

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK	
NAZWA PRZEDMIOTU	Choroby wewnętrzne - PNK
LICZBA PUNKTÓW ECTS	8
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
PROWADZĄCY	Osoby zatrudnione w szpitalach, z którymi Uczelnia podpisała umowy
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	dr. hab. Dariusz Plicner, Prof. UAFM
LICZBA GODZIN	
PNK	264 godz. (w tym 24 godz. dyżurowe)
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Umożliwienie studentom zastosowania w praktyce nabytej uprzednio wiedzy w zakresie diagnozowania najczęstszych schorzeń internistycznych i planowania właściwej terapii
CEL 2	Stworzenie warunków dla nabywania i doskonalenia umiejętności kognitywnych (interpretacja danych, podejmowanie decyzji lekarskich) oraz praktycznych (wykonywanie prostych zabiegów diagnostycznoterapeutycznych)
CEL 3	Wdrożenie studentów do pracy w zespole złożonym z przedstawicieli różnych zawodów medycznych
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
MW1	Student zapoznaje się z organizacją oddziału szpitalnego i zasadami rejestracji pacjenta

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK	
MW2	Student utrwała swoją wiedzę w zakresie diagnostyki i leczenia najczęstszych chorób osób dorosłych
MU1	Przeprowadza wywiad z pacjentem dorosłym i wykonuje pełne lub ukierunkowane badanie fizykalne chorego
MU2	Ocenia stan ogólny, stan przytomności i świadomości pacjenta
MU3	Przeprowadza diagnostykę najczęstszych chorób pacjentów dorosłych
MU4	Planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne, profilaktyczne oraz rehabilitacyjne w najczęstszych chorobach
MU5	Uczestniczy w procesie indywidualizacji leczenia wobec nieskuteczności bądź przeciwwskazań do terapii standardowej
MU6	Pobiera materiał do badań laboratoryjnych i wypisuje skierowania na badania
MU7	Interpretuje wyniki badań dodatkowych, w tym również standardowy spoczynkowy zapis EKG
MU8	Dokonyuje pomiarów temperatury, tętna i ciśnienia krwi
MU9	Wykonuje iniekcje domięśniowe, podskórne, śródskórne i dożylnie oraz zakłada wkłucie obwodowe
MU10	Potrafi zastosować leczenie tlenem
MU11	Zakłada i aktualizuje historię choroby pacjenta, przygotowuje wypis, zwolnienie z pracy
MU12	W zależności od sytuacji przeprowadza badanie spirometryczne i pomiar szczytowego przepływu oddechowego
MU13	W zależności od sytuacji wykonuje zgłębnikowanie, płukanie żołądka oraz lewatywę
MU14	W zależności od sytuacji asystuje przy zabiegach takich jak: drenaż jamy opłucnowej, nakłucie worka osierdziowego, nakłucie jamy otrzewnowej
MU15	W zależności od sytuacji asystuje przy ocenie odleżyny i zastosowaniu odpowiedniego opatrunku
MU16	W zależności od sytuacji stosuje leczenie żywieniowe dojelitowe i pozajelitowe
MU17	W zależności od sytuacji potrafi rozpoznać agonię i stwierdzić zgon pacjenta

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK	
MK1	Wykazuje odpowiedzialność za powierzone zadania i świadomość własnych ograniczeń
MK2	Okazuje szacunek wobec pacjentów i umiejętność współpracy z innymi
WYMAGANIA WSTĘPNE	
Posiadanie podstawowej wiedzy w zakresie chorób wewnętrznych, potwierdzone zdaniem egzaminów z przedmiotów obejmujących zagadnienia kliniczne z chorób wewnętrznych. Umiejętność badania podmiotowego i przedmiotowego osób dorosłych	
TREŚCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
PRAKTYCZNE NAUCZANIE KLINICZNE	Udział w codziennej wizycie lekarskiej, Podmiotowe i przedmiotowe badanie pacjentów, Uczestnictwo w procesie diagnostyczno-terapeutycznym Wykonywanie drobnych zabiegów, Prowadzenie dokumentacji lekarskiej. Dyżur: Towarzystwo lekarzowi dyżurnemu, badanie pacjentów, uczestnictwo w procesie diagnostyczno-terapeutycznym, wykonywanie drobnych zabiegów.
METODY DYDAKTYCZNE	
	Praca z pacjentem na sali chorych i/lub izbie przyjęć
NAKŁAD PRACY STUDENTA	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	264 godziny
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	Przygotowanie do zajęć: 40 godzin Przygotowanie do egzaminu: 200 godzin
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	504 godziny
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
Student jest zobowiązany do obecności na wszystkich zajęciach, realizacji planu dydaktycznego zapisanego w Dzienniku Praktycznego Nauczania Klinicznego, ćwiczenia wymienionych w nim umiejętności praktycznych i sumiennego wykonywania zleconych mu zadań. Wykonywane czynności student odnotowuje w Dzienniku, a nabyte umiejętności potwierdza podpisem opiekuna. Od studenta oczekuje się właściwego stosunku do pacjentów i ich bliskich, a także właściwej współpracy z pozostałymi członkami zespołu terapeutycznego. Odbycie praktyki potwierdza swoim podpisem jej bezpośredni opiekun. Ostatecznego zaliczenia dokonuje osoba odpowiedzialna za przedmiot.	
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW	

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK	
W ZAKRESIE WIEDZY	Wiedza studenta sprawdzana jest na bieżąco podczas dyskusji z bezpośrednim opiekunem praktyki.
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Przedłużona obserwacja przez opiekuna praktyki. Egzamin OSCE na końcu roku.
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	(jw.)
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE	Medycyna kliniczna - I semestr - Zaliczenie na ocenę Sprawdzenie postępów w nabywaniu wiedzy obejmującej tematykę zajęć oraz wszystkie specjalności objęte Praktycznym Nauczaniem Klinicznym dokonuje się poprzez sprawdzian testowy na zakończenie I semestru. Egzamin testowy składa się ze 100 pytań wielokrotnego wyboru (5 opcji odpowiedzi, z jedną odpowiedzią prawidłową) i obejmuje podstawowe zagadnienia ze wszystkich obowiązkowych specjalności ujętych w ramach Praktycznego Nauczania Klinicznego. Warunkiem zdania egzaminu testowego jest uzyskanie co najmniej 55% prawidłowych odpowiedzi. Ocena ze sprawdzianu wyliczana według poniższej skali: 3,0 (dst) - od 55% z maksymalnej liczby punktów z testu 3,5 (+dst) - od 62% z maksymalnej liczby punktów z testu 4,0 (db) - od 70% z maksymalnej liczby punktów z testu 4,5 (+db) - od 77% z maksymalnej liczby punktów z testu 5,0 (bdb) - od 85% z maksymalnej liczby punktów z testu

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK

SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)

Medycyna kliniczna - II semestr – dwuczęściowy egzamin końcowy

I - termin

Podsumowujące sprawdzenie wiedzy obejmującej tematykę zajęć oraz wszystkie specjalności objęte Praktycznym Nauczaniem Klinicznym dokonuje się poprzez Egzamin testowy.

Egzamin testowy składa się ze 200 pytań wielokrotnego wyboru (4 opcje odpowiedzi, z jedną odpowiedzią prawidłową) i obejmuje podstawowe zagadnienia ze wszystkich obowiązkowych specjalności ujętych w ramach Praktycznego Nauczania Klinicznego.

Egzamin ze względów logistycznych podzielony jest na 2 części po 100 pytań każda, z których wyniki są sumowane.

Warunkiem zdania egzaminu testowego jest uzyskanie co najmniej 55% prawidłowych odpowiedzi.

Podsumowujące sprawdzenie umiejętności praktycznych ma charakter **Obiektywnego Strukturyzowanego Egzaminu Klinicznego (OSCE)**, na który składa się 10 stacji, w tym dwie złożone z 2 zadań. Każda ze stacji oceniania jest według właściwych dla niej kryteriów, a zdanie całego egzaminu wymaga uzyskania pozytywnej oceny na przynajmniej 8, przy bezwzględnym wymogu zaliczenia stacji sprawdzającej umiejętności z zakresu ALS.

II- termin

Egzamin ustny składa się z 5 pytań i obejmuje analizę przypadków

z zakresu chorób wewnętrznych (2 pytania), pediatrii (1 pytanie), chirurgii (1 pytanie) oraz ginekologii z położnictwem (1 pytanie). Odpowiedzi na pytania są punktowane w skali 0-3. Warunkiem zdania egzaminu ustnego jest uzyskanie co najmniej 8 punktów, z czego przynajmniej po 1 z pediatrii, chirurgii i ginekologii z położnictwem oraz 2 punktów z chorób wewnętrznych.

Egzamin **praktyczny (OSCE)**, na który składa się 10 stacji, w tym dwie złożone z 2 zadań. Każda ze stacji oceniania jest według właściwych dla niej kryteriów, a zdanie całego egzaminu wymaga uzyskania pozytywnej oceny na przynajmniej 8, przy bezwzględnym wymogu zaliczenia stacji sprawdzającej umiejętności z zakresu ALS.

KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ

ZAL

Obecność na wszystkich zajęciach. Sumienne wykonywanie zadań powierzonych przez opiekuna. Odpowiednia postawa względem pacjentów oraz personelu szpitala.

CHOROBY WEWNĘTRZNE - PNK

NZAL

W szczególności: Nieobecność na zajęciach. (i/lub) Brak podstawowej wiedzy i umiejętności praktycznych w zakresie realizowanego przedmiotu. (i/lub) Niewłaściwy stosunek do pacjentów i/lub personelu medycznego.

LITERATURA OBOWIĄZKOWA

Tak jak w podano w Kartach przedmiotów dla: Kardiologii I i II, Pulmonologii, Gastroenterologii I i II, Endokrynologii, Immunologii klinicznej z alergologią, Hematologii, Chorób nerek i dróg moczowych, Chorób narządu ruchu, Neurologii, Geriatrii, Onkologii i opieki paliatywnej.