



Sylabus na rok akademicki 2016/2017														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	Ginekologia i Położnictwo (1)										Grupa szczegółowych efektów kształcenia			
											Kod grupy F	Nazwa grupy Nauki Kliniczne Zabiegowe		
Wydział	Lekarski													
Kierunek studiów	lekarski													
Specjalności	Nie dotyczy													
Poziom studiów	jednolite magisterskie X* I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	X stacjonarne X niestacjonarne													
Rok studiów	IV					Semestr studiów:		<input type="checkbox"/> zimowy					<input checked="" type="checkbox"/> letni	
Typ przedmiotu	X obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	X kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	X polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
Semestr letni														
I Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa	35				30									
II Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa					30									
Razem w roku: 65														
	35				30									
<p>UWAGA: ćwiczenia prowadzone są równolegle przez obie Katedry (zgodnie z podziałem na grupy opracowanym przez opiekuna roku - grupy studenckie podzielone są równomiernie pomiędzy obydwie Katedry, które realizują ten sam zakres tematyczny i ilość godzin).</p>														
Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)														
C1. Powiązanie w spójną całość anatomii, fizjologii i fizjopatologii kobiecego narządu płciowego w aspekcie ludzkiej														



prokreacji.

C2. Cięża i poród o przebiegu fizjologicznym.

C3. Nieprawidłowości przebiegu ciąży i porodu - operacje położnicze.

C4. Diagnostyka w ginekologii i położnictwie.

C5. Postępowanie w położniczych stanach nagłych.

Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych ** wpisz symbol
W 01	F.W9	Znajomość anatomii i fizjologii żeńskiego układu płciowego oraz funkcji rozrodczych kobiety, a także postępowania diagnostycznego i terapeutycznego, dotyczącego w szczególności: - fizjologii ciąży, porodu i porodu, - metod oceny wewnątrzmacicznego dobrostanu płodu, - ciąży wysokiego ryzyka, - porodu patologicznego, operacji położniczych oraz powikłań porodu, - podstawowych metod diagnostycznych i sposobów leczenia operacyjnego schorzeń ginekologicznych.	Odpowiedź ustna, prezentacja, kolokwium testowe	WY, CK
U 01	F.U13-17	Nabranie umiejętności praktycznych w zakresie podmiotowego i przedmiotowego badania położniczego i ginekologicznego, a także nabycie zdolności stawiania rozpoznań lekarskich, proponowania badań dodatkowych oraz sposobu leczenia poszczególnych schorzeń ginekologicznych i najważniejszych stanów patologicznych w okresie ciąży, porodu i porodu.	Kolokwium testowe	CK

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokuja państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza: 5

Umiejętności: 5

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	65
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	15
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	80
Punkty ECTS za moduł/przedmiot	2,5
Uwagi	

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)

Wykłady:

I Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa

1. Anatomia i fizjologia żeńskiego układu płciowego.
2. Cięża fizjologiczna.
3. Diagnostyka wczesnej ciąży.



4. Metody oceny dobrostanu płodu.
5. Poród fizjologiczny.
6. Ból porodowy i jego zwalczanie.
7. Połóg i laktacja.
8. Wybrane problemy patologii ciąży.
9. Ciąża mnoga.
10. Wewnątrzmaciczne zahamowanie wzrastania płodu.
11. Poród przedwczesny.
12. Poród w położeniu miednicowym.
13. Cięcia cesarskie we współczesnym położnictwie.
14. Operacje położnicze.
15. Krwotoki położnicze.

Ćwiczenia:

I Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa

II Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa

1. **Ciąża prawidłowa:** Badanie przedporodowe ciężarnej – anamneza położnicza, badanie położnicze zewnętrzne i wewnętrzne, ustalenie terminu porodu. Ocena dojrzałości szyjki macicy według Salinga i Bishopa. Zasady prowadzenia dokumentacji lekarskiej kobiety ciężarnej. Celowość i interpretacja badań dodatkowych w ciąży niepowikłanej. Ciążowe poradnictwo genetyczne – wczesna diagnostyka wad rozwojowych płodu. Ciąża a nowotwory złośliwe żeńskich narządów płciowych – „screening” onkologiczny, sposób prowadzenia i rozwiązania ciąży.
2. **Metody oceny dobrostanu płodu:** Kardiotokografia (KTG) przedporodowa i śródporodowa – interpretacja zapisu (amplituda oscylacji, akceleracje, deceleracje). Test nie-stressowy (NST) i stressowy (OCT) w ocenie wydolności łożyska. Diagnostyka ultradźwiękowa w położnictwie (USG) – biometria płodu, ocena dojrzałości łożyska i ilości płynu owodniowego, test Manninga, rozpoznawanie wad rozwojowych płodu. Amnioskopia i amniopunkcja – wskazania do wykonania, interpretacja badań, powikłania.
3. **Poród fizjologiczny:** Przygotowanie rodzącej do odbicia porodu drogami naturalnymi. Zwiastuny zbliżającego się porodu. Mechanizm porodowy główki i barków w położeniu podłużnym główkowym. Prowadzenie okresu rozwierania – ocena czynności skurczowej, postępu porodu, akcji serca płodu, zwalczanie bólu porodowego. Prowadzenie okresu wydalania – warunki niezbędne do rozpoczęcia parcia, nacięcie lub ochrona krocza, skuteczne wykorzystanie parcia. Prowadzenie okresu łożyskowego – objawy oddzielającego się łożyska, czynne prowadzenie III okresu porodu, ocena popłodu. Prowadzenie okresu położyskowego – kontrola i zaopatrzenie uszkodzeń miękkiego kanału rodnego, kontrola obkurczenia macicy i krwawienia z dróg rodnych.
4. **Wybrane elementy patologii ciąży, porodu i porożu:** Konflikt serologiczny – etiopatogeneza, diagnostyka, leczenie, profilaktyka. Ciąża mnoga – rozpoznanie, sposób rozwiązania. Niewydolność cieśniowo-szyjkowa – rozpoznanie, postępowanie. Ciąża przeterminowana i przenoszona – diagnostyka, preindukcja i indukcja porodu. Poród przedwczesny – przyczyny występowania, rozpoznanie, postępowanie (tokoliza, sposób prowadzenia porodu). Zagrożająca wewnątrzmaciczna zamartwica płodu – przyczyny, diagnostyka i postępowanie podczas ciąży i porodu. Powikłania okresu porożu – profilaktyka, rozpoznanie, leczenie.
5. **Podstawy ginekologii klinicznej:** Badanie ginekologiczne podmiotowe i przedmiotowe – zasadnicze elementy anamnezy, badanie we wzornikach, badanie dwuręczne, badanie gruczołów sutkowych. Cytodiagnostyka ginekologiczna – technika pobierania i utrwalania rozmazów cytologicznych, klasyfikacje obrazów mikroskopowych i ich interpretacja kliniczna. Diagnostyka obrazowa w ginekologii. Kolposkopia - wskazania do wykonania, technika badania i klasyfikacja obrazów kolposkopowych. Ginekologia operacyjna – wskazania do leczenia chirurgicznego w ginekologii, wybór drogi i rodzaju operacji, powikłania pooperacyjne.

Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje)

1. G.Bręborowicz - „Położnictwo i ginekologia”
2. T.Pisarski - „Położnictwo i ginekologia”
3. G.Martius, M.Breckwoldt, A.Pfleiderer - „Ginekologia i położnictwo”

Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)

1. W.Pschyrembel, J.Dudenhause - „Praktyczne położnictwo”
2. W.Pschyrembel, G.Strauss, E.Petri - „Ginekologia praktyczna”
3. M.Troszyński - „Ćwiczenia położnicze”

Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych:

Fantom do ćwiczeń położniczych, fantom do ćwiczeń ginekologicznych, rzutnik multimedialny, ekran, laptop, audiowizualne wyposażenie sali operacyjnej z możliwością transmisji na salę wykładową.

Warunki wstępne:

Pozytywne zaliczenie kolokwium wstępnego z materiału będącego przedmiotem wykładów.



Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:

Kolokwium testowe kończące blok ćwiczeń klinicznych, obejmujące całość zagadnień z zakresu fizjologii ciąży, porodu i połogu oraz podstaw ginekologii klinicznej.

Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

I Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa
ul. Chałubińskiego 3, 50-368 Wrocław, Tel. 71-7842347

II Katedra i Klinika Ginekologii i Położnictwa
ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław, Tel. 71- 7331400

Koordynator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Dr hab. Lidia Hirnle, prof.nadzw.

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

Wszyscy nauczyciele akademicy i doktoranci z I i II Katedry i Kliniki Ginekologii i Położnictwa.

Data opracowania sylabusu

30.09.2016

Sylabus opracował

Dr Marek Murawski

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

Podpis Dziekana właściwego wydziału

prof. dr hab. Małgorzata Sobieszkańska

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
I KATEDRA I KLINIKA
GINEKOLOGII I POŁOŻNICTWA
kierownik

dr hab. Lidia Hirnle prof. nadzw.
(2)