

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		MEDYCYNĄ RODZINNA			Kod podmiotu	ZMR		
Kierunek studiów		lekarski						
Profil kształcenia		praktyczny						
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie						
Specjalność		-						
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne						
Semestr studiów		VI, IX,X, XI						
Zajęcia z zakresu : nauki kliniczne niezabiegowe						TAK		
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin po XI semestrze			Liczba punktów ETCS : 6		Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć						
		całkowita	praca studenta	zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć		Waga w %	
					zaliczenie pisemne			
					obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne			
					przygotowanie materiałów i prezentacji			
wykłady	30	10	20			40		
seminaria	50	30	20					
ćwiczenia	90	30	60	obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne		50		
samokształcenie	10	10	-	przygotowanie materiałów i prezentacji		10		
razem		180	80	100	Razem		100	
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)			Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	zna zasady żywienia dzieci zdrowych i chorych, szczepień ochronnych i prowadzenia bilansu zdrowia dziecka			zaliczenie pisemne	E.W2.		
	2.	zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w przypadku najczęstszych chorób dzieci: - ostrych i przewlekłych chorób górnych i dolnych dróg oddechowych, gruźlicy, mukowiscydozy, alergicznego nieżytu nosa, pokrzywki - ostrych i przewlekłych bólów brzucha, wymiotów, biegunek, zaparcie, choroby wrzodowej, zakażeń układu moczowego, kamicy nerkowej - otyłości - najczęstszych chorób zakaźnych wieku dziecięcego			zaliczenie pisemne	E.W3.		
	3.	zna zagadnienia: dziecka maltretowanego i wykorzystywania seksualnego, upośledzenia umysłowego, zaburzeń zachowania: psychoz, uzależnień, zaburzeń odżywiania u dzieci			zaliczenie pisemne	E.W4.		
	4.	zna najczęściej występujące stany zagrożenia życia u dzieci oraz zasady postępowania w tych stanach			zaliczenie pisemne	E.W6.		

	5.	zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w odniesieniu do najczęstszych chorób wewnętrznych występujących u osób dorosłych oraz ich powikłań: - chorób układu krążenia, w tym: choroby niedokrwiennej serca, niewydolności serca (ostrej i przewlekłej), nadciśnienia tętniczego: pierwotnego i wtórnego - chorób układu oddechowego, w tym: chorób dróg oddechowych, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, astmy oskrzelowej, , zakażeń układu oddechowego, niewydolności oddechowej (ostrej i przewlekłej) - chorób układu pokarmowego, w tym chorób: jamy ustnej , przełyku, żołądka i dwunastnicy, jelit, trzustki, wątroby, dróg żółciowych i pęcherzyka żółciowego, - chorób układu wydzielania wewnętrznego, w tym chorób: tarczycy, cukrzycy i zespołu metabolicznego: hipoglikemii, otyłości, dyslipidemii - zakażeń układu moczowego -chorób reumatycznych, w tym: chorób metabolicznych kości, w szczególności osteoporozy i choroby zwyrodnieniowej stawów, dny moczanowej	zaliczenie pisemne	E.W7.		
	6.	zna i rozumie przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach i specyficznych problemach w praktyce lekarza rodzinnego	zaliczenie pisemne	E.W36.		
	7.	zna formy przemocy, modele wyjaśniające przemoc w rodzinie i w instytucjach, społeczne uwarunkowania różnych form przemocy oraz rolę lekarza w jej rozpoznawaniu	zaliczenie pisemne	D.W2.		
	8.	rozumie znaczenie komunikacji werbalnej i niewerbalnej w procesie komunikowania się z pacjentami oraz pojęcie zaufania w interakcji z pacjentem	zaliczenie pisemne	D.W4.		
	9.	zna podstawowe psychologiczne mechanizmy funkcjonowania człowieka w zdrowiu i w chorobie	zaliczenie pisemne	D.W7.		
	10.	rozumie rolę rodziny w procesie leczenia	zaliczenie pisemne	D.W8.		
Umiejętności	1.	stosuje w praktyce regulacje prawne dotyczące wydawania zaświadczeń lekarskich na potrzeby pacjentów, ich rodzin oraz instytucji zewnętrznych	zaliczenie pisemne	G.U4.		
	2.	informuje pacjenta o celu, przebiegu i ewentualnym ryzyku proponowanych działań diagnostycznych lub terapeutycznych i uzyskuje jego świadomą zgodę	zaliczenie pisemne	D.U6.		

	3.	udziela porady w kwestii przestrzegania zaleceń terapeutycznych i prozdrowotnego trybu życia	zaliczenie pisemne	D.U8.		
	4.	przeprowadza wywiad lekarski z pacjentem dorosłym	zaliczenie praktyczne	E.U1.		
	5.	przeprowadza wywiad lekarski z dzieckiem i jego rodziną	zaliczenie praktyczne	E.U2.		
	6.	przeprowadza pełne i ukierunkowane badanie fizykalne pacjenta dorosłego	zaliczenie praktyczne	E.U3.		
	7.	przeprowadza badanie fizykalne dziecka w każdym wieku	zaliczenie praktyczne	E.U4.		
	8.	przeprowadza orientacyjne badanie słuchu i pola widzenia oraz badanie otoskopowe	zaliczenie praktyczne	E.U6.		
	9.	zestawia pomiary antropometryczne i ciśnienia krwi z danymi na siatkach centylowych	zaliczenie praktyczne	E.U9.		
	10.	przeprowadza badania bilansowe	zaliczenie praktyczne	E.U11.		
	11.	przeprowadza diagnostykę różnicową najczęstszych chorób osób dorosłych i dzieci	zaliczenie praktyczne	E.U12.		
	12.	rozpoznaje stany bezpośredniego zagrożenia życia	zaliczenie praktyczne	E.U14.		
	13.	planuje postępowanie diagnostyczne, terapeutyczne i profilaktyczne	zaliczenie praktyczne	E.U16.		
	14.	kwalifikuje pacjenta do leczenia domowego i szpitalnego	zaliczenie praktyczne	E.U20.		
	15.	interpretuje badania laboratoryjne i identyfikuje przyczyny odchyleń	zaliczenie praktyczne	E.U24.		
	16.	kwalifikuje pacjenta do szczepień	zaliczenie praktyczne	E.U27.		
	17.	wykonuje podstawowe procedury i zabiegi lekarskie, w tym: a) pomiar temperatury ciała, pomiar tętna, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego, b) wstrzyknięcia dożylnie, domięśniowe i podskórne, kaniulację żył obwodowych, pobieranie obwodowej krwi żyłnej, pobieranie posiewów krwi, pobieranie krwi tętniczej, pobieranie arterializowanej krwi włośniczkowej, c) pobieranie wymazów z nosa, gardła i skóry, nakłucie jamy opłucnowej, d) cewnikowanie pęcherza moczowego u kobiet i mężczyzn, e) standardowy elektrokardiogram spoczynkowy serca, i) proste testy paskowe i pomiar stężenia glukozy we krwi	zaliczenie praktyczne	E.U29.		
	18.	planuje konsultacje specjalistyczne;	zaliczenie praktyczne	E.U32.		

	19.	rozpoznaje agonię pacjenta i stwierdza jego zgon	zaliczenie praktyczne	E.U37.		
	20.	proceedzi dokumentację medyczną pacjenta	zaliczenie praktyczne	E.U38		

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykłady	Prof dr hab.n.med. Witold Lukas, dr n. med. Ewa Bujak-Rosenbeiger, dr n. med. Hanna Matuszewska-Zbrońska, dr n. med. Elżbieta Mizgała, dr n. med. Witold Drzastwa, dr n. med.Ireneusz Szymczyk, lek.med.Krystian Adamik, lek.med. Adam Tomczyk,
Seminaria	Prof dr hab.n.med. Witold Lukas, dr n. med. Ewa Bujak-Rosenbeiger, dr n. med. Hanna Matuszewska-Zbrońska, dr n. med. Elżbieta Mizgała, dr n. med. Witold Drzastwa, dr n. med.Ireneusz Szymczyk, lek.med.Krystian Adamik, lek.med. Adam Tomczyk, dr n. med Irena Borek, mgr Aleksandra Oleksiak
Ćwiczenia praktyczne	Prof dr hab.n.med. Witold Lukas, dr n. med. Ewa Bujak-Rosenbeiger, dr n. med. Hanna Matuszewska-Zbrońska, dr n. med. Elżbieta Mizgała, dr n. med. Witold Drzastwa, dr n. med.Ireneusz Szymczyk, lek.med.Krystian Adamik, lek.med. Adam Tomczyk,

Treści kształcenia

Wykłady	Semestr VI	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Koncepcja medycyny rodzinnej w Polsce i na świecie. Rola i kompetencje lekarza rodzinnego.		6
2.	Cele i zadania POZ w nowoczesnym systemie ochrony zdrowia.		4
Razem liczba godzin:			10

Wykłady	Semestr X	Metody dydaktyczne	wykład z prezentacją multimedialną
L.p.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Choroby cywilizacyjne w praktyce lekarza rodzinnego		6
2.	Podstawowe problemy epidemiologiczne w POZ.		4
Razem liczba godzin:			10

Seminarium		Semestr VI	Metody dydaktyczne	prelekcja, prezentacje multimedialne, pokaz, metody aktywizujące (rozwiązywanie konkretnych problemów, dyskusja dydaktyczna)
L.p.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Komunikacja między lekarzem a pacjentem i jego rodziną			4
2.	Przemoc w rodzinie, zespół dziecka maltretowanego.			2
3.	Rozpoznawanie i terapia uzależnień w praktyce lekarza rodzinnego			2
4.	Standardy jakości usług w POZ i sposoby ich wdrażania.			2
Razem liczba godzin:				10

Seminarium		Semestr IX-X	Metody dydaktyczne	prelekcja, prezentacje multimedialne, pokaz, metody aktywizujące (rozwiązywanie konkretnych problemów, dyskusja dydaktyczna)
L.p.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Profilaktyka i wczesne wykrywanie chorób cywilizacyjnych i nowotworowych			6
2.	Opieka nad osobami starszymi i przewlekle chorymi w warunkach ambulatoryjnych i domowych. Wykorzystanie wybranych badań diagnostycznych w POZ			4
Razem liczba godzin:				10

Ćwiczenia praktyczne		Semestr XI	Metody dydaktyczne	bezpośredni dostęp do pacjentów z chorobami ujętymi w programie kształcenia, zarówno ostrymi, jak i przewlekłymi, metody aktywizujące (rozwiązywanie konkretnych problemów, dyskusja dydaktyczna)	
L.p.	Tematyka zajęć				Liczba godzin
1.	Zajęcia praktyczne w praktyce lekarza rodzinnego - semestr XI				60
	Razem liczba godzin				60

Samokształcenie	Metody dydaktyczne	Korzystanie z zasobów biblioteki, korzystanie z baz danych, w tym internetowych, Przygotowanie prezentacji
-----------------	--------------------	--

Literatura podstawowa:

1.	Latkowski B. Lukas W. i inni „Medycyna rodzinna” Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Tom I, II, Warszawa 2009.
2.	Latkowski B. Lukas W. „Medycyna rodzinna - repetytorium” Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2006.

Literatura uzupełniająca:

1.	Tomasik T. i inni: “Elektrokardiografia dla lekarza praktyka”. Vesalius, Kraków 1994.
2.	Barański J. Waszyński E. Steciwko A.: “Komunikowanie się lekarza z pacjentem”. Astrum, Wrocław 2000.
3.	Wytyczne Kolegium Lekarzy Rodzinnych <ul style="list-style-type: none"> · <i>Zasady postępowania w astmie oskrzelowej u dorosłych.</i> · <i>Zasady postępowania w nadciśnieniu tętniczym.</i> · <i>Zasady postępowania w astmie u dzieci.</i> · <i>Zasady postępowania w infekcji Helicobacter Pylori.</i> · <i>Wytyczne postępowania w bólu przewlekłym.</i> · <i>Wytyczne postępowania w przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc (POCHP).</i> · <i>Profilaktyka i leczenie grypy</i>