

## Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		KASZEL-FAKULTET			Kod podmiotu	ZFP		
Kierunek studiów		lekarski						
Profil kształcenia		praktyczny						
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie						
Specjalność		-						
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne						
Semestr studiów		VII						
Tryb zaliczenia przedmiotu		Zaliczenie			Liczba punktów ECTS: 1	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				
Wykłady		10	0	10	Zaliczenie testowe (kolokwium), praktyczne	90		
Seminaria		15	5	10				
Ćwiczenia praktyczne		0	0	0	-	0		
Samokształcenie		5	5	0	Przygotowanie materiałów	10		
Razem:		30	10	20	Razem:	100 %		
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	określa przebieg kliniczny zapaleń swoistych i nieswoistych oraz opisuje procesy regeneracji tkanek i narządów;			Zaliczenie pisemne	C.W27.		
	2.	zna zagadnienia z zakresu laryngologii, foniatrii i audiologii, w tym: a) przyczyny, przebieg kliniczny, metody leczenia, powikłania oraz rokowanie w chorobach ucha, nosa, zatok przynosowych, jamy ustnej, gardła i krtani u osób dorosłych,			Zaliczenie pisemne	F.W12.		
Umiejętności	1.	powiązuje obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby, wywiadem i wynikami oznaczeń laboratoryjnych;			Zaliczenie praktyczne	C.U11.		
	2.	przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym;			Zaliczenie praktyczne	E.U1.		

### Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykłady	prof. dr hab. n. med. Dariusz Ziara
Seminaria	prof. dr hab. n. med. Dariusz Ziara

### Treści kształcenia

Wykłady		Semestr VII	Metody dydaktyczne	Omówienie tematu wykładu w oparciu o prezentację multimedialną.
Lp.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Kaszel-definicja, patomechanizm, przyczyny. Bakteryjne i wirusowe przyczyny kaszlu. Nowotwory płuc.			4
2.	Regulacja procesu oddechowego. Mechanizm inflacji i deflacji. Odruch kaszlu – łuk odruchowy; receptory, droga dośrodkowa, ośrodek centralny, droga odśrodkowa, mechanizmy efektorowe. Rodzaje kaszlu. Metody oceny kaszlu – próby prowokacyjne z kapsaicyną oraz kwasem cytrynowym.			3
3.	Kaszel jako podstawowy objaw chorobowy			3
4.	kaszel jako objaw u chorych kardiologicznych			3
5.	Wybrane choroby narządów laryngologicznych wywołujące kaszel. Leczenie.			3
Razem liczba godzin:				10

Seminarium		Semestr VII	Metody dydaktyczne	Prelekcja, dyskusja, praca w grupie	
Lp.	Tematyka zajęć				Liczba godzin
1.	Badanie podmiotowe, przedmiotowe, diagnostyka różnicowa, postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne w chorobach przebiegających z kaszlem				3
2.	kaszel jako objaw u chorych kardiologicznych - w niewydolności serca - po niektórych lekach kardiologicznych - po operacjach kardiochirurgicznych				4
3.	Rodzaje i klasyfikacja chorób laryngologicznych będących przyczyną kaszlu. Leczenie wybranych chorób laryngologicznych wywołujących kaszel , prezentacja przypadków.				3
Razem liczba godzin:					10

Samokształcenie	Metody dydaktyczne	Ugruntowanie wiedzy w oparciu o samodzielną analizę dostępnych źródeł (biblioteka, Internet)
-----------------	--------------------	--

#### Literatura podstawowa:

1.	M.L.Zaremba, J.Borowski, Podstawy mikrobiologii lekarskiej PZWL, W-wa 1994, 1997.
2.	Mikrobiologia i choroby zakaźne. Gabriel Virella. Wydanie I polskie pod redakcją Piotra B.Heczko, Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner, Wrocław 2000.
3.	Mikrobiologia Lekarska. Wydanie I polskie pod redakcją Piotra B. Heczko i Agaty Pietrzyk, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2005.
4.	Zakażenia układu oddechowego. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne. Praca zbiorowa pod redakcją R.Chazan. Wydawnictwo α-medica press, Bielsko-Biała 1998r.
5.	„Choroby wewnętrzne” Kokot F. 9red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 2006
6.	„Ostre stany zagrożenia życia w chorobach wewnętrznych” Kokot F. (red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 2000.
7.	„Medycyna wewnętrzna” Herold G. i wsp. (red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 2000.
8.	„Diagnostyka ogólna chorób wewnętrznych” Szczeklik E., Szczeklik A., Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 1979
9.	„Diagnostyka ogólna chorób wewnętrznych” Kokot F (red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 1998

10.	„Choroby wewnętrzne” Myers A.R., Jonderko G (red), Wydawnictwo Medyczne Urban Partner , Wrocław 1995
11.	„Immunologia kliniczna” Kowalski M.L., Oficyna Wydawnicza Mediton, Łódź 2000
12.	„Diagnostyka różnicowa w chorobach wewnętrznych” Szczeklik E. (red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL, W-wa 1975.
13.	B. Latkowski: „Otorynolaryngologia”.
14.	Iwankiewicz: „Ćwiczenia z otolaryngologii

**Literatura uzupełniająca:**

1.	Iwankiewicz :” Otolaryngologia”.
----	----------------------------------