

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		GINEKOLOGIA I POŁOŻNICTWO			Kod podmiotu	ZPG	
Kierunek studiów		lekarski					
Profil kształcenia		praktyczny					
Poziom studiów		jednolite studia magisterskie					
Specjalność		-					
Forma studiów		stacjonarne / niestacjonarne					
Semestr studiów		IX, X, XI					
Zajęcia z zakresu nauk klinicznych zabiegowych						Tak	
Tryb zaliczenia przedmiotu		Egzamin po XI semestrze		Liczba punktów ECTS: 12		Sposób ustalania oceny z przedmiotu	
Formy zajęć i inne	Liczba godzin zajęć					Sposoby weryfikacji efektów kształcenia w ramach form zajęć	Waga w %
	Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe				
Wykłady	35	0	35	Kolokwium ustne, zaliczenie pisemne	40		
Seminaria	45	5	40				
Ćwiczenia praktyczne	235	100	135	Obserwacja ciągła, zaliczenie praktyczne	50		
Samokształcenie	45	45	0	Przygotowanie materiałów i prezentacji	10		
Razem:		360	150	210	Razem:	100%	
Kategoria efektów	Lp.	Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)		Sposoby weryfikacji efektu kształcenia	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe	Uwagi
Wiedza	1.	zna zasady kwalifikacji i wykonywania cięcia cesarskiego i histerektomii		Kolokwium ustne	F.W3		
	2.	zna aktualne wytyczne resuscytacji krążeniowo-oddechowej noworodków, dzieci i dorosłych		Kolokwium ustne	F.W7		
	3.	zna funkcje rozrodcze kobiety, zaburzenia z nimi związane oraz postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne dotyczące w szczególności: a) cyklu miesięczkowego, b) ciąży, c) porodu fizjologicznego i położu fizjologicznego, e) regulacji urodzeń, f) menopauzy, g) podstawowych metod diagnostyki i zabiegów ginekologicznych		Kolokwium ustne	F.W9		
	4.	zna problematykę współcześnie wykorzystywanych badań obrazowych, w szczególności: a) symptomatologię radiologiczną podstawowych chorób, c) wskazania, przeciwwskazania przygotowanie pacjentów do poszczególnych rodzajów badań obrazowych oraz przeciwwskazania do stosowania środków kontrastujących		Kolokwium ustne	F.W10		
Umiejętności	1.	asystuje przy typowym zabiegu operacyjnym, przygotowuje pole operacyjne i znieczula miejscowo okolice operowaną		Zaliczenie praktyczne	F.U1		
	2.	posługuje się podstawowymi narzędziami chirurgicznymi		Zaliczenie praktyczne	F.U2		
	3.	zaopatruje prostą ranę, zakłada i zmienia jałowy opatrunek chirurgiczny		Zaliczenie praktyczne	F.U4		

4.	bada sutki, węzły chłonne, gruczoł tarczowy oraz jamę brzuszną w aspekcie ostrego brzucha, a także wykonuje badanie palcem przez odbyt	Zaliczenie praktyczne	F.U6		
5.	rozpoznaje objawy podmiotowe i przedmiotowe świadczące o nieprawidłowym przebiegu ciąży (nieprawidłowe krwawienia, czynność skurczową macicy)	Zaliczenie praktyczne	F.U13		
6.	interpretuje wyniki badania fizykalnego ciężarnej (ciśnienie tętnicze, czynność serca matki płodu) oraz wyniki badań laboratoryjnych świadczących o patologii ciąży	Zaliczenie praktyczne	F.U14		
7.	interpretuje zapis kardiokotografii (KTG)	Zaliczenie praktyczne	F.U15		
8.	rozpoznaje rozpoczynający się poród oraz nieprawidłowy czas jego trwania	Zaliczenie praktyczne	F.U16		
9.	interpretuje objawy podmiotowe i przedmiotowe w czasie porodu	Zaliczenie praktyczne	F.U17		
10.	ustala zalecenia, wskazania i przeciwwskazania dotyczące stosowania metod antykoncepcji	Zaliczenie praktyczne	F.U18		

Prowadzący

Forma zajęć	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)
Wykłady	prof. dr hab. n. med. Anita Olejek, dr hab. n. med. Stanisław Horak, dr hab. n. med. Jacek Zamłyński, dr n. med. Iwona Gabriel
Seminaria	prof. dr hab. n. med. Anita Olejek, dr hab. n. med. Stanisław Horak, dr hab. n. med. Jacek Zamłyński, dr n. med. Helena Sławska, lek. Sylwia Marciniak, dr n. med. Iwona Kozak- Darmas, dr n. med. Piotr Bodzek, dr n. med. Marcin Muszer, dr n. med. Dariusz Grzonka, dr n. med. Leszek Nowak
Ćwiczenia praktyczne	dr n. med. Helena Sławska, dr n. med. Sylwia Marciniak, dr n. med. Iwona Kozak- Darmas, dr n. med. Piotr Bodzek, dr n. med. Marcin Muszer, dr n. med. Dariusz Grzonka, dr n. med. Leszek Nowak, dr n. med. Ewa Horzelska, dr n. med. Iwona Gabriel, dr n. med. Łukasz Witek

Treści kształcenia

Wykłady	Semestr IX - XI	Metody dydaktyczne	wykłady z prezentacją multimedialną, wykłady problemowe
Lp.	Tematyka zajęć		Liczba godzin
1.	Podstawy biologii molekularnej nowotworów narządów płciowych, zadania poradnictwa genetycznego.		3
2.	Podstawowe choroby genetyczne wykrywane w badaniach prenatalnych- zadania poradnictwa genetycznego w zakresie przyszłej prokreacji.		3
3.	Metody diagnostyczne i terapeutyczne związane z leczeniem niepłodności.		3
4.	Charakterystyka raka sromu , pochwy i szyjki macicy.		3
5.	Charakterystyka raka trzonu macicy ze szczególnym uwzględnieniem aktualnych badań epidemiologicznych w zakresie czynników ryzyka.		3
6.	Charakterystyka raka jajnika i jajowodu.		3
7.	Anatomia miednicy mniejszej w aspekcie zaburzeń statyki narządu rodowego.		3
8.	Metody diagnostyczne i terapeutyczne w nietrzymaniu moczu.		3
9.	Choroby przenoszone drogą płciową- grupy ryzyka, działania profilaktyczne i lecznicze.		3
10.	Zabiegi ginekologii małoinwazyjnej- histeroskopia, laparoscopia, medycyna robotowa.		3

11.	PCOS jako problem interdyscyplinarny.	2
12.	Omówienie aktualnych rekomendacji dotyczących diagnostyki i leczenia chorób układu rozrodczego.	3
Razem liczba godzin:		35

Seminarium		Semestr IX - XI	Metody dydaktyczne	przeprowadzenie analizy tematu w modelu interaktywnym w oparciu o prezentację multimedialną
Lp.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Guzy miednicy mniejszej okresu przedmenarchalnego- metody diagnostyczne i terapeutyczne.			2
2.	Prowadzenie antykoncepcji w okresie reprodukcyjnym- dostępne metody leczenia i ich ograniczenia.			2
3.	Podstawowe badania uzupełniające w schorzeniach onkologicznych układu rozrodczego.			2
4.	Podstawy działania w porodzie miednicowym.			2
5.	Podstawy działania w innych nieprawidłowych mechanizmach porodowych.			2
6.	Pęknięcie krocza- sposoby rozpoznawania i zaopatrzenia.			2
7.	Krwotok poporodowy- rozpoznanie i możliwości terapeutyczne.			2
8.	Resuscytacja noworodka z porodu powikłanego.			2
9.	Omówienie nieprawidłowych wyników badań laboratoryjnych okresu ciąży- morfologia krwi.			2
10.	Omówienie nieprawidłowych wyników badań laboratoryjnych okresu ciąży- badanie ogólne moczu, posiew moczu.			2
11.	Omówienie nieprawidłowych wyników badań laboratoryjnych okresu ciąży- obecność przeciwciał przeciwko Toksoplazmozie, Chlamydia, kiła.			2
12.	Omówienie nieprawidłowych wyników badań laboratoryjnych okresu ciąży- krzywa cukrowa.			2
13.	Omówienie znaczenia nieprawidłowych wyników badania dopplerowskiego w II, III trymestrze ciąży.			2
14.	Omówienia nieprawidłowych wyników badania KTG.			2
15.	Profilaktyka raka szyjki macicy- badanie cytologiczne i kolposkopowe.			2
16.	Inwazyjne metody diagnostyczne nowotworów narządów płciowych.			2
17.	Endometrioza- nowy problem współczesnego świata.			2
18.	Możliwości hormonalnej terapii zastępczej w wyselekcjonowanych grupach pacjentów.			2
19.	Układ rozrodczy kobiety a inne nowotory.			2
20.	Schorzenia łagodne i złośliwe piersi- rola ginekologa.			2
Razem liczba godzin:				40

Ćwiczenia praktyczne		Semestr IX - XII	Metody dydaktyczne	ćwiczenia na bloku operacyjnym, oddziale, w poradni ginekologicznej
Lp.	Tematyka zajęć			Liczba godzin
1.	Nauka podstaw badania położniczego i ginekologicznego, omówienie przypadków pacjentek na Oddziale, zbieranie wywiadu chorobowego, diagnostyka różnicowa			60
2.	Nauka badania zdrowego noworodka po porodzie, pielęgnacja, program szczepień okołoporodowych			45
3.	Nauka badania noworodka patologicznego po porodzie (noworodek urodzony o czasie, noworodek wcześniaczy), resuscytacja krążeniowo- oddechowo			30
Razem liczba godzin:				135

Samokształcenie	Metody dydaktyczne	Ugruntowanie wiedzy w oparciu o samodzielną analizę dostępnych źródeł; uczestnictwo w STN
-----------------	--------------------	---

Literatura podstawowa:

1.	Bręborowicz A. Położnictwo i ginekologia. Podręcznik dla studentów medycyny. T.1,2.
----	---