

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA

I. Informacje ogólne

1 Nazwa modułu kształcenia

Choroby wewnętrzne – zajęcia praktyczne

2 Nazwa jednostki prowadzącej moduł (należy wskazać nazwę zgodnie ze Statutem PSW Instytut, Zakład)

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

3 Kod modułu

(wypełnia koordynator ECTS)

4 Grupa treści kształcenia

(moduł może być realizowany w ramach treści kształcenia ogólnego, podstawowego, kierunkowego, specjalnościowego, innych, np. praktyki)

5 Typ modułu

(obowiązkowy)

6 Poziom studiów

(studia I stopnia)

7

Liczba

punktów

ECTS

8 Poziom przedmiotu (podstawowy)

9 Rok studiów, semestr:

II rok,
Semestr IV- letni

10 Liczba godzin w semestrze

Wyk. Z.pr. Lab. Sem. Proj. Wyk. Z.pr. Lab. Sem. Proj.

11 Liczba godzin w tygodniu

studia stacjonarne

45

3

studia niestacjonarne

12 Język wykładowy: polski

13 Wykładowca (wykładowcy) (imię i nazwisko, stopień naukowy oraz adres e-mailowy wykładowcy/wykładowców prowadzących zajęcia)

Dr M. Tomaszewski

II. Informacje szczegółowe

14 Wymagania wstępne

1. Znajomość zagadnień z dziedziny chorób wewnętrznych

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
EK01	W: objaśniać wybrane zjawiska zmierzające do występowania chorób internistycznych	C2, C3
EK02	W: tłumaczyć zależności występujące pomiędzy chorobami internistycznymi	C2, C3, C4
EK03	W: rozpoznawać podstawowe choroby internistyczne	C1, C2, C3
EK04	U: stosować poznaną terminologię internistyczną i korzystać z niej podczas rozwiązywania typowych scenek rodzajowych	C1, C2, C3
EK05	U: zaprezentować główne schematy postępowania w trakcie leczenia najpopularniejszych chorób internistycznych	C2, C3, C4
EK06	U: łączyć wybrane procesy patologiczne ze zróżnicowanym obrazem klinicznym	C2, C3, C4
EK07	K: wykazać się wrażliwością wobec wybranych zagadnień internistycznych	C1, C4
EK08	K: dostrzegać uwarunkowania relacji zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	C2, C4

17 Treści programowe

forma zajęć - wykłady		liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do celów przedmiotu
suma godzin				
forma zajęć – zajęcia praktyczne		liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do celów przedmiotu
ĆW1	Internistyczne badanie fizykalne pacjenta	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW2	Analiza zapisu EKG- podstawy teoretyczne	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW3	Analiza zapisu EKG- zaburzenia rytmu	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW4	Analiza zapisu EKG- zaburzenia przewodzenia	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW5	Analiza zapisu EKG- zespoły preekscytacji, przerosty przedsionków i komór	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW6	Analiza zapisu EKG- choroba niedokrwienna serca	2		EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08

ĆW7	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu oddechowego	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW8	POCHP- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW9	Astma oskrzelowa- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW10	Gruźlica- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW11	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu sercowo-naczyniowego	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW12	Choroba niedokrwienna serca- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW13	Nadciśnienie tętnicze- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW14	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu pokarmowego	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW15	Choroba wrzodowa żołądka i XII-cy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	2	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW16	Kamica żółciowa- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW17	Ostre i przewlekłe zapalenie trzustki- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW18	Marskość wątroby- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW19	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu endokrynologicznego	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW20	Niedoczynność przysadki mózgowej- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW21	Nadczynność przysadki mózgowej- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW22	Niedoczynność tarczycy- definicja, patomechanizm, przyczyny,	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06

	diagnostyka, leczenie		EK07, EK08
ĆW23	Nadczynność tarczycy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW24	Niedoczynność kory nadnerczy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW25	Nadczynność kory nadnerczy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW26	Niedoczynność trzustki- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW27	Nadczynność trzustki- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW28	Podstawowe choroby dotyczące patologii układu moczowego	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW29	Ostra i przewlekła niewydolność nerek- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
ĆW30	Zespół nerczycowy- definicja, patomechanizm, przyczyny, diagnostyka, leczenie	1	EK01, EK02, EK03 EK04, EK05, EK06 EK07, EK08
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
- P1. Obecność
- P2. Aktywność na zajęciach
- P3. Kolokwium
- P4. Egzamin

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem	45	
Przygotowanie się do laboratorium		
Przygotowanie się do zajęć	25	
Udział w ćwiczeniach		
.....		
.....		
SUMA	70	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW	2	
ECTS DLA PRZEDMIOTU		

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca**Literatura podstawowa:**

1. Szczeklik A., Gajewski P. 2012. Choroby wewnętrzne- kompendium medycyny praktycznej
2. Pączek L., Mucha K., Foroniewicz B. 2009. Choroby wewnętrzne- podręcznik dla studentów pielęgniarstwa i położnictwa. Wydawnictwo Lekarskie PZWL. Warszawa
3. Pędich W. 1999. Choroby wewnętrzne- podręcznik dla szkół medycznych. Wydawnictwo Lekarskie PZWL

Literatura uzupełniająca:

1. Szczeklik A. 2005. Choroby wewnętrzne. Medycyna Praktyczna
2. Guzik-Adamek T. 2001. Zarys chorób wewnętrznych dla stomatologów. Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego
3. Wierusz-Wysocka B., Zozulińska-Ziółkiewicz D., Pisarczyk-Wiza D., Naskręt D. 2008. Choroby wewnętrzne- podręcznik dla studentów pielęgniarstwa, położnictwa i fizjoterapii. Poznań

22 Formy oceny - szczegóły

nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)
EK01	brak objaśnienia wybranych zjawisk i procesów klinicznych	objaśnienie wybranych zjawisk i procesów klinicznych	objaśnienie i analizowanie większości zjawisk i procesów klinicznych	objaśnienie, analizowanie i porównywanie większości zjawisk i procesów klinicznych

EK02	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
EK03	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
EK04	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
EK05	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
EK06	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
EK07	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

EK08	brak dostrzegania uwarunkowań relacji zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	dostrzeganie wybranych uwarunkowań w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	dostrzeganie większości uwarunkowań w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym	dostrzeganie większości uwarunkowań wraz z analizą i porównaniem w relacjach zachodzących pomiędzy czynnikiem etiologicznym a obrazem klinicznym
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	KW_02	C2, C3	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK02	KW_03	C2, C3, C4	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK03	KW_04	C1, C2, C3	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK04	KW_04	C1, C2, C3	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK05	KW_04	C2, C3, C4	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK06	KU_34	C2, C3, C4	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK07	KU_05	C1, C4	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4
EK08	KU_34	C2, C4	ĆW1-ĆW30	1, 3, 4, 5	F2, P1, P2, P3, P4