

Nazwa modułu (przedmiotu)		Praktyka zawodowa: CHOROBY WEWNĘTRZNE			Kod podmiotu	WNMZ WNMK	
Kierunek studiów		lekarski					
Profil kształcenia		ogólnoakademicki					
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie					
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne					
Rok studiów		III					
Przynależność do grupy przedmiotów wg standardów:				Nauki kliniczne niezabiegowe			
Forma zakończenia przedmiotu		zaliczenie		Liczba punktów ECTS: 4		Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne	Liczba godzin zajęć			Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć		Waga w %	
	Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe				
Wykłady			0	Obserwacja ciągła/ zaliczenie praktyczne		0	
Seminaria			0				
Ćwiczenia praktyczne			120			100%	
Samokształcenie			0			0	
Razem:			120	Razem:		100 %	
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)			Symbol efektu	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Uwagi
	ABSOLWENT						
Wiedza	1.	Zna i rozumie uwarunkowania środowiskowe i epidemiologiczne najczęstszych chorób			E.W1	Metody formujące: ocena przygotowania do praktyki, obserwacja ciągła Metody podsumowujące zaliczenie ustne	
	3.	Zna i rozumie zagrożenia związane z hospitalizacją ludzi w podeszłym wieku;			E.W11.		
	4.	Zna i rozumie rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej oraz zasady pobierania materiału do badań;			E.W39.		
	5.	Zna i rozumie zna podstawy teoretyczne i praktyczne diagnostyki laboratoryjnej;			E.W40.		
	6.	Zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań			E.W7		
Umiejętności	1.	Potrafi przeprowadzać wywiad lekarski z pacjentem dorosłym			E.U1	Metody formujące: obserwacja ciągła, ocena aktywności w trakcie praktyki, zaliczenie oparte o problemy przy łóżku chorego, zaliczenie umiejętności praktycznych	
	2.	Potrafi przeprowadzać pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego			E.U3		
	3.	Potrafi przeprowadzać diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci			E.U12		
	4.	Potrafi planować postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne			E.U16		
	5.	Potrafi interpretować wyniki badań laboratoryjnych i identyfikować przyczyny odchyleń od normy			E.U24		
	6.	Potrafi pobierać materiał do badań wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej			E.U28		

	7.	Potrafi wykonywać podstawowe procedury i zabiegi lekarskie, w tym: 1/pomiar temperatury ciała, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, 2/monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora, pulsoksymetrię, 3/badanie spirometryczne, leczenie tlenem, wentylację wspomaganą i zastępczą, 4/wprowadzenie rurki ustno-gardłowej, 5/wstrzyknięcia dożylnie, domięśniowe i podskórne, kaniulację żył obwodowych, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie posiewów krwi, pobieranie krwi tętniczej, pobieranie arterializowanej krwi włósniczkowej, 6/pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, nakłucie jamy opłucnowej, 7/cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn, zgłębnikowanie żołądka, płukanie żołądka, enemę, 8/standardowy elektrokardiogram spoczynkowy wraz z interpretacją, kardiowersję elektryczną i defibrylację serca, 9/proste testy paskowe i pomiar stężenia glukozy we krwi	E.U29	Metody podsumowujące zaliczenie praktyczne	
	8.	Potrafi prowadzić dokumentację medyczną pacjenta	E.U38		
Kompetencje społeczne	1.	Zna i rozumie zasady i metody komunikacji z pacjentem i jego rodziną, które służą budowaniu empatycznej, opartej na zaufaniu relacji	D.W5	obserwacja ciągła ocena aktywności/ postawy w trakcie praktyki	
	2.	Zna i rozumie zasady pracy w zespole	D.W18		
	3.	Potrafi przestrzegać wzorców etycznych w działaniach zawodowych	D.U13		
	4.	Potrafi przestrzegać praw pacjenta	D.U15		
	5.	Potrafi wykazywać odpowiedzialność za podnoszenie swoich kwalifikacji i przekazywanie wiedzy innym	D.U16		

**Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się
w zakresie praktyki zawodowej – CHOROBY WEWNĘTRZNE (4 tygodnie)**

Forma zajęć:		ĆWICZENIA
L.p.	Tematyka zajęć: CHOROBY WEWNĘTRZNE (120 godzin)	
1.	Zapoznanie się z zasadami organizacji oddziału chorób wewnętrznych.	
2.	Nabycie umiejętności przeprowadzenia wywiadu lekarskiego z pacjentem dorosłym, w tym pacjentem w wieku podeszłym.	
3.	Dokładne opanowanie techniki pełnego i ukierunkowanego badania fizykalnego i umiejętności interpretacji tego badania.	
4.	Doskonalenie umiejętności prowadzenia historii choroby i pozostałej dokumentacji medycznej pacjenta w oddziale chorób wewnętrznych.	
5.	Doskonalenie umiejętności interpretacji wyników podstawowych badań laboratoryjnych,	

	przeprowadzenia diagnostyki różnicowej najczęstszych chorób pacjentów dorosłych w tym szczególnie stanów ostrych.
6.	Doskonalenie umiejętności planowania postępowania diagnostycznego, terapeutycznego i profilaktycznego w najczęstszych chorobach pacjentów dorosłych. Planowanie programu rehabilitacji w najczęstszych chorobach pacjentów dorosłych. Planowanie konsultacji specjalistycznych.
7.	Asystowanie przy badaniu usg i nabycie umiejętności jego interpretacji.
8.	Doskonalenie umiejętności w odczytywaniu i interpretacji elektrokardiogramu. Asysta przy wykonaniu elektrokardiogramu spoczynkowego
9.	Asystowanie w wizytach lekarskich i udział we wszystkich czynnościach lekarskich.
10.	Prowadzenie podstawowych czynności ratunkowych u pacjentów dorosłych.
11.	Doskonalenie umiejętności wstrzyknięć dożylnych, podłączenia wlewów kroplowych, zakładania wkłuc obwodowych, cewnikowania pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn.
12.	Doskonalenie umiejętności pobierania materiałów do badań laboratoryjnych w tym pobierania posiewów krwi oraz moczu.
13.	Opanowanie umiejętności oceny możliwości wystąpienia błędu przedlaboratoryjnego i zasady jego unikania, z uwzględnieniem znajomości antykoagulantów używanych w badaniach laboratoryjnych i przyłóżkowych.
14.	Zapoznanie się z zasadami wypisywania skierowań na badania dodatkowe, transport sanitarny, zwolnień od pracy, recept na leki gotowe oraz recepturowe zgodnie z przysługującymi pacjentom uprawnieniami.

ZALICZENIE - student zna, rozumie i wyjaśnia zakładane efekty uczenia się i potrafi je zastosować w praktyce.