

Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu	Ginekologia i Położnictwo	
UTH/WZ/O/Lek./F/ST-NST7/VII-X/2		Gynaecology and Obstetrics	
Język wykładowy	polski		
Wersja przedmiotu	druga	Rok akademicki	2020/2021
Wydział	Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu		
Kierunek	Lekarski		
Specjalność	-----		
Specjalizacja	-----		
Poziom kształcenia (studiów)	jednolite studia magisterskie		
Profil kształcenia (studiów)	ogólnoakademicki		
Forma prowadzenia studiów	Studia stacjonarne/niestacjonarne		
Semestr / semestry	od VII zimowy – do X letni		
Przynależność do grupy przedmiotów	Moduł F: Nauki kliniczne zabiegowe		
Poziom przedmiotu	podstawowy		
Status przedmiotu	obowiązkowy		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
	Wykłady	[60 h]	8 ECTS
	Ćwiczenia kliniczne	[120 h]	
	Seminaria	[60h]	
Powiązanie przedmiotu	Nauki medyczne		[240 h] 8 ECTS
Forma nauczania	Wykłady, Seminaria: Tradycyjna zorganizowana w uczelni; Ćwiczenia kliniczne: Oddziały Ginekologiczno-Położnicze		
Wymagania wstępne	Anatomia, Fizjologia, Diagnostyka laboratoryjna, Farmakologia- opanowanie efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych z poprzednich lat studiów; opanowanie efektów w kolejnych latach studiów; realizacja efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych patomorfologia,radiologia		
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydział oraz Oddziały Ginekologii i Położnictwa		
Koordynator przedmiotu	dr n .med. Jarosław Grzeszczyk		
Osoby prowadzące przedmiot	dr n .med. Jarosław Grzeszczyk ,lek. Kamila Witczak, lek. Małdalena Zaborowska		

Adres wydziałowej strony internetowej	https://www.uniwersytetradom.pl/index.php?ServiceName=iz.pr.radom.pl
Adrese-mail, telefonkoordynatora	tel. 48 361-3284

**wpisać tylko w przypadku, gdy przedmiot można powiązać z praktycznym przygotowaniem zawodowym w przypadku profilu praktycznego lub z prowadzonymi badaniami naukowymi w przypadku profilu ogólnoakademickiego)*

EFEKTY KSZTAŁCENIA, SPOSÓB PROWADZENIA ZAJĘĆ I WERYFIKACJA EFEKTÓW KSZTAŁCENI

Cel kształcenia:	Cel przedmiotu: - wiedza z zakresu ginekologii i położnictwa - badanie ginekologiczne – szczególnie pod kątem nowotworowym - rozpoznanie niepokojących zmian w narządzie rodny - postawienie szybkiego wstępnego rozpoznania - zaproponowanie odpowiedniej diagnostyki i postępowania terapeutycznego. - rozpoznanie ciąży - zasady sprawowania opieki nad ciążą o przebiegu fizjologicznym - zasady rozpoznawania podstawowych powikłań ciąży - sposób prowadzenia porodu oraz położu.
Treści programowe: (Wykłady)	1. Anatomia narządów płciowych kobiety. 2. Cykl miesięczkowy. 3. Zaburzenia miesięczkowania. 4. Regulacja urodzeń. Antykoncepcja. 5. Hormonalna terapia zastępcza. 6. Zaburzenia okresu dojrzewania. 7. Badanie podmiotowe i przedmiotowe w ginekologii i położnictwie 8. Wady wrodzone żeńskich narządów płciowych. 9. Infekcje narządu rodne. 10. Choroby przenoszone drogą płciową. 11. Endometrioza. 12. Zmiany w gruczole piersiowym. 13. Onkologia ginekologiczna. 14. Osteoporoza. 15. Zaburzenia statyki narządu rodne. 16. Podstawy andrologii. 17. Fizjologia procesów rozrodczych u mężczyzny. 18. Zaburzenia płodności. 19. Techniki wspomaganego rozrodu. 20. Podstawy seksuologii. 21. Znaczenie diagnostyki w ginekologii. 22. Metody operacyjnego leczenia w ginekologii. 23. Zapłodnienie, rozwój zarodka, implantacja, rozwój płodu. 24. Budowa i czynność łożyska oraz błon płodowych. 25. Endokrynologia ciąży. 26. Zmiany fizjologiczne zachodzące w organizmie kobiety w czasie ciąży. 27. Cięża mnoga. 28. Nadciśnienie i choroby układu krążenia w ciąży 29. Cukrzyca w ciąży. 30. Choroby nerek i wątroby w ciąży.

Treści programowe: (Wykłady)	30. Choroby nerek i wątroby w ciąży. 31. „Ostry brzuch” w położnictwie. 32. Krwotoki w czasie ciąży i porodu. 33. Koagulopatie w położnictwie. 34. Immunologia ciąży. 35. Konflikt serologiczny. 36. Choroba trofoblastyczna. 37. Przedwczesne odklejenie łożyska 38. Poronienie i przedwczesne porody. 39. Prawidłowa i patologiczna czynność skurczowa. 40. Mechanizm porodu. 41. Adaptacja noworodka do życia zewnątrzmacicznego. 42. Patologia noworodka. 43. Połóg. Tematy 1 – 20 - IV rok studiów Tematy 21 – 43 - V rok studiów
Treści programowe: (Seminaria) (Ćwiczenia kliniczne)	1. Badanie ginekologiczne. 2. Różnicowanie etiologii stanów zapalnych narządu rodniego. 3. Zespoły androgenne. 4. Hiperprolaktynemia. 5. Profilaktyka nowotworów narządów płciowych. 6. Nowotwory sutka. 7. Nowotwory sromu. 8. Nowotwory pochwy. 9. Choroby szyjki macicy. 10. Nowotwory endometrium. 11. Nowotwór jajowodu. 12. Nowotwory jajnika. 13. Asystowanie przy operacjach ginekologicznych. 14. Stany nagłe w ginekologii. 15. Diagnostyka i leczenie nietrzymania moczu. 16. Diagnostyka prenatalna. 17. Badanie położnicze. 18. Rozpoznanie ciąży i ustalenie terminu porodu. 19. Ultrasonografia w położnictwie. 20. Ocena zapisów kardiokograficznych. 21. Niepowściągliwe wymioty ciężarnych. 22. Farmakoterapia i szczepienia w ciąży. 23. Cięża ektopowa. 24. Wewnątrzmaciczne opóźnienie wzrostu płodu 25. Metody wewnątrzmacicznego leczenia płodu. 26. Ćwiczenia na fantomach położniczych. 27. Wskazania i przeciwwskazania do cięcia cesarskiego. 28. Asystowanie przy porodzie. 29. Znieczulenie podczas porodu. 30. Poród instrumentalny 31. Badanie i ocena noworodka po porodzie. 32. Adaptacja noworodka do życia zewnątrzmacicznego, stany przejściowe. 33. Resuscytacja noworodka. 34. Wady wrodzone. 35. Zaburzenia laktacji. 36. Stany nagłe w położnictwie. Tematy 1 – 15 IV rok studiów Tematy 16 – 36 V rok studiów

Metody kształcenia (dydaktyczne):	Wykłady, Seminaria: forma tradycyjna, z wykorzystaniem metod audiowizualnych Ćwiczenia kliniczne: odbywają się w oddziale szpitalnym, polegają na towarzyszeniu lekarzowi w pracy na oddziale, badaniu pacjentów, analizowaniu historii chorób i wyników, omówieniu terapii i jej celów.
Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów kształcenia, sposób obliczania oceny końcowej:	Na ocenę z ćwiczeń składa się: Test-ocena zakresu wiedzy i umiejętności z każdego z tematu seminariów i Ćwiczeń klinicznych (80%), frekwencja na zajęciach: ćwiczenia kliniczne (100%), seminaria (100%). Uzyskanie oceny pozytywnej z ćwiczeń klinicznych i seminariów jest warunkiem koniecznym do przystąpienia do egzaminu (XI semestr). Na ocenę z wykładu składa się ocena z: testu sprawdzającego efekty kształcenia w zakresie wiedzy (80%), aktywności na wykładach (20%). Zaliczeniem przedmiotu jest ocena z egzaminu teoretycznego i praktycznego. Ocena końcowa z przedmiotu obliczana zgodnie z uchwałą Rady Wydziału

Efekty kształcenia dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych a forma zajęć				Metody weryfikacji efektów kształcenia	
Numer efektu kształcenia	Opis efektów kształcenia dla przedmiotu (EKP) Student, który zaliczył przedmiot	Kierunkowy efekt kształcenia	Forma realizacji zajęć dydaktycznych	Forma zaliczeń	Metody sprawdzania i oceny
W1	zna przebieg cyklu miesięczkowego i jego zaburzenia, przebieg ciąży, przebieg porodu fizjologicznego i patologicznego, przebieg porodu, potrafi rozpoznać i zaproponować leczenie zapalen i nowotworów w obrębie narządów płciowych, zna metody regulacji urodzeń, charakteryzuje objawy i problemy związane z okresem menopauzy zapoznał się z podstawowymi metodami diagnostyki i zabiegów ginekologicznych.	F.W9+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U1	potrafi rozpoznać objawy podmiotowe i przedmiotowe świadczące o nieprawidłowym przebiegu ciąży (nieprawidłowe krwawienia, czynność skurczową macicy). zanalizuje kartę przebiegu ciąży	F.U13+++	Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U2	interpretuje wyniki badania fizykalnego ciężarnej (ciśnienie tętnicze, czynność serca matki i płodu) oraz wyniki badań laboratoryjnych świadczących o patologii ciąży	F.U14+++	Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U3	potrafi: -zinterpretować zapis kardiogramu (KTG) -rozpoznać rozpoczynający się poród i nieprawidłowy czas jego trwania	F.U15++ F.U16++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U4	interpretuje objawy podmiotowe i przedmiotowe w czasie porodu	F.U17++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U5	ustala zalecenia, wskazania i przeciwwskazania dotyczące stosowania antykoncepcji	F.U18+++	Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Test, Zaliczenie udziału w zajęciach,	Egzamin teoretyczny i praktyczny
U6	- rozpozna zmiany w badaniu	E.U1+++	Wykład	Test,	Egzamin

	ginekologicznym i nieprawidłowości w badaniach dodatkowych, - postawi wstępne rozpoznanie, - zaproponuje postępowanie terapeutyczne w schorzeniach ginekologicznych - rozpozna zmiany w badaniu ginekologicznym i nieprawidłowości w badaniach dodatkowych, - postawi wstępne rozpoznanie, - zaproponuje postępowanie terapeutyczne w schorzeniach ginekologicznych	E.U3+++	Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Zaliczenie udziału w zajęciach,	teoretyczny i praktyczny
K1	potrafi nawiązać i utrzymać głęboki i pełen szacunku kontakt z chorym,	K.K1+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K2	kieruje się dobrem chorego, stawiając je na pierwszym miejscu,	K.K2+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K3	przestrzega tajemnicy lekarskiej i praw pacjenta,	K.K3+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K4	posiada świadomość własnych ograniczeń i umiejętność stałego doskonalenia się.	K.K4+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K5	przestrzega zasad etyki zawodowej w relacji z pacjentem i zespołem terapeutycznym oraz w pracy badawczej;	K.K5+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K6	dba o wizerunek własnego zawodu;	K.K6+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
K7	krytycznie ocenia własne i cudze działania, przy zachowaniu szacunku dla różnic światopoglądowych i kulturowych.	K.K7+++	Wykład Ćwiczenia kliniczne Seminaria	Ciągła obserwacja	ocena przez nauczyciela
Stopień osiągnięcia kierunkowych efektów kształcenia: np.: K_WG01- +++; ..K_WK03 - ++; ...					

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe
Literatura podstawowa: 1. G. Bręborowicz – „Położnictwo i ginekologia” t. 1/2 PZWL 2020r., 2. M. Obladen, W. Pschyrembel, J. Dudenhausen – “Położnictwo praktyczne i operacje położnicze”, PZWL 2010. 3. Dębski R.: Stany nagłe Położnictwo i Ginekologia. Medical Tribune 2013. Literatura uzupełniająca: 1. M. Troszyński - „Położnictwo - Ćwiczenia” PZWL 2003r.Wznowienia 2009-2016.

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach	X	X	[60 h]
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	X	[20h]	X
Udział w ćwiczeniach klinicznych	X	X	[120h]
Udział w seminariach	X	X	[60h]
Samodzielne przygotowanie się ćwiczeń klinicznych i seminariów	X	[20h]	X
Udział w konsultacjach	[16h]	X	X
Przygotowanie do zaliczenia / egzaminu	X	[60h]	X
Udział w egzaminie / zaliczeniu	[4h]	X	X
Inne...	X	X	[0 h]
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	[20h]/ 0,7ECTS	[100h]/ 3,3ECTS	[240h]/ 8 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	12 pkt. ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi

.....	
podpis koordynatora przedmiotu	data
	podstawowej jednostki organizacyjnej
	podpis kierownika