

Nazwa modułu (przedmiotu)		CHOROBY ZAKAŻNE			Kod podmiotu	ZCZ		
Kierunek studiów		lekarsko-dentystyczny						
Profil kształcenia		ogólnoakademicki						
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie						
Specjalność		-						
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne						
Semestr studiów		VI						
Zajęcia z zakresu nauk klinicznych ogólnolekarskich (niezabiegowych)						TAK		
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie z oceną		Liczba punktów ECTS: 2		Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne	Liczba godzin zajęć			Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć	Waga w %			
	Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe					
Wykład	22	2	20	Zaliczenie testowe i ustne	25			
Seminaria i prelekcje	9	5	4		15			
Ćwiczenia praktyczne	26	5	21	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne	55			
Samokształcenie	3	3		Przygotowanie referatu lub prezentacji, korzystanie z baz danych	5			
Razem:		60	15	45	Razem:	100 %		
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	rozumie związek między nieprawidłowościami morfologicznymi a funkcją zmienionych narządów i układów oraz objawami klinicznymi a możliwościami diagnostyki i leczenia			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E.W1.		
	2.	zna podstawowe metody badania lekarskiego oraz rolę badań dodatkowych w rozpoznawaniu, monitorowaniu, rokowaniu i profilaktyce zaburzeń narządowych i układowych, ze szczególnym uwzględnieniem ich oddziaływania na tkanki jamy ustnej			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E.W2.		
	3.	zna etiopatogenezę i symptomatologię chorób układu oddechowego, krążenia, krwiotwórczego, moczowo-płciowego, immunologicznego, pokarmowego, ruchu oraz gruczołów dokrewnych, ze szczególnym uwzględnieniem jednostek chorobowych, których objawy występują w jamie ustnej			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E.W3.		
	4.	zna objawy ostrych chorób jamy brzusznej, zatruc, zakażeń i posocznicy			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E. W7.		
	5.	zna objawy wirusowego zapalenia wątroby, zakażenia wirusem HIV i zespołu nabytego upośledzenia odporności (AIDS), innych chorób zakaźnych i pasożytniczych			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E. W8.		
	6.	zna zasady uodparniania przeciw chorobom zakaźnym u dzieci i dorosłych			Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E. W9.		

	7.	zna stany zagrożenia życia	Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E.W18.		
	8.	wie, kiedy chorego należy skierować do szpitala	Zaliczenie testowe, Przygotowanie prezentacji	E.W20.		
Umiejętności	1.	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych	Zaliczenie ustne	E.U1.		
	2.	ocenia i opisuje stan somatyczny i psychiczny pacjenta	Zaliczenie ustne	E.U2.		
	3.	planuje postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne w przypadku najczęstszych chorób osób dorosłych	Zaliczenie ustne	E.U3.		
	4.	interpretuje wyniki badań laboratoryjnych	Zaliczenie ustne	E.U4.		
	5.	identyfikuje prawidłowe i patologiczne struktury i narządy w dodatkowych badaniach obrazowych (RTG, USG, CT – tomografia komputerowa)	Zaliczenie ustne	E.U5.		
	6.	planuje postępowanie w przypadku ekspozycji na zakażenie przenoszone drogą krwi	Zaliczenie ustne	E. U6.		
	7.	dokonuje kwalifikacji pacjenta do szczepień	Zaliczenie ustne	E.U7.		
	8.	rozpoznaje ryzyko zagrożenia życia	Zaliczenie ustne	E.U8.		
	9.	opisuje i rozpoznaje objawy wstrząsu i ostrej niewydolności krążenia	Zaliczenie ustne	E.U9.		
	10.	diagnozuje bóle głowy i twarzy oraz choroby neurologiczne dorosłych i dzieci stwarzające problemy w praktyce stomatologicznej	Zaliczenie ustne	E.U11.		
	11.	diagnozuje i leczy choroby skóry: infekcyjne, alergiczne i przenoszone drogą płciową	Zaliczenie ustne	E.U14.		
	12.	diagnozuje choroby przebiegające z powiększeniem węzłów chłonnych szyi i okolicy podżuchwowej oraz choroby zakaźne, ze szczególnym uwzględnieniem zmian w obrębie jamy ustnej	Zaliczenie ustne	E.U18.		
Kompetencje społeczne	1.	rozpoznaje swoje potrzeby edukacyjne, planuje aktywność edukacyjną	Ocenianie ciągle przez nauczyciela (obserwacja), obserwacja pracy studenta			

### Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykłady	dr hab.n.med. Jerzy Jaroszewicz dr n. med. Lucjan Kępa, dr n. med. Barbara Oczko-Grzesik, lek. Damian Piotrowski, dr n. med. Barbara Sobala-Szczygieł, dr n. med. Wojciech Stolarz
Seminaria i prelekcje	dr hab.n.med. Jerzy Jaroszewicz dr n. med. Lucjan Kępa, dr n. med. Barbara Oczko-Grzesik, lek. Damian Piotrowski, dr n. med. Barbara Sobala-Szczygieł, dr n. med. Wojciech Stolarz
Cwiczenia	dr hab.n.med. Jerzy Jaroszewicz dr n. med. Lucjan Kępa, dr n. med. Barbara Oczko-Grzesik, lek. Damian Piotrowski, dr n. med. Barbara Sobala-Szczygieł, dr n. med. Wojciech Stolarz

### Treści kształcenia

Wykłady		Metody dydaktyczne	Wykład prowadzącego zajęcia (konwencjonalny lub pokaz multimedialny)
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Zakażenia HIV – epidemiologia, etiopatogeneza i obraz kliniczny		2
2.	Zakażenia wirusami hepatotropowymi – epidemiologia, etiopatogeneza i obraz kliniczny.		2
3.	Podstawy neuroinfekcji.		2
4.	Limfadenopatie w chorobach zakaźnych.		2
5.	Przegląd zakaźnych chorób wysypkowych oraz zakażeń skórnych i śluzówkowych w aspekcie stomatologicznym.		2
6.	Narażenie zawodowe na zakażenia i profilaktyka poekspozycyjna.		2
7.	Zakażenia zakładowe.		1
8.	Zasady racjonalnej antybiotykoterapii.		1
9.	Zakażenia jamy ustnej.		2
10.	Wybrane choroby odkleszczowe.		2
11.	Zakażenia Clostridium difficile i wybrane zakaźne zatrucia pokarmowe.		2
Razem liczba godzin:			20

Seminaria		Metody dydaktyczne	Wprowadzenie, prelekcja, prezentacja multimedialna prowadzącego lub studencka, dyskusja
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Wprowadzenie do problematyki chorób zakaźnych. Rola surowic i szczepionek w chorobach zakaźnych. Choroba posurowicza.		1
2.	Zakażenia HIV i zespół nabytego upośledzenia odporności (AIDS) – diagnostyka i postępowanie terapeutyczne.		1
3.	Wirusowe zapalenia wątroby – diagnostyka, leczenie, następstwa.		1
4.	Gorączki o nieustalonej etiologii w aspekcie stomatologicznym		1
Razem liczba godzin:			4

Ćwiczenia	Metody dydaktyczne	Prezentacja przypadków, ćwiczenia praktyczne przy łóżku chorego - badanie chorych, analiza przypadku, dyskusja	
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Postępowanie z chorym na chorobę zakaźną - wywiad epidemiologiczny i badanie fizykalne		1
2.	Ostre wirusowe zapalenia wątroby i ich następstwa.		2
3.	Przewlekłe wirusowe zapalenia wątroby i ich następstwa (marskość wątroby, pierwotny rak wątroby).		2
4.	Manifestacje zakażeń HIV.		2
5.	Ropne i limfocytarne zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych.		2
6.	Tęžec i wścieklizna – zasady profilaktyki pre- i poekspozycyjnej.		1
7.	Różnicowanie chorób wysypkowych oraz zakażeń skórnych i śluzówkowych o etiologii wirusowej i		2

	bakteryjnej z uwzględnieniem aspektu stomatologicznego	
8.	Wybrane choroby zakaźne bakteryjne i wirusowe przewodu pokarmowego.	1
9.	Posocznice.	1
10.	Wybrane choroby odzwierzęce i tropikalne.	1
11.	Różnicowanie zakaźnych przyczyn limfadenopatii.	2
12.	Kwalifikacja chorego do leczenia w Oddziale Chorób Zakaźnych.	1
13.	Postępowanie w razie ekspozycji zawodowej na zakażenie.	2
14.	Podsumowanie i zaliczenie końcowe.	1
<b>Razem liczba godzin:</b>		<b>21</b>

<b>Samokształcenie</b>	<b>Metody dydaktyczne</b>	Opracowanie referatu lub prezentacji, korzystanie ze zbiorów biblioteki, baz danych, danych internetowych, konsultacje, przygotowanie do zaliczenia.
------------------------	---------------------------	--

Zgodnie z Regulaminem Studiów SUM w Katowicach przy zaliczeniu na ocenę i egzaminach stosuje się następująca skalę ocen:

OCENA	SŁOWNIE
5	bardzo dobry
4,5	ponad dobry
4	dobry
3,5	dość dobry
3	dostateczny
2	niedostateczny

#### KRYTERIA OCENIANIA:

1. Ocena **bardzo dobra (5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu bardzo dobrym
2. Ocena **ponad dobra (4,5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu ponad dobrym
3. Ocena **dobra (4)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia
4. i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dobrym
5. Ocena **dość dobra (3,5)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dość dobrym
6. Ocena **dostateczna (3)**: student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce w stopniu dostatecznym

**ZALICZENIE** - student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty kształcenia i potrafi je zastosować w praktyce.

#### Literatura podstawowa:

Choroby zakaźne i pasożytnicze – podręcznik. red. Z. Dziubek, PZWL, Warszawa 2014 .

#### Literatura uzupełniająca:

Choroby zakaźne i pasożytnicze. Red. Anna Boroń-Kaczmarek, Alicja Wiercińska-Drapała. PZWL. Warszawa 2017, wyd.1.
Zasady opieki nad osobami zakażonymi HIV. Zalecenia PTN AIDS. red. Horban A., Podlasiński R., Cholewińska G. i in. Wyd. PTN AIDS, Warszawa 2017.
Choroby skóry i błon śluzowych w przebiegu zakażenia HIV i AIDS. Majewski S. i wsp., Wydawnictwo Poznańskie, Poznań 2001.
Choroby zakaźne i pasożytnicze. red. J. Cianciara, J. Juszczyk, Wyd. Czelej, Lublin 2012.
Atlas zmian skórnych u osób zakażonych HIV. Firląg-Burkacka E. Termedia, Poznań 2013
Harrison. Choroby zakaźne t. I-II. red. D.L. Kaspar, A.S Fauci, R. Flisiak, Wyd. Czelej 2013