

**Wydział Profilaktyki i Zdrowia**  
**Profil praktyczny**  
**Poziom kwalifikacji VI**

W1	C.W36.	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;	Spr. Ustny /pisemny/test	W,SM,SK
W2	C.W37.	sposoby kontroli szerzenia się, zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych;	Spr. Ustny /pisemny/test	W,SM,SK
W3	C.W38.	mechanizm i sposoby postępowania w zakażeniu krwi, zakażeniu ogólnoustrojowym, szpitalnym zapaleniu płuc, zakażeniu dróg moczowych i zakażeniu miejsca operowanego;	Spr. Ustny /pisemny/test	W,SM,SK
W zakresie umiejętności absolwent potrafi:				
U1	C.U48.	wdrażać standardy postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym;	Spr. Ustny /pisemny/test	W,SM,SK
U2	C.U49.	stosować środki ochrony własnej, pacjentów i współpracowników przed zakażeniami;	Spr. Ustny /pisemny/test	W,SM,SK
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:				
K1	K.4	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe;	Obserwacja	W,SK W,SM,SK
Program przedmiotu	W załączeniu (szczegółowy program kształcenia na odrębnych stronach: tematyka wykładów, liczba godzin, ćwiczeń, seminariów, samokształcenia. Dla samokształcenia dodatkowo wpisać cele i metody jego realizacji, np. przygotowanie raportu, sprawozdania, eseju, prezentacji multimedialnej.)			
Proszę oznaczyć krzyżykami w skali 1-3 jak powyższe efekty są osiąmane na zajęciach w dziedzinie wiedzy, umiejętności i postaw; Wiedza + + + Umiejętności + + + Postawy + +				
Forma i warunki zaliczenia:	Obecność na zajęciach, aktywny udział w zajęciach, systematyczne przygotowanie do zajęć, aktywny udział w dyskusji, pozytywny wynik zaliczenia końcowego <b>ZALICZENIE /OCENA</b>			
	wykład, wykład konwersatoryjny, dyskusja, ,			
Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia	Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie wiedzy: 1. Sprawdzian pisemny (test wielokrotnego wyboru; pytania otwarte) 2. Ocena aktywności studenta podczas zajęć 3. Ocena przygotowania do zajęć Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie umiejętności: 1. zaliczenie poszczególnych zadań 2. ocena przedstawionego referatu Metody weryfikacji efektów kształcenia w zakresie kompetencji społecznych 1. Przedłużona obserwacja przez nauczyciela prowadzącego 2. Samoocena studenta			
Literatura podstawowa i uzupełniająca	<b>Literatura podstawowa:</b> 1. Heczko P., Wójkowska-Mach J.: Zakażenia szpitalne- podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń, PZWL, Warszawa, 2009; 2. Dzierżanowska D. (red.): Zakażenia szpitalne, α-medica press, Bielsko-Biała, 2008; 3. Fleischer M., Bober-Gheek B.: Podstawy pielęgniarstwa epidemiologicznego, Wyd. Medyczne Urban & Partner, Wrocław, 2006; 4. Bulanda M., Szostek S.: Podstawy mikrobiologii i epidemiologii szpitalnej. PZWL 2020.			
	<b>Literatura uzupełniająca:</b>			
	1. Heczko P. (red): Mikrobiologia- podręcznik dla pielęgniarek, położnych i ratowników medycznych, PZWL, Warszawa, 2007; 2. Hryniewicz W., Ozorowski T., Pawlik K., Stefaniuk E.: Wskazania do wykonania badań mikrobiologicznych u pacjentów hospitalizowanych, Narodowy Program Ochrony Antybiotyków, Warszawa, 2015			
<b>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:</b> rzutnik multimedialny, laptop				
<b>Warunki wstępne:</b> Student powinien posiadać wiedzę z zakresu anatomii, fizjologii, podstaw pielęgniarstwa				
Ocena	<b>Kryteria zaliczenia przedmiotu – sprawdzian ustny</b>			
Bardzo dobra (5,0)	Zrozumienie tematu i pełna jego realizacja, wykorzystanie materiałów pomocniczych. Odpowiedź na wszystkie zadawane pytania (92,5-100%)			
Ponad dobra (4,5)	Zrozumienie omawianego tematu i pełna jego realizacja. Poprawna merytorycznie odpowiedź na większość pytań (85,5-92%) Wypowiedź na ogół uporządkowana i spójna. Przestrzeganie zasad poprawnego mówienia,			
Dobra (4,0)	Omówienie tematu w sposób poprawny ale niepogłębiony. Poprawna merytorycznie odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (76,5-84%). Nieliczne błędy w zakresie posługiwania się pojęciami			
Dość dobra (3,5)	Poprawna merytorycznie ale niepełna odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (68,5-76%). Pojedyncze błędy w zakresie posługiwania się pojęciami. Wystarczające słownictwo.			
Dostateczna (3,0)	Wypowiedź splotona, drugorzędne błędy rzeczowe. Poprawna merytorycznie ale niepełna odpowiedź na pytania zawarte w zestawie pytań (60-68%). Kilka błędów w zakresie posługiwania się pojęciami.			

Ocena:	Kryteria oceny sprawdzianu testowego:
Bardzo dobra (5,0)	Uzyskanie 90% -100% odpowiedzi
Ponad dobra (4,5)	Uzyskanie 80 -89% odpowiedzi
Dobra (4,0)	Uzyskanie 70% -79% odpowiedzi
Dość dobra (3,5)	Uzyskanie 65% - 69% odpowiedzi
Dostateczna (3,0)	Uzyskanie 60%-64% odpowiedzi

#### Samokształcenie – kryteria oceny

##### Szczegółowe kryteria oceny pracy pisemnej/projektu

Lp	Elementy pracy	Liczba punktów	Uzyskana liczba punktów	Ocena
1.	Zgodność treści z tematem	0-3		
2.	Poprawność użytej terminologii	0-3		
3.	Poprawność merytoryczna omawianych zagadnień	0-3		
4.	Układ i organizacja treści	0-3		
5.	Ujęcie problemu zgodnie z aktualną wiedzą (medyczną, społeczną, humanistyczną)	0-3		
6.	Trafność doboru treści/faktów/przykładów	0-3		

#### Ocena i punktacja

Bardzo dobry (5,0) – 18 – 17 pkt

Ponad dobry (4,5) – 16 -15 pkt

Dobry (4,0) – 14 pkt

Dość dobry (3,5) –13 - 12 pkt

Dostateczny (3,0) – 11 – 10 pkt

Niedostateczny (2,0) - poniżej 10 pkt

---

podpis autora

## **Zakażenia szpitalne**

**Przedmiot do wyboru**

**Realizacja –**

**ST III rok, 5 semestr**

**STW II rok sem. 4**

**Wykłady – 20**

**Seminarium - 10**

**Samokształcenie- 10**

**Zaliczenie; ocena**

**Osoba prowadząca:**

**Program:**

**Wykłady 20 godzin**

**Treści kształcenia:**

1. Mikroflora środowiska szpitalnego.
2. Prawidłowa mikroflora organizmu człowieka i jej rola w patogenezie zakażeń zakładowych.
3. Charakterystyka wybranych grup drobnoustrojów chorobotwórczych.
4. Epidemiologia chorób zakaźnych.
5. Metody zapobiegania szerzeniu się zakażeń.
6. Zakażenia układu moczowego, układu oddechowego.
7. Wirusowe zapalenia wątroby. AIDS/HIV.
8. Zakażenia ran.
9. Izolacja pacjentów.
10. Pobieranie i transportowanie materiałów do badań mikrobiologicznych.
11. Organizacja nadzoru nad zakażeniami w świecie i w Polsce: a) podstawowe akty prawne dotyczące nadzoru nad zakażeniami szpitalnymi w Polsce, b) systemy nadzoru nad zakażeniami funkcjonującymi w świecie
12. Metody zapobiegania zakażeniom szpitalnym: a) dekontaminacja, b) zasady aseptyki, c) zasady antyseptyki w praktyce (mycie rąk, dezynfekcja skóry przed inwazyjnymi zabiegami, rodzaje dezynfekcji, rodzaje preparatów dezynfekcyjnych), d) sterylizacja (rodzaje i warunki sterylizacji, przygotowanie sprzętu do sterylizacji).

**Seminarium: 10h**

**Samokształcenie**

**Cel:**

Kształtowanie umiejętności wdrażanie standardów postępowania zapobiegającego zakażeniom szpitalnym i zakażeniom w innych przedsiębiorstwach podmiotu leczniczego

**Metody: Przygotowanie prezentacji multimedialnej lub dyskusji na podany temat**

**Zagadnienia do opracowania:**

1. Zapobieganie zakażeniom zawodowym: a) czynniki biologiczne w miejscu pracy, b) środki ochrony indywidualnej-rodzaje, zasady użytkowania.
2. Organizacja stanowiska pracy pielęgniarki w aspekcie zapobiegania zakażeniom szpitalnym