

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia

Choroby wewnętrzne

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł

Wydział Nauk o Zdrowiu i Nauk Społecznych, Katedra Zdrowia, Zakład Ratownictwa Medycznego

3 Kod modułu

(wypełnia koordynator ECTS)

4 Grupa treści kształcenia

ogólnego

5 Typ modułu

obowiązkowy

6 Poziom studiów

studia I stopnia

7 Liczba punktów ECTS

4

8 Poziom przedmiotu

podstawowy

9 Rok studiów, semestr:

II rok, semestr III - zimowy,

10 Liczba godzin w semestrze

Wyk.

Ćw.

Lab.

Sem.

Proj.

11 Liczba godzin w tygodniu

Wyk.

Ćw.

Lab.

Sem.

Proj.

studia stacjonarne

30

45

2

3

studia niestacjonarne

12 Język wykładowy: polski

13 Wykładowca (wykładowcy): dr Marek Tomaszewski

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

1. Znajomość zagadnień z anatomii, fizjologii, i patofizjologii

15 Cele przedmiotu

- | | |
|----|--|
| C1 | Zapoznanie studentów z podstawową terminologią internistyczną |
| C2 | Zaznajomienie studentów z podstawowymi objawami internistycznymi |
| C3 | Przygotowanie studentów do rozumienia podstawowych mechanizmów patofizjologicznych chorób internistycznych |
| C4 | Uświadomienie studentom zależności pomiędzy stylem życia a epidemiologią chorób internistycznych |

16 Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
K_W01	Charakteryzuje budowę ciała ludzkiego w ujęciu topograficznym oraz czynnościowym	C1, C2
K_W02	Wykazuje znajomość podstawowych procesów fizjologicznych, biochemicznych i biofizycznych człowieka	C1, C2

K_W04	Wykazuje znajomość podstawowych zależności patologicznych (patofizjologicznych, patomorfologicznych)	C2, C3
K_W15	Wykazuje znajomość podstawowych mechanizmów działania leków	C3
K_U1	Wykazuje umiejętność komunikowania się z pacjentem, jego otoczeniem (rodzina, opiekunowie) i/lub świadkami zdarzenia	C3
K_U5	Wykazuje umiejętność wdrożenia odpowiedniego postępowania z pacjentem (w tym nagłego zagrożenia zdrowia i życia)	C3, C4
K_K1	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 - wykłady	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do celów przedmiotu
W1	Podstawowe określenia z dziedziny chorób wewnętrznych	2		K_W01, K_W02, K_W04
W2	Podstawowe objawy sugerujące patologię układu oddechowego	2		K_W01, K_W02, K_W04
W3	Duszność- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W4	Podstawowe objawy sugerujące patologię układu sercowo-naczyniowego	3		K_W01, K_U1, K_U5
W5	Obrzęki- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W6	Sinica- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W7	Podstawowe objawy sugerujące patologię układu pokarmowego	2		K_W01, K_U1, K_U5
W8	Dysfagia, dyspepsja - definicja, patomechanizm, przyczyny	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W9	Nudności, wymioty- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W10	Regurgitacja- definicja, patomechanizm, przyczyny	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W11	Regurgitacja- diagnostyka, leczenie	2		K_W015, K_U1, K_U5
W12	Ruminacja- definicja, patomechanizm, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W13	Wodobrzusze- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W14	Żółtaczka- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2		K_W04, K_W015, K_U1, K_U5
W15	Test zaliczeniowy	1		K_K1
	suma godzin:	30		
	forma zajęć - ćwiczenia	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do celów przedmiotu
ĆW1	Internistyczne badanie fizykalne pacjenta	3		K_W01, K_U1, K_U5, K_K1

ĆW2	Analiza zapisu EKG- podstawy teoretyczne, zaburzenia rytmu	3	K_U5, K_K1
ĆW3	Analiza zapisu EKG- zaburzenia przewodzenia , zespoły preekscytacji, przerosty przedsionków i komór,	3	K_U5, K_K1
ĆW4	Analiza zapisu EKG- choroba niedokrwienna serca	3	K_U5, K_K1
ĆW5	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu oddechowego	3	K_W01, K_W04, K_U5, K_K1
ĆW6	POCHP, astma- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW7	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu sercowo-naczyniowego Choroba niedokrwienna serca, nadciśnienie tętnicze - definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW8	Choroba wrzodowa żołądka i XII-cy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW9	Kamica żółciowa- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW10	Ostre i przewlekłe zapalenie trzustki- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW11	Niedoczynność/nadczynność przysadki mózgowej- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW12	Nadczynność/niedoczynność tarczycy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW13	Nadczynność/niedoczynność kory nadnerczy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW14	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu moczowego	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
ĆW15	Ostra i przewlekła niewydolność nerek- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	3	K_W01, K_W04, K_W15, K_U1, K_U5, K_K1
suma godzin:		45	

18 Narzędzia/metody/formy dydaktyczne

1. wykład
2. filmy edukacyjne
3. dyskusja
4. burza mózgów

5.	referaty
----	----------

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)	
F1	dyskusja
F2	przygotowanie do zajęć
F3	obecność
F4	aktywność na zajęciach
P1	kolokwium
P2	egzamin

20 Obciążenie pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
	S NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem	75
Przygotowanie się do laboratorium	
Przygotowanie się do zajęć	45
Udział w ćwiczeniach	
.....	
.....	
SUMA	120
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	4

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1.	Szczeklik A., Gajewski P.: Choroby wewnętrzne- kompendium medycyny praktycznej 2012
2.	Pączek L., Mucha K., Foroniewicz B.: Choroby wewnętrzne- podręcznik dla studentów pielęgniarstwa i położnictwa. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa 2009
3.	Pędich W.:Choroby wewnętrzne- podręcznik dla szkół medycznych. Wydawnictwo Lekarskie PZWL 999
Literatura uzupełniająca:	
1.	Szczeklik A.: Choroby wewnętrzne. Medycyna Praktyczna 2005
2.	Guzik-Adamek T.: Zarys chorób wewnętrznych dla stomatologów. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego 2001
3.	Wierusz-Wysocka B., Zozulińska-Ziółkiewicz D., Pisarczyk-Wiza D., Naskręt D.: Choroby wewnętrzne- podręcznik dla studentów pielęgniarstwa, położnictwa i fizjoterapii. Poznań 2008

22 Formy oceny - szczegóły				
nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)

K_W01	brak objaśnienia wybranych zjawisk i procesów klinicznych; brak dostrzegania uwarunkowań relacji zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	objaśnienie wybranych zjawisk i procesów klinicznych; dostrzeganie wybranych uwarunkowań w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	objaśnienie i analizowanie większości zjawisk i procesów klinicznych; dostrzeganie większości uwarunkowań w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości zjawisk i procesów klinicznych; dostrzeganie większości uwarunkowań wraz z analizą i porównaniem w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym
K_W02	brak objaśnienia zależności pomiędzy chorobami internistycznymi	objaśnienie wybranych zależności pomiędzy chorobami internistycznymi	objaśnienie i analizowanie większości zależności pomiędzy chorobami internistycznymi	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości zależności pomiędzy chorobami internistycznymi
K_W04	brak objaśnienia podstawowych chorób internistycznych	objaśnienie wybranych podstawowych chorób internistycznych	objaśnienie i analizowanie większości podstawowych chorób internistycznych	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości podstawowych chorób internistycznych
K_W15	brak stosowania poznanej terminologii internistyczną	objaśnienie wybranych terminologii internistycznych i korzystać z nich podczas rozwiązywania typowych scenek rodzajowych	objaśnienie i analizowanie większości z poznanych terminologii internistycznych i korzystać z nich podczas rozwiązywania typowych scenek rodzajowych	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości z poznanych terminologii internistycznych i korzystać z nich podczas rozwiązywania typowych scenek rodzajowych

K_U1	brak prezentowania głównych schematów postępowania w trakcie leczenia chorób internistycznych	objaśnienie głównych schematami postępowania w trakcie leczenia chorób internistycznych	objaśnienie i analizowanie większości schematów postępowania w trakcie leczenia chorób internistycznych	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości schematów postępowania w trakcie leczenia chorób internistycznych
K_U5	brak łączenia wybranych procesy patologiczne ze zróżnicowanym obrazem klinicznym	łączenie wybranych procesów patologicznych ze zróżnicowanym obrazem klinicznym	łączenie większości procesów patologicznych ze zróżnicowanym obrazem klinicznym	objaśniać, analizować i porównywać większość procesów patologicznych ze zróżnicowanym obrazem klinicznym
K_K1	brak wrażliwości wobec wybranych zagadnień internistycznych	wykazywanie się wrażliwością wobec wybranych zagadnień internistycznych	wykazywanie się wrażliwością wobec większości zagadnień internistycznych	wykazać się wrażliwością wraz z objaśnieniem, analizowaniem i porównywaniem większości zagadnień internistycznych większość
III. Inne przydatne informacje				
22 Inne przydatne informacje o przedmiocie				
1.	Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.			
2.	Informacje na temat miejsca odbywania zajęć.			
3.	Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina).			
4.	Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce).			

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W01	C1, C2	W1-2, W4, W7, ĆW1, ĆW5-15	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK02	K_W02	C1, C2	W1-2	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK03	K_W04	C2, C3	W1-, W5-6, W8-10, W11-14, ĆW5-15	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK04	K_W15	C3	W3, W5, W8-10, W12-14, ĆW5-10	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK05	K_U1	C3	W3-14, ĆW1, ĆW6-15	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK06	K_U5	C3, C4	W3-14, ĆW1-15	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2
EK07	K_K1	C1, C2, C3	W15, ĆW1-15	1-4	F1, F2, F3, F4, P1, P2