny (minimum 3,0) z zaliczenia każdego efektu uczenia się . - Kryteria oceny: 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>Ćwiczenia Warunkiem zaliczenia jest obecność studenta na ćwiczeniach, aktywność w trakcie zajęć oraz uzyskanie pozytywnej oceny z projektu samodzielnie przygotowanego przez studenta nt. zasad wdrażania standardów zapobiegania zakażeniom szpitalnym</p> <p>Kryteria oceny:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykazanie wiedzy i zrozumienia tematyki z zakresu realizowanego przedmiotu, potwierdzających osiągnięcie zakładanych efektów uczenia się : 0-6 pkt., - klarowność opracowania tekstu – poprawna terminologia i język : 0-3 pkt., - prawidłowy układ tekstu : 0-3 pkt., - właściwy dobór literatury polskiej i zagranicznej: 0-3pkt. <p>Zaliczenie: Max: 15 pkt; Min. 9 pkt (60%); < 9pkt- brak zaliczenia</p>

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 planu z studiów	20
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	1
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	9
SUMA GODZIN	30
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	1

* 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

<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Bulanda M., Wójkowska-Mach J.(red): Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej. PZWL, Warszawa 2016.2. D. Dzierżanowska: Zakażenia szpitalne. ALFA MEDICA PRESS, WARSZAWA 2008.
<p>Literatura uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ustawa z 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz.U. nr 234, poz. 1570 ze zm.).2. Bober-Greek B., Fleischer M.: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego. Urban & Partner, Wrocław 2006.3. Bogumiła Bober-Gheek, Vinice Thomas: Prewencja i kontrola zakażeń.. Edra Urban & Partner, Warszawa 2012.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej