

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia: Choroby wewnętrzne z elementami onkologii									
2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł (Wydział Nauk o Zdrowiu, Zakład Ratownictwa Medycznego)									
3 Kod modułu		4 Grupa treści kształcenia praktyczny				5 Typ modułu obowiązkowy			
6 Poziom studiów studia I stopnia		7 Liczba punktów ECTS 5				8 Poziom przedmiotu podstawowy			
9 Rok studiów, drugi		10 Liczba godzin w semestrze				11 Liczba godzin w tygodniu			
		wyk.	ćw.	lab.	sem.	proj.	wyk.	ćw.	lab. sem.
studia stacjonarne		30	45				2	3	
studia niestacjonarne									
12 Język wykładowy: polski									
13 Wykładowca (wykładowcy) dr n. med. Joanna Strzemecka, joannastrzemecka@wp.pl									

Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne									
1. Znajomość podstawowych zagadnień z anatomii, fizjologii i patofizjologii.									
15 Cele przedmiotu									
C1 Zapoznanie studenta z podstawową nomenklaturą internistyczną									
C2 Zapoznanie studentów z symptomatologią chorób wewnętrznych									
C3 Samodzielna interpretacja objawów chorobowych i ich progresji występujących u pacjenta internistycznego									

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych									
nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:					odniesienie do celów przedmiotu			
EO1	Charakteryzuje budowę ciała ludzkiego w ujęciu topograficznym oraz czynnościowym Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów prowadzących do nagłej utraty zdrowia i życia					C1, C2, C3			
EO2	Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia Wykazuje umiejętność wdrożenia odpowiedniego postępowania z pacjentem (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia)					C1, C2, C3			
EO3	zna zakres swoich kompetencji zawodowych, jest świadomy własnych ograniczeń, rozpoznaje sytuacje, które wymagają konsultacji z ekspertem/ specjalistą/ koordynatorem medycznym					C1, C2, C3			

17 Treści programowe									
		forma zajęć - liczba		liczba	odniesienie do				
		wykłady	godzi	godzin	n S	NS	efektów kształcenia dla przedmiotu		
W1	Choroby układu oddechowego: Rak płuc, Gruźlica- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14 K_U5; K_K1		
W2	Choroby układu oddechowego: POCHP- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie Asthma oskrzelowa. Napad astmy oskrzelowej- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14 K_U5; K_K1		
W3	Choroby układu oddechowego: Zapalenie płuc, Zatorowość płucna- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14 K_U5; K_K1		
W4	Choroby układu krążenia: Nadciśnienie tętnicze, Niewydolność serca- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14 K_U5; K_K1		
W5	Choroby układu krążenia: Choroba niedokrwienna serca, Zawała serca - epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14 K_U5; K_K1		
W6	Choroby przewodu pokarmowego: Nowotwory przewodu pokarmowego- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie		2				K_W01 K_W14		

W7 Choroby przewodu pokarmowego: Choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy-epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2		K_U5; K_K1 K_W01 K_W14 K_U5; K_K1	
W8 Choroby przewodu pokarmowego: Ostre i przewlekłe zapalenie trzustki-epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2		K_W01 K_W14 K_U5; K_K1	
W9 Choroby endokrynologiczne: Nadczynność tarczycy, Przełom tarczycowy Niedoczynność tarczycy epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2		K_W01 K_W14 K_U5; K_K1	
W10 Choroby endokrynologiczne: Nadczynność i niedoczynność przysadki mózgowej epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
W11 Choroby endokrynologiczne: Wybrane nowotwory układu endokrynologicznego: epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
W12 Choroby endokrynologiczne: Cukrzyca epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
W13 Choroby nefrologiczne: Kamica nerkowa epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
W14 Choroby nefrologiczne: Ostra i przewlekła niewydolność nerek- epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
W15 Choroby nefrologiczne: Wybrane nowotwory nerek-epidemiologia, diagnostyka, różnicowanie, objawy, leczenie	2	j.w		
suma godzin		30		
	forma zajęć - ćwiczenia	liczba godzi n S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
ĆW1 Badanie internistyczne pacjenta, płuca, klp, szyja, głowa		3		K_W01 K_W14 , K_U1;K_U5 K_K1
ĆW2 Badanie internistyczne pacjenta jama brzuszna, kończyny dolne, kończyny górne		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW3 Bóle jamy brzusznej-omówienie		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW4Bóle w klatce piersiowej-omówienie		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW5 Niedokrwistość jako objaw choroby i jednostka chorobowa-objawy, przyczyny		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW6 Interpretacja krzywej EKG - zajęcia praktyczne		3		K_W01 K_W14, K_U5; K_K1
ĆW7Interpretacja krzywej EKG – zajęcia praktyczne		3		K_W01 K_W14, K_U5; K_K1
ĆW 8Pacjent z ostrym zespołem wieńcowym -badanie fizykalne, interpretacja badań dodatkowych, podstawy farmakoterapii		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW 9Zespoły bólowe kręgosłupa- objawy, badanie, różnicowanie		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW10 Dusznność, Kaszel Chrypka-definicja, patomechanizm		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW 11 Obrzęki, Sinica-definicja, patomechanizm		3		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1

ĆW12 Krwawienie z górnego i dolnego odcinka przewodu pokarmowego-działanie przedszpitalne, objawy, leczenie	3	K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW13Hipo-i hiperglikemia-patomechanizm, definicja, przyczyny	3	K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW14 Zatrzymanie moczu-przyczyny, objawy, patofizjologia	3	K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
ĆW Zaliczenie pisemne		K_W01 K_W14, K_U1 K_U5; K_K1
suma godzin		45

18 Narzędzia/metody dydaktyczne

1. Wykład
2. Dyskusja
3. Praca w warunkach symulowanych

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

F1. Ocena działań w warunkach symulowanych

- P1. Zaliczenie pisemne ćwiczeń
P 2. Egzamin ustny

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem	75	
Przygotowanie się do zajęć	20	
Przygotowanie się do zaliczenia ćwiczeń i egzaminu.	25	
SUMA	120	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	6,5	

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. Interna Szczeklika 2019
2. Interna Szczeklika 2019/2020, mały podręcznik
3. Medycyna Wewnętrzna Gerd Herold 2008
4. EKG jasno i zrozumiale Andrew R. Houghton

Literatura uzupełniająca:

1. Medycyna praktyczna-czasopismo
2. Medycyna po dyplomie-czasopismo

22 Kryteria oceny *

nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)
EK01	Student nie prezentuje wiedzy na przedstawione w czasie zajęć jednostki chorobowe	Student ma podstawową wiedzę na temat omawianych w trakcie zajęć jednostek chorobowych	Student ma wiedzę na temat prezentowanych jednostek chorobowych i potrafi różnicować ich objawy	Student nie tylko poprawnie wykorzystuje wiedzę na temat jednostek chorobowych ale radzi sobie w warunkach symulowanych w sposób praktyczny

EK02	Student nie zna podstawowych zasad dotyczących zbierania wywiadu chorobowego i gromadzenia tych danych. Nie potrafi porozumieć się z osobami mającymi wiedzę na temat zdrowia pacjenta	Student zna podstawowe zasady zbierania wywiadu chorobowego.	Student zna nie tylko podstawowe zasady zbierania wywiadu chorobowego ale potrafi je gromadzić i rozmawiać ze świadkami zdarzenia.	Student potrafi zebrać wywiad chorobowy i zgromadzić te dane. Potrafi profesjonalnie rozmawiać z osobami mającymi wiedzę na temat stanu zdrowia chorego.
EK03	Student nie rozumie podstaw zachowań etycznych i współpracy w zespole.	Student potrafi współpracować w zespole.	Student współpracuje w zespole z zachowaniem zasad etycznych	Student współpracuje w zespole z zachowaniem zasad etycznych i wykazaniem znacznej empatii w różnych jednostkach chorobowych
23 Inne przydatne informacje o przedmiocie				
1. Zajęcia odbywają się w PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej				
2. Zajęcia odbywają się zgodnie z aktualnym planem zajęć				
3. Konsultacje odbywają się zgodnie z obowiązującym terminarzem				

Tabela podsumowująca

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów kierunkowych	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia/metody dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W01; K_W14	C1,C2,C3	W 1-15; ĆW 1-15	1,2,3	F1,P1, P2
EK02	K_U1; K_U5	C1,C2,C3	W1-15, ĆW 1-15	1,2,3	F1,P1, P2
EK03	K_K1	C1,C2,C3	W1-15, ĆW 1-15	1,2,3	F1,P1, P2