

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0912-7LEK-C10-ZS	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Zakażenia szpitalne
	angielskim	Nosocomial infections

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Lekarski
1.2. Forma studiów	Stacjonarne/niestacjonarne
1.3. Poziom studiów	Jednolite studia magisterskie
1.4. Profil studiów	ogólnoakademicki
1.5. Specjalność	-
1.6. Jednostka prowadząca przedmiot	Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
1.7. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	prof. zw. dr hab. Robert Bucki
1.7. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	prof. zw. dr hab. Robert Bucki
1.8. Osoba odpowiedzialna za przedmiot	prof. zw. dr hab. Robert Bucki
1.9. Osoba prowadząca przedmiot:	prof. zw. dr hab. Robert Bucki, dr n. med. Bonita Durnaś
1.10. Kontakt	wnoz_inm@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Przynależność do modułu	Obowiązkowy
2.2. Język wykładowy	Polski
2.3. Semestry, na których realizowany jest przedmiot	V; III rok studiów
2.4. Wymagania wstępne	Mikrobiologia

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Formy zajęć	Wykłady -15	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Zajęcia tradycyjne w pomieszczeniach dydaktycznych WliNoZ UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład informacyjny	
3.5. Wykaz literatury	podstawowa	1. <i>Zakażenia szpitalne w jednostkach opieki zdrowotnej</i> , Bulanda M., Wójkowska-Mach J., Baran M., PZWL, 2016
	uzupełniająca	1. <i>Zakażenia szpitalne (część I). Wybrane zagadnienia</i> , Denys A., Wolters Kluwer Polska, 2012 2. <i>Zakażenia szpitalne w wybranych oddziałach (część II)</i> , Denys A., Wolters Kluwer Polska, 2013

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY KSZTAŁCENIA

4.1. Cele przedmiotu(z uwzględnieniem formy zajęć)
Wykład
C1. Poznanie istotnych zagadnień związanych z epidemiologią zakażeń szpitalnych
C2. Poznanie możliwości nadzoru i kontroli zakażeń szpitalnych, ze szczególnym zwróceniem uwagi na zakażenia wywoływane przez szczepy wielolekoporne
C3. Poznanie zasad postępowania w szpitalnym ognisku epidemicznym
C4. Poznanie specyfiki zakażeń w wybranych grupach pacjentów
C5. Zapoznanie się ze schematami postępowania poekspozycyjnego

4.2. Treści programowe (z uwzględnieniem formy zajęć)

Wykład 1 Wprowadzenie do epidemiologii zakażeń szpitalnych (definicje, organizacja systemu kontroli, rejestracja, metody zapobiegania)

Wykład 2 Ogniska epidemiczne, dochodzenie epidemiologiczne, postępowanie w ognisku, nadzór.

Wykład 3 Rola laboratorium mikrobiologicznego w kontroli zakażeń szpitalnych, badania przesiewowe w zapobieganiu rozprzestrzeniania się szczepów opornych

Wykład 4 Zakażenia szpitalne w wybranych obszarach klinicznych: monitorowanie, zapobieganie

Wykład 5 Ochrona personelu medycznego i postępowanie poekspozycyjne

4.3. Przedmiotowe efekty kształcenia

kod	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
w zakresie WIEDZY :		
W01	zna epidemiologię zakażeń wywoływanych przez bakterie i wirusy będące najczęstszymi czynnikami etiologicznymi zakażeń szpitalnych	C.W18.
W02	zna i rozumie zasady postępowania w ognisku epidemicznym, zna zasady izolacji, kohortacji pacjentów.	C. W11
W03	zna i rozumie zasady zlecenia i interpretacji wyników mikrobiologicznych badań przesiewowych	C. W13
W04	zna czynniki ryzyka występowania zakażeń	C.W18
W05	zna gatunki bakterii, wirusów i grzybów będących najczęstszymi czynnikami etiologicznymi zakażeń i infekcji;	C.W4
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI :		
U01	interpretuje wyniki badań mikrobiologicznych, serologicznych i antybiogramu	C.U2
U02	ocenia zagrożenia środowiskowe oraz posługuje się podstawowymi metodami pozwalającymi na wykrycie obecności czynników szkodliwych (biologicznych i chemicznych) w biosferze;	C.U6

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów kształcenia

Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)																							
	Egzamin ustny/pisemny*			Kolokwium*			Projekt*			Aktywność na zajęciach*			Praca własna*			Praca w grupie*			Inne (jakie?)*					
	Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć			Forma zajęć					
	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...	W	C	...
W01	+																							
W02	+																							
W03	+																							
W04	+																							
W05	+																							
U01	+																							
U02	+																							

*niepotrzebne usunąć

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów kształcenia

– ocena końcowa będzie wystawiona na podstawie wyników testu

Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
wykład (W)	3	61% - 68% Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi chaotyczne, konieczne pytania naprowadzające
	3,5	69% - 76% Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, wymaga pomocy nauczyciela.
	4	77% - 84% Opanowanie treści programowych na poziomie podstawowym, odpowiedzi usystematyzowane, samodzielne. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach typowych.
	4,5	85% - 92% Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o podane piśmiennictwo uzupełniające. Rozwiązywanie problemów w sytuacjach nowych i złożonych.
	5	93% - 100% Zakres prezentowanej wiedzy wykracza poza poziom podstawowy w oparciu o samodzielnie zdobyte naukowe źródła informacji

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta	
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
Udział w zajęciach dydaktycznych określonych w planie studiów (godz. kontaktowe)	15	15
- Udział w wykładach	15	15
- Udział w ćwiczeniach, konwersatoriach, laboratoriach itp.		
Udział w konsultacjach/ PRAKTYKACH		
Przygotowanie do egzaminu/udział w egzaminie, kolokwium zaliczeniowym itp.		
Inne		
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	10	10
Przygotowanie do wykładu	10	10
Przygotowanie do ćwiczeń, konwersatorium, laboratorium itp.		
Przygotowanie do egzaminu/kolokwium		
Zebranie materiałów do projektu, kwerenda internetowa		
Opracowanie prezentacji multimedialnej		
Inne		
Łączna liczba godzin	25	25
PUNKTY ECTS za przedmiot	1	1

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....