

**SYLABUS**

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020-2023

(skrajne daty)

Rok akademicki 2021/2022

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	<b>ZAKAŻENIA SZPITALNE</b>
Kod przedmiotu*	Poł/I/C-ZS
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Medycznych, Instytut Nauk o Zdrowiu
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Zakład Opieki Położniczo - Ginekologicznej
Kierunek studiów	Położnictwo
Poziom studiów	Studia I stopnia
Profil	Praktyczny
Forma studiów	Stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	Rok II, semestr III
Rodzaj przedmiotu	Nauki w zakresie podstaw opieki położniczej
Język wykładowy	polski
Koordynator	dr Jolanta Gruszecka
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr Jolanta Gruszecka

\* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

**1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS**

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
III	25	5	-	-	-	-	-	Samokształcenie- 10 godz.	1

**1.2. Sposób realizacji zajęć**

X zajęcia w formie tradycyjnej

X zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

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

Podstawowe wiadomości z zakresu epidemiologii i mikrobiologii klinicznej.

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

#### 3.1 Cele przedmiotu

C <sub>1</sub>	Przygotowanie studenta do interpretowania i rozumienia wiedzy dotyczącej: - właściwego postępowania zapobiegającego powstawaniu zakażeń szpitalnych; - źródeł powstawania zakażeń szpitalnych, - metod diagnostycznych wykrywania zakażeń szpitalnych.
C <sub>2</sub>	Przygotowania studenta w zakresie umiejętności do: - ochrony pacjentów, personelu i odwiedzających przed zakażeniami, - rozpoznawania i rejestracji zakażeń szpitalnych, - postępowania w sytuacji wykrycia źródła zakażenia.
C <sub>3</sub>	Kształtowanie postawy studenta do: - pogłębiania wiedzy z zakresu zapobiegania zakażeniom, - przekonania o znaczeniu tej wiedzy w praktyce zawodowej położnej.

#### 3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK ( efekt kształcenia)	Treść efektu kształcenia zdefiniowanego dla przedmiotu (modułu)	Odniesienie do efektów kierunkowych (KEK)
EK_01	ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE POJĘCIE ZAKAŻEŃ ZWIĄZANYCH Z OPIEKĄ ZDROWOTNĄ, W TYM ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH, Z UWZGLĘDNIENIEM ŹRÓDEŁ I REZERWUARU DROBNOUSTROJÓW W ŚRODOWISKU POZASZPITALNYM I SZPITALNYM, ORAZ DRÓG ICH SZERZENIA;	C.W33.
EK_02	ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE SPOSOBY KONTROLI SZERZENIA SIĘ I ZWALCZANIA ZAKAŻEŃ SZPITALNYCH;	C.W34.
EK_03	ABSOLWENT ZNA I ROZUMIE MECHANIZM I SPOSOBY POSTĘPOWANIA W ZAKAŻENIU KRWI, ZAKAŻENIU OGÓLNOUSTROJOWYM, SZPITALNYM ZAPALENIU PŁUC, ZAKAŻENIU DRÓG MOCZOWYCH I ZAKAŻENIU MIEJSCA OPEROWANEGO;	C.W35.
EK_04	WDRAŻAĆ STANDARDY POSTĘPOWANIA ZAPOBIEGAJĄCEGO ZAKAŻENIOM SZPITALNYM;	C.U44.
EK_05	STOSOWAĆ ŚRODKI OCHRONY WŁASNEJ, PACJENTÓW I WSPÓŁPRACOWNIKÓW PRZED ZAKAŻENIAMI;	C.U45.
EK_06	KIEROWANIA SIĘ DOBREM PACJENTA, POSZANOWANIA GODNOŚCI I AUTONOMII OSÓB POWIERZONYCH OPIECE, OKAZYWANIA ZROZUMIENIA DLA RÓŻNIC ŚWIATOPOGLĄDOWYCH I KULTUROWYCH ORAZ EMPATII W RELACJI Z PACJENTEM I JEGO RODZINĄ;	D.K1.
EK_07	PONOSZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYKONYWANE CZYNNOŚCI ZAWODOWE	D.K4.
EK_08	PRZEWIDYWANIA I UWZGLĘDNIANIA CZYNNIKÓW WPŁYWAJĄCYCH NA REAKCJE WŁASNE I PACJENTA;	D.K6.
EK_09	DOSTRZEGANIA I ROZPOZNAWANIA WŁASNYCH OGRANICZEŃ W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH ORAZ DOKONYWANIA SAMOCENY DEFICYTÓW I POTRZEB EDUKACYJNYCH;	D.K7.
EK_10	ŚWIADOMEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PODEJMOWANIE INDYWIDUALNYCH I ZESPOŁOWYCH DECYZJI I DZIAŁAŃ ŚWIADCZONYCH NA RZECZ PACJENTA.	D.k8.

### 3.3 Treści programowe

#### A. Problematyka wykładu

Lp.	Treści merytoryczne	Ilość godzin
1.	Środowisko szpitalne, a problem zakażeń szpitalnych	4
2.	Epidemiologia zakażeń szpitalnych	4
3.	Kontrola zakażeń szpitalnych - aktualne definicje i akty prawne	3
4.	Biologiczne czynniki chorobotwórcze podlegające rejestracji w szpitalu	4
5.	Kryteria rozpoznawcze zakażeń szpitalnych	5
6.	Poprawne pobieranie materiału do badań mikrobiologicznych - warunkiem prawidłowej diagnostyki	5
<b>SUMA</b>		<b>25</b>

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

Lp.	Treści merytoryczne	Ilość godzin
1.	Powody zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych	2
2.	Podstawy higieny szpitalnej	3
<b>SUMA</b>		<b>5</b>

### 3.4 Metody dydaktyczne

WYKŁAD: KONWERSATORYJNY Z PREZENTACJĄ MULTIMEDIALNĄ Z WYKORZYSTANIEM OFFICE 365. METODY AKTYWIZUJĄCE  
Samokształcenie: praca indywidualna, metody kształcenia na odległość (OPROGRAMOWANIE OFFICE 365)

## 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.W33.	KOLOKWIMUM: TEST JEDNOKROTNEGO WYBORU + PYTANIE OTWARTE, OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, DYSKUSJA	W 1-3
C.W34.	KOLOKWIMUM: TEST JEDNOKROTNEGO WYBORU + PYTANIE OTWARTE, OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, DYSKUSJA	W 1-3
C.W35.	KOLOKWIMUM: TEST JEDNOKROTNEGO WYBORU + PYTANIE OTWARTE, OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, DYSKUSJA	W1- 5
C.U44.	KOLOKWIMUM: TEST JEDNOKROTNEGO WYBORU + PYTANIE OTWARTE, OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, DYSKUSJA	W 6-7
C.U45.	KOLOKWIMUM: TEST JEDNOKROTNEGO WYBORU + PYTANIE OTWARTE, OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, DYSKUSJA	W 1-8

### 4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład: (C.W33., C.W34., C.W35., C.U44., C.U45.)

Zaliczenie wiedzy: test jednokrotnego wyboru + pytanie otwarte.

Warunki zaliczenia przedmiotu

1. Obecność na wszystkich wykładach.
2. Student może opuścić tylko 1 wykład, (1 nieobecność nieusprawiedliwiona), w przypadku Indywidualnej Organizacji Zajęć nieobecności studenta nie mogą przekroczyć 49% liczby godzin zajęciowych.
3. Pozytywna ocena z pisemnego kolokwium końcowego, w zakresie przewidzianych treści programowych.
4. Zaliczenie kolokwium na minimum dostateczny. Ocenę pozytywną na teście uzyskuje student, który uzyskał co najmniej 60% punktów.

W celu weryfikacji efektów kształcenia stosowana jest metoda testu jednokrotnego wyboru z jednym pytaniem otwartym.

Za każdą poprawną odpowiedź na pytanie testowe student uzyskuje jeden punkt, za błędną 0 punktów.

Ocena za wyczerpującą odpowiedź na pytanie otwarte wynosi 3 punkty.

Zaliczenie poprawkowe ma analogiczną formę do zaliczenia w pierwszym terminie.

Zakres ocen: 2,0 – 5,0.

Przy wystawianiu ocen wykorzystywana jest następująca skala:

60-67% - ocena 3,0;

68-74% – ocena 3,5;

75-82% – ocena 4,0;

83-90% – ocena 4,5;

91-100% – ocena 5.

MAX: 13 PUNKTÓW, MIN: 8 PUNKTÓW

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

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywność	
	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
<b>I. GODZINY KONTAKTOWE WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW - ZAJĘCIA TEORETYCZNE</b>		
<b>1. Zajęcia kontaktowe z nauczycielem</b>		
• udział w wykładach/ udział w e-wykładach	25/0	<b>1</b>
• udział w ćwiczeniach/udział w e-ćwiczeniach	5/0	
• udział w ćwiczeniach - Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej	-	
• Inne, jakie?	-	
<b>II. GODZINY KONTAKTOWE WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW - KSZTAŁCENIE PRAKTYCZNE</b>		
<b>1. Zajęcia praktyczne</b>	-	--
• godziny kontaktowe z nauczycielem	-	-
• godziny kontaktowe z nauczycielem – Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej	-	-
<b>2. Ćwiczenia kliniczne</b>	-	-

3. Inne, jakie?.....	-	-
<b>III. GODZINY KONTAKTOWE WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW - PRAKTYKI ZAWODOWE</b>		
• Praktyka zawodowa	-	-
<b>IV. GODZINY NIEKONTAKTOWE WYNIKAJĄCE Z HARMONOGRAMU STUDIÓW*</b>		
• Samokształcenie	10	-
<b>V. GODZINY NIEKONTAKTOWE – PRACA WŁASNA STUDENTA (PRZYGOTOWANIE DO ZAJĘĆ, EGZAMINU, NAPISANIE REFERATU ITP.)</b>		
Przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.	5	-
Samokształcenie	-	-
<b>SUMA GODZIN</b>	<b>45</b>	<b>-</b>
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

\* 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. Bulanda M., Wójkowska-Mach J. (red): Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej. PZWL, Warszawa 2016 (online).
2. Heczko P.: Mikrobiologia. Podręcznik dla pielęgniarek, położnych i ratowników medycznych. PZWL, Warszawa 2006.
3. Bober-Greek B., Fleischer M.: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego. Urban & Partner, Wrocław 2006 (online).
4. Marcinkowski J. T.: Higiena, profilaktyka i organizacja w zawodach medycznych. PZWL, Warszawa 2003 (online).

### Literatura uzupełniająca:

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. Morozińska-Gogol J. Parazytologia medyczna. PZWL, Warszawa 2016.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej