



**Uczelnia Łazarskiego
Wydział Medyczny
Kierunek Lekarski**

Nazwa przedmiotu	PRAKTYKA WAKACYJNA – CHOROBY WEWNĘTRZNE		
Kod przedmiotu	WL_PRAKTYKA03		
Poziom studiów	Jednolite studia magisterskie		
Status przedmiotu	Obligatoryjny		
Rok i semestr realizacji przedmiotu	6		
Forma zajęć i godziny kontaktowe dla każdej formy zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria
		120 godz.	
	Łącznie 120 godz.		
Wymagania wstępne	Wiedza z zakresu I i II roku kierunku lekarskiego		
Założenia i cele przedmiotu	Zapoznanie z organizacją pracy oddziału chorób wewnętrznych, przekrojem pacjentów, metodami diagnostycznymi i terapeutycznymi, nabywaniem i/lub doskonaleniem umiejętności podstawowych zabiegów lekarskich		
Efekty kształcenia:	Odniesienie do efektów kształcenia określonych w załączniku nr 1 Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 9 maja 2012 r. w sprawie standardów kształcenia dla kierunków studiów: lekarskiego, lekarsko-dentystycznego, farmacji, pielęgniarstwa i położnictwa (Dz.U. Nr 0, poz. 631)		
Wiedza:	G.W7		
EK1 - zna podstawowe regulacje dotyczące organizacji i finansowania służby zdrowia, powszechnego ubezpieczenia zdrowotnego oraz zasady organizacji przedsiębiorstw podmiotu leczniczego	E.W7		
EK2- zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań: a) chorób układu krążenia, w tym: choroby niedokrwiennej serca, wad serca, chorób wsierdza, mięśnia serca, osierdza, niewydolności serca (ostrej i przewlekłej), chorób naczyń tętniczych i żylnych, nadciśnienia tętniczego: pierwotnego i wtórnego, nadciśnienia płucnego, b) chorób układu oddechowego, w tym: chorób dróg oddechowych, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, astmy oskrzelowej, rozstrzenia oskrzeli, mukowiscydozy,			

zakażeń układu oddechowego, chorób śródmiąższowych płuc, opłucnej, śródpiersia, obturacyjnego i centralnego bezdechu sennego, niewydolności oddechowej (ostrej i przewlekłej), nowotworów układu oddechowego, c) chorób układu pokarmowego, w tym chorób: jamy ustnej, przełyku, żołądka i dwunastnicy, jelit, trzustki, wątroby, dróg żółciowych i pęcherzyka żółciowego, d) chorób układu wydzielania wewnętrznego, w tym chorób: podwzgórza i przysadki, tarczycy, przytarczyc, kory i rdzenia nadnerczy, jajników i jąder, a także guzów neuroendokrynnych, zespołów wielogruzołowych, różnych typów cukrzycy i zespołu metabolicznego: hipoglikemii, otyłości, dyslipidemii, e) chorób nerek i dróg moczowych, w tym: ostrych i przewlekłych niewydolności nerek, chorób kłębuszków nerkowych i śródmiąższowych nerek, torbieli nerek, kamicy nerkowej, zakażeń układu moczowego, nowotworów układu moczowego, w szczególności raka pęcherza moczowego i raka nerki, f) chorób układu krwiotwórczego, w tym: aplazji szpiku, niedokrwistości, granulocytopenii i agranulocytozy, małopłytkowości, białaczek ostrych, nowotworów mieloproliferacyjnych i mielodysplastyczno-mieloproliferacyjnych, zespołów mielodysplastycznych, nowotworów z dojrzałych limfocytów B i T, szasz krwotocznych, trombofilii, stanów bezpośredniego zagrożenia życia w hematologii, zaburzeń krwi w chorobach innych narządów;

g) chorób reumatycznych, w tym: chorób układowych tkanki łącznej, układowych zapaleń naczyń, zapaleń stawów z zajęciem kręgosłupa, chorób metabolicznych kości, w szczególności osteoporozy i choroby zwyrodnieniowej stawów, dny moczanowej, h) chorób alergicznych, w tym: anafilaksji i wstrząsu anafilaktycznego oraz obrzęku naczynioruchowego, i) zaburzeń wodno-

<p>elektrolitowych i kwasowo-zasadowych: stanów odwodnienia, stanów przewodnienia, zaburzeń gospodarki elektrolitowej, kwasicy i zasadowicy;</p> <p>EK3 - zna rodzaje materiałów biologicznych wykorzystywanych w diagnostyce laboratoryjnej oraz zasady pobierania materiału do badań</p> <p>EK4 – zna i rozumie zagrożenia związane z hospitalizacją ludzi w podeszłym wieku</p> <p>Umiejętności:</p> <p>EK5 - uwzględnia w procesie postępowania terapeutycznego subiektywne potrzeby i oczekiwania pacjenta wynikające z uwarunkowań społeczno-kulturowych</p> <p>EK6 – przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym</p> <p>EK7 – przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego</p> <p>EK8 - wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie, w tym: a) pomiar temperatury ciała, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, b) monitorowanie parametrów życiowych przy pomocy kardiomonitora, pulsoksymetrię, c) badanie spirometryczne, leczenie tlenem, wentylację wspomaganą i zastępczą, d) wprowadzenie rurki ustno-gardłowej, e) wstrzyknięcia dożylnie, domięśniowe i podskórne, kaniulację żył obwodowych, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie posiewów krwi, pobieranie krwi tętniczej, pobieranie arterializowanej krwi włośniczkowej, f) pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, nakłucie jamy opłucnowej, g) cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn, zgłębnikowanie żołądka, płukanie żołądka, enemę, h) standardowy elektrokardiogram spoczynkowy wraz z interpretacją, kardiowersję elektryczną i defibrylację serca, i) proste testy paskowe i pomiar stężenia glukozy we krwi;</p> <p>EK9- interpretuje badania laboratoryjne i identyfikuje przyczyny odchyłań</p> <p>EK10 – przestrzega praw pacjenta, w</p>	<p>E.W37</p> <p>E.W11</p> <p>D.U1</p> <p>E.U1</p> <p>E.U3</p> <p>E.U29</p> <p>E.U24</p> <p>D.U14</p>
---	--

<p>tym: prawa do ochrony danych osobowych, prawa do intymności, prawa do poszanowania godności, prawa do informacji o stanie zdrowia, prawa do tajemnicy informacji związanych z pacjentem, prawa do wyrażenia świadomej zgody na leczenie lub odstąpienie od niego, prawa do świadczeń zdrowotnych, prawa do zgłaszania niepożądanego działania produktu leczniczego oraz prawa do godnej śmierci</p> <p>EK11 - komunikuje się ze współpracownikami zespołu, udzielając konstruktywnej informacji zwrotnej i wsparcia</p> <p>Kompetencje społeczne</p> <p>EK12 - potrafi nawiązać i utrzymać głęboki i pełen szacunku kontakt z chorym,</p>	<p>D.U11</p>
<p>Opis treści przedmiotu:</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Uzupełnienie wiadomości o organizacji oddziału wewnętrznego oraz powiązaniu organizacyjnym oddziału /kliniki z lecznictwem otwartym, poznanie zasad przyjęć, prowadzenie dokumentacji i wypisu chorego. 2. Doskonalenie umiejętności badania fizykalnego. 3. Pogłębienie umiejętności rozpoznawania i różnicowania podstawowych jednostek chorobowych ze szczególnym uwzględnieniem przypadków ostrych. 4. Nauka właściwej interpretacji wyników badań laboratoryjnych, obrazowych i patomorfologicznych. 5. Udział w obchodach lekarskich. 6. Wykonywanie przez studenta pod nadzorem lekarza zabiegów stosowanych w codziennej praktyce lekarskiej (wstrzyknięcia dożylnie, podłączenie kroplówki, cewnikowanie, zakładanie sondy żołądkowej itp.). 7. Pobieranie przez studenta pod nadzorem lekarza materiału do badań diagnostycznych (pobieranie krwi na posiew, moczu na posiew, wykonywanie wymazów do badań bakteriologicznych). 8. Poznanie przepisów sanitarno – epidemiologicznych, obowiązujących w oddziale wewnętrznym oraz metod zapobiegania zakażeniom szpitalnym. 9. Uczestniczenie w konsultacjach wielospecjalistycznych, konsyliach. 	
<p>Metody dydaktyczne</p>	<p>Dyskusja, zajęcia praktyczne, analiza literatury</p>
<p>Pomoce dydaktyczne</p>	<p>Pomieszczenia i wyposażenie przychodni i oddziału pomocy doraźnej</p>
<p>Język wykładowy</p>	<p>Polski</p>
<p>Punkty ECTS</p>	<p>4 ECTS</p>
<p>Rodzaj i nakład pracy studenta</p>	<p>120 godzin zajęć praktycznych</p>
<p>Literatura podstawowa</p>	<p>1. Paauw D.S., Burkholder L.R., Migeon M.B.: Choroby wewnętrzne. Praktyczny przewodnik kliniczny. Tom 1 i 2. Elsevier Yrban &Partner, Wrocław 2009</p>
<p>Literatura uzupełniająca</p>	<p>1. Schneider I., Krautzig S.: Choroby</p>

	wewnętrzne. Na dyżurze. Urban &Partner, Wrocław 2012
Metody oraz sposoby weryfikacji efektów kształcenia	EK1 – EK12: Obserwacja poprawności wykonywanych zadań, zachowań i formułowanych przez studentów opinii podczas zajęć
Warunki zaliczania	1. Warunkiem zaliczenia praktyki jest udział w zajęciach. 2. Opuszczone zajęcia muszą być odpracowane w innym terminie lub, o ile to niemożliwe ze względów organizacyjnych, zaliczone na warunkach i w terminie określonych przez prowadzącego.
Koordynator przedmiotu	Lokalny
Prowadzący zajęcia	Lokalny
Miejsce realizacji przedmiotu	Zależnie od decyzji studenta