



Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

SYLABUS MODUŁU (PRZEDMIOTU)

Informacje ogólne

Nazwa modułu: Choroby wewnętrzne - Klinika Kardiologii	
Rodzaj modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Wydział PUM	Lekarsko-stomatologiczny
Kierunek studiów	Lekarsko-dentystyczny
Specjalność	-
Poziom studiów	jednolite magisterskie X* I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/>
Forma studiów	stacjonarne/niestacjonarne
Rok, semestr studiów	3 rok, semestr I
Liczba przypisanych punktów ECTS (z rozbiem na semestry)	3 (dla całego przedmiotu Choroby wewnętrzne)
Formy prowadzenia zajęć	wykłady – 2 godz. seminaria – 1 godz. ćwiczenia – 3 godz.
Forma zaliczenia	zaliczenie bez oceny
Kierownik jednostki	prof. dr hab. Zdzisława Kornacewicz-Jach
Osoby prowadzące zajęcia z zaznaczeniem adiunkta dydaktycznego lub osoby odpowiedzialnej za przedmiot	prof. dr hab. Edyta Płońska-Gościński dr hab. Małgorzata Peregud-Pogorzelska dr Krzysztof Przybycień dr Robert Kaliszczak dr Maciej Lewandowski lek. Katarzyna Widecka-Ostrowska lek. Paweł Stachowiak lek. Szymon Olędzki
Strona internetowa jednostki	www.pum.edu.pl/wydzialy/wydzial-lekarski/klinika-kardiologii
Język prowadzenia zajęć	polski

*zaznaczyć odpowiednio, zmieniając ☐ na X

Informacje szczegółowe

Cele modułu/przedmiotu		Przekazanie podstawowej wiedzy z zakresu chorób układu krążenia. Nabycie umiejętności badania klinicznego i interpretacji podstawowych badań dodatkowych i posługiwania się nimi w procesie diagnostycznym i monitorowaniu leczenia.
Wymagania wstępne w zakresie	Wiedzy	Znajomość rozwoju, budowy i funkcji układu krążenia człowieka w warunkach prawidłowych i patologicznych w oparciu o wiedzę uzyskaną z anatomii, fizjologii, patofizjologii, histopatologii nabytą na wcześniejszych etapach kształcenia.
	Umiejętności	Ocena ogólnego stanu klinicznego pacjenta
	Kompetencji społecznych	Umiejętność pracy w zespole

Opis efektów kształcenia dla modułu (przedmiotu)			
lp. efektu kształcenia	Student, który zaliczył moduł (przedmiot) wie/umie/potrafi:	SYMBOL (odniesienie do Zakładanych Efektów Kształcenia)	Sposób weryfikacji efektów kształcenia*
W01	Rozumie podstawowy związek między nieprawidłowościami morfologicznymi a funkcją zmienionego układu krążenia, objawami klinicznymi a możliwościami diagnostyki i leczenia	K_E.W01	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
W02	Zna podstawowe metody badania lekarskiego oraz rolę badań dodatkowych w rozpoznawaniu, monitorowaniu, rokowaniu i profilaktyce zaburzeń układu sercowo-naczyniowego, z uwzględnieniem korelacji z chorobami tkanki jamy ustnej	K_E.W02	S-sprawdzenie umiejętności praktycznych D-dyskusja wyników
W03	Zna etiopatogenezę i symptomatologię podstawowych chorób układu sercowo-naczyniowego, z uwzględnieniem jednostek chorobowych, których objawy występują w jamie ustnej	K_E.W03	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
U01	Przeprowadza podstawową kliniczną diagnostykę różnicową najczęstszych chorób układu krążenia osób dorosłych	K_E.U01	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
U02	Omówi podstawowe choroby infekcyjne układu krążenia, z uwzględnieniem współistnienia zmian w obrębie jamy ustnej	K_E.U18	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
U03	Wykona podstawowe procedury lekarskie: pomiar temperatury, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego.	K_E.U20	S-sprawdzenie umiejętności praktycznych D-dyskusja wyników
K01	Wykazuje nawyk samokształcenia i uczenia się przez całe życie	K_K01	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
K02	Akceptuje potrzebę standardów etycznych i uwarunkowania prawne związane z wykonywanym zawodem	K_K02	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
K03	Okazuje szacunek wobec pacjenta, grup społecznych oraz troskę o ich dobro i bezpieczeństwo	K_K05	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
K04	Rozumie potrzebę zachowania tajemnicy lekarskiej i poszanowania praw chorego	K_K09	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach
K05	Potrafi formułować opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej	K_K10	Zaliczenie ustne na ćwiczeniach

Tabela efektów kształcenia dla modułu (przedmiotu) w odniesieniu do form zajęć									
lp.	SYMBOL (odniesienie do) Zakładanych Efektów Kształcenia	Forma zajęć dydaktycznych							
		Wykład	Seminarium	Ćwiczenia	Ćwiczenia kliniczne	inne..
1.	K_E.W01	X	X						
2.	K_E.W02	X	X						
3.	K_E.W03	X	X						
4.	K_E.U01				X				
5.	K_E.U18				X				
6.	K_E.U20				X				
7.	K_K01	X	X						
8.	K_K02	X	X						
9.	K_K05				X				
10.	K_K09				X				
11.	K_K10				X				
lp. treści kształcenia	Opis treści kształcenia	ilość godzin	Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu						
TK01	Wykłady: Choroby układu sercowo-naczyniowego (choroba wieńcowa, wady serca, niewydolność serca – obraz kliniczny, podstawy diagnostyki i leczenie) a leczenie stomatologiczne	2	W01-W03 K01-K02						
TK02	Seminaria: Choroby układu sercowo-naczyniowego (nadciśnienie tętnicze– obraz kliniczny, podstawy diagnostyki i leczenie) a leczenie stomatologiczne	1	W01-W03 K01-K02						
TK03	Ćwiczenia: Choroby układu sercowo-naczyniowego (choroba wieńcowa, wady serca, niewydolność serca nadciśnienie tętnicze– obraz kliniczny, podstawy diagnostyki i leczenie) a leczenie stomatologiczne – w praktyce klinicznej	3	U01-U03 K03-K05						
Zalecana literatura:									
Literatura obowiązkowa									
1. Interna, A. Szczeklik, Medycyna Praktyczna (aktualne wydanie)									
Literatura uzupełniająca: -									

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)			
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie sprawozdania, itp.)	Obciążenie studenta [h]		
	W ocenie (opinii) nauczyciela	W ocenie (opinii) studenta	Średnia
Godziny kontaktowe z nauczycielem	6		
Przygotowanie do ćwiczeń/seminarium	4		
Czytanie wskazanej literatury	4		
Napisanie raportu z laboratorium/ćwiczeń/przygotowanie projektu/referatu itp.			
Przygotowanie do kolokwium/kartkówki			
Przygotowanie do egzaminu			
Inne			
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	14		
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	3 (dla całego przedmiotu Choroby wewnętrzne-sem. zimowy)		
Uwagi			

*Przykładowe sposoby weryfikacji efektów kształcenia:

EP – egzamin pisemny

EU - egzamin ustny

ET – egzamin testowy

EPR – egzamin praktyczny

K – kolokwium

R – referat

S – sprawdzenie umiejętności praktycznych

RZĆ – raport z ćwiczeń z dyskusją wyników

O - ocena aktywności i postawy studenta

SL - sprawozdanie laboratoryjne

SP – studium przypadku

PS - ocena umiejętności pracy samodzielnej

W – kartkówka przed rozpoczęciem zajęć

PM – prezentacja multimedialna

i inne