

Arkusze opisu przedmiotu do Katalogu Przedmiotów ECTS

1 Nazwa przedmiotu: ZAKAŻENIA SZPITALNE

2 Kod przedmiotu
13.1 II 2/3 002

3 Formuła przedmiotu
ćwiczenia,

4 Typ przedmiotu
ograniczonego wyboru

5 Liczba punktów ECTS: 2

6 Poziom przedmiotu
podstawowy

7 Semestry II rok, III semestr

8 Liczba godzin w semestrze

9 Liczba godzin w tygodniu

Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Sam oksz	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Sam oksz
-	45	-	-	-	-	3	-	-	-

10 Język nauczania: polski

11 Wykładowca: prof. dr hab. Maria Koziol - Montewka

12 Wymagania wstępne: Wiedza z biologii i mikrobiologii.

13 Cel nauczania

Zapoznanie z rodzajami zakażeń szpitalnych, przyczynami ich występowania oraz sposobami zapobiegania.

14 Metody dydaktyczne

ćwiczenia, prezentacje multimedialne, ryciny

15 Efekty kształcenia

W wyniku kształcenia student potrafi:

WIEDZA

- rozpoznać i rejestrować zakażenia szpitalne;
- analizować przyczyny występowania zakażeń szpitalnych; ochrony pacjentów, siebie i współpracowników przed zakażeniami.

UMIĘTNOŚCI

- wyjaśnić podstawowe zasady profilaktyki antybiotykowej.
- scharakteryzować najczęstsze zakażenia występujące na poszczególnych oddziałach szpitalnych.

POSTAWA

- wykorzystanie wiedzy z zakażeń szpitalnych w pracy ratownika medycznego

16 Program nauczania

1. Epidemiologia drobnoustrojów w środowisku szpitalnym, drogi szerzenia się zakażeń, zapobieganie i zwalczanie zakażeń szpitalnych. Kontrola zakażeń szpitalnych. Organizacja zespołów.
2. Dezynfekcja jako element zapobiegania zakażeniom szpitalnym.
3. Sterylizacja jako element zwalczania zakażeń szpitalnych.
4. Zakażenia krwi, zakażenia uogólnione, szpitalne, zapalenie płuc i dolnych dróg oddechowych, zakażenia dróg moczowych, zakażenia grzybicze. Przepisy prawne dotyczące zakażeń szpitalnych.

5. Szczepienia ochronne jako metoda profilaktyki swoistej w walce z zakażeniami
6. Monitorowanie zakażeń, analiza epidemiologiczna.
7. Badanie pacjenta przyjętego na oddział.
8. Zasady pobierania materiału do badań bakteriologicznych – wydzieliny z drzewa oskrzelowego, moczu, krwi.
9. Bakteriologiczna analiza bieżąca i okresowa.
10. Profilaktyka zakażeń szpitalnych w oddziałach: pediatrycznym ,neonatologicznym, położniczym, ginekologicznym, onkologicznym, chirurgicznym, intensywnej terapii, AIDS i innych

17 Metody i formy oceny pracy studenta

Wykład, ćwiczenia pogadanka, metody aktywizujące, prezentacja multimedialna. Obecność, aktywność(przygotowanie do zajęć), kolokwium, zaliczenie z oceną.

18 Zalecana literatura i materiały pomocnicze

1. Heczko P. Wójkowska-Mach J: Zakażenia szpitalne Podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń. PZWL ,2009.
2. Heczko P. Mikrobiologia. PZWL, 2007.
3. Virella G. Mikrobiologia i choroby zakaźne. Urban & Partner, Wrocław 2000.
4. Przegląd epidemiologiczny.

19 Uwagi dodatkowe