GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Gynecology and Obstetrics / Gynecology and Obstetrics	
Ders Kodu / Course Code	TIP614	
Ders Türü / Course Type	DERS / DERS	
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	10.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	6	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose		
İçeriği / Content	Temel obstetrik ve temel jinekoljik hastalıklar, jinekolojik onkoloji, jinekolojik endokrinoloji ve infertilite, normal gebelik ve prenatal takip, gebelik komplikasyonları ve gebelikteki sistemik hastalıklar, genital sistemin benign ve malign hastalıkları ve tarama yöntemleri, infertil olguların değerlendirilmesi.	Basic obstetric and gynecological diseases, gynecological oncology, gynecological endocrinology and infertility, normal pregnancy and prenatal follow-up, pregnancy complications and systemic diseases during pregnancy, benign and malignant diseases of the genital system and screening methods, evaluation of infertile cases.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Berek & Novak Jinekoloji. Ahmet Erk, Fazlı Demirtürk (Çeviri editörleri); Nobel Tıp Kitabevi. Clinical Key (https://www.clinicalkey.com/student/login). Danforth’s Obstetrik ve Jinekoloji. Ali Ayhan, Çağatay Taşkıran, Polat Dursun (Çeviri editörleri); Güneş Tıp Kitabevleri. Güncel Obstetrik ve Jinekoloji: Tanı ve Tedavi (Current). M. Bülent Tıraş, S. Cansun Demir (Çeviri editörleri); Güneş Tıp Kitabevleri. Speroff Klinik Jinekolojik Endokrinoloji ve İnfertilite. Serdar Günalp (Çeviri editörü); Güneş Tıp Kitabevleri.	Berek & Novak Jinekoloji. Ahmet Erk, Fazlı Demirtürk (Çeviri editörleri); Nobel Tıp Kitabevi. Clinical Key (https://www.clinicalkey.com/student/login). Danforth’s Obstetrik ve Jinekoloji. Ali Ayhan, Çağatay Taşkıran, Polat Dursun (Çeviri editörleri); Güneş Tıp Kitabevleri. Güncel Obstetrik ve Jinekoloji: Tanı ve Tedavi (Current). M. Bülent Tıraş, S. Cansun Demir (Çeviri editörleri); Güneş Tıp Kitabevleri. Speroff Klinik Jinekolojik Endokrinoloji ve İnfertilite. Serdar Günalp (Çeviri editörü); Güneş Tıp Kitabevleri.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Prof. Dr. Serkan Güçlü Prof. Dr. Erdal Aktan Doç. Dr. Esin Kasap	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Gebelik ve / veya ürogenital sistem şikayetleri ile başvuran bir hastada etkili iletişim becerilerini kullanarak jinekolojik ve obstetrik öykü alır, fizik muayene yapar, uygun tetkikleri planlar ve sonuçları yorumlar	
2	Hamile kadının doğum öncesi takibini yapar.	
3	Yüksek riskli gebeliklerin ayırıcı tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar	
4	Normal doğumun evrelerini anlatır	
5	Doğumdan sonra annenin bakımını yapar	
6	Obstetrik ve jinekolojik acil durumların ön tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar	
7	Üreme ve kadın sağlığı konusunda danışmanlık verir, rutin taramaları ve koruyucu hekimlik uygulamalarını yapar.	
8	Kadın genitoüriner sistemiyle ilgili sık görülen hastalıkların epidemiyolojisini açıklar ve sıklığını azaltmaya yönelik yaklaşımları ve birinci basamak tedavilerini uygular.	
9	Kadın genital sistem hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tedaviyi planlar ve reçeteleri akılcı ilaç kullanım ilkelerine göre hazırlar.	
10	Aile planlaması yöntemleri konusunda danışmanlık sağlar	

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
1	Kadın üreme sistemi anatomisi; Adet döngüsü; Adet döngüsü bozuklukları ve yaklaşımı; Jinekolojide anamnez, fizik muayene, ileri tetkik ilkeleri ve etkili iletişim becerileri; Kadın cinsel sistem gelişimi ve bozuklukları;	Hastabaşı klinik uygulamalı eğitim			
	Female reproductive system anatomy; Menstrual cycle; Menstrual cycle disorders and approach; Anamnesis, physical examination, advanced examination principles and effective communication skills in gynecology; Female sexual system development and disorders;	Bedside clinical practice			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Amenore; Anormal uterin kanamanın değerlendirilmesi; Ergenlik ve bozuklukları; Hamileliğin oluşumu; Hamilelik sırasında fizyolojik değişiklikler; Normal gebelik takibi ve doğum öncesi iyilik halinin değerlendirilmesi; Normal doğum ve takip	Hasta başı klinik uygulama Klinik vizitler			
	Amenorrhea; Evaluation of abnormal uterine bleeding; Puberty and its disorders; The occurrence of pregnancy; Physiological changes during pregnancy; Normal pregnancy follow-up and evaluation of antenatal well-being; Normal birth and follow-up	Bedside clinical practice Clinical rounds			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Antrapartum takip ve fetal izlem Doğum sonrası kanama; Malprezentasyon, malpozisyon ve doğum, doğum sonrası ve lohusalık enfeksiyonları; Doğum sonrası hasta takibi; Doğum öncesi tarama ve tanı;	Hastabaşı klinik uygulama			
	Antrapartum follow-up and fetal monitoring; Postpartum bleeding; Malpresentation, malposition and delivery operations; Puerperium and puerperal infections; Postpartum patient follow-up; Prenatal screening and diagnosis;	Bedside clinical practice			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çoğul gebelikler; Gebelikte anöploidi tarama sonuçlarının yorumlanması; Gebelikte non-immun hidrops fetalis, Rh uyuşmazlığı, Gebelikte bulantı ve kusma; Gebelikte hipertansiyon, preeklampsi-eklampsi sendromu ve tedavileri	Klinik ve Poliklinik Uygulama			
	Multiple pregnancies; Interpretation of aneuploidy screening results during pregnancy; Rh incompatibility in pregnancy and non-immune hydrops fetalis; Pregnancy nausea and vomiting; Hypertension in pregnancy, preeclampsia-eclampsia syndrome and its treatments	Clinic and Polyclinic Practice			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
5	Jinekolojide invazif tanı yöntemleri; Kürtajlar ve yaklaşım; Erken doğum, erken membran rüptürü, postmatürite; Ektopik gebelikler; Gebelikte bulantı ve kusma yönetimi; Gebelikte sistemik hastalıklara klinik yaklaşım; Ablatio plasenta, plasenta previa ve vasa previa; Fetal büyüme bozuklukları; Amniyotik sıvı patolojileri; Obstetrik acil durumlar; Hamilelik ve diyabet;	Vizit, poliklinik, doğum odası ve ameliyathanede uygulama			
	Invasive diagnostic methods in gynecology; Abortions and approach; Premature birth, premature membrane rupture, postmaturity; Ectopic pregnancies; Nausea and vomiting management in pregnancy; Clinical approach to systemic diseases in pregnancy; Ablatio placenta, placenta previa and vasa previa; Fetal growth disorders; Amniotic fluid pathologies; Obstetric emergencies; Pregnancy and diabetes;	Visit, practice in polyclinic, delivery room and operating room			
6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Teratojenite + TORCH; Hirsutismus; Polikistik over sendromu; Cinsel yolla bulaşan hastalıklar; Pelvik inflamatuar hastalık; Endometriozis, dismenore; Hirsutismus, şüpheli cinsel organ ve ergenlik bozukluklarının ayırıcı tanısı	Klinik ve Poliklinik Uygulama			
	Teratogenicity + TORCH; Hirsutismus; Polycystic ovary syndrome; Sexually transmitted diseases; Pelvic inflammatory disease; Endometriosis, dysmenorrhea; Differential diagnosis of hirsutismus, suspicious genitalia and puberty disorders;	Clinic and Polyclinic Practice			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üreme sağlığı ve doğurganlığı koruyucu yaklaşımlar; Myoma uteri; Kronik pelvik ağrı ve adet öncesi sendrom Jinekolojide acil durumlar ve akut karına yaklaşım	Klinik ve Poliklinik Uygulama			
	Reproductive health and fertility preserving approaches; Myoma uteri; Chronic pelvic pain and premenstrual syndrome Emergencies in gynecology and approach to acute abdomen	Clinic and Polyclinic Practice			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üreme sağlığı ve doğum kontrolü; Genital bölgede vajinal akıntı ve lezyonlar; Serviks ve rahim ağzı kanserinin premalign lezyonları; Uterin premalign ve malign tümörler; ; Epitelyal yumurtalık kanseri; Epitelyal olmayan yumurtalık kanseri; Servikal tarama sonuçlarının yorumlanması; Pelvik kitlelere yaklaşım, infertilite, Menopoz	Klinik ve Poliklinik Uygulama			
	Reproductive health and contraception; Vaginal discharge and lesions in the genital area; Premalignant lesions of the cervix and cervical cancer; Uterine premalignant and malignant tumors; ; Epithelial ovarian cancer; Non-epithelial ovarian cancer; Interpretation of cervical screening results; Approach to pelvic masses; Infertility: Menopause	Clinic and Polyclinic Practice)			

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Toplam / Total:	0	0
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı /	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yükü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Bireysel Çalışma / Bireysel Çalışma	25	1.00	25.00
Derse Katılım / Derse Katılım	20	1.00	20.00
Uygulama/Pratik / Uygulama/Pratik	80	1.00	80.00
Toplam / Total:	125	3.00	125.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yükü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 125.00/25.00 = 5.00 ~ 5.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 125.00 / 25.00 = 5.00 ~ 5.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes															
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16
1.Gebelik ve / veya ürogenital sistem şikayetleri ile başvuran bir hastada etkili iletişim becerilerini kullanarak jinekolojik ve obstetrik öykü alır, fizik muayene yapar, uygun tetkikleri planlar ve sonuçları yorumlar /	3	4	5	4	3	5										
2.Hamile kadının doğum öncesi takibini yapar. /	4	4	5	5	4	5										
3.Yüksek riskli gebeliklerin ayırıcı tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar /	4	5	4	4	4	5										
4.Normal doğumun evrelerini anlatır /	5	5	5	5	4	5										
5.Doğumdan sonra annenin bakımını yapar /	5	4	5	5	4	4										
6.Obstetrik ve jinekolojik acil durumların ön tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar /	3	5	4	5	4	5			4							
7.Üreme ve kadın sağlığı konusunda danışmanlık verir, rutin taramaları ve koruyucu hekimlik uygulamalarını yapar. /	4	4	3	4	5	5						4				
8.Kadın genitoüriner sistemiyle ilgili sık görülen hastalıkların epidemiyolojisini açıklar ve sıklığını azaltmaya yönelik yaklaşımları ve birinci basamak tedavilerini uygular. /	4	4	3	4	4	4	4		4			4				
9.Kadın genital sistem hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tedaviyi planlar ve reçeteleri akılcı ilaç kullanım ilkelerine göre hazırlar. /	4	4	3	4	4	4	4		4			4				
10.Aile planlaması yöntemleri konusunda danışmanlık sağlar /	3	3	3	3	4	4	3					4	4		4	

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes														
	1.1.17	1.1.18	1.1.19	1.1.20	1.1.21	1.1.22	1.1.23	1.1.24	1.1.25	1.1.26	1.1.27	1.1.28	1.1.29	1.1.30	1.1.31
1.Gebelik ve / veya ürogenital sistem şikayetleri ile başvuran bir hastada etkili iletişim becerilerini kullanarak jinekolojik ve obstetrik öykü alır, fizik muayene yapar, uygun tetkikleri planlar ve sonuçları yorumlar /															
2.Hamile kadının doğum öncesi takibini yapar. /															
3.Yüksek riskli gebeliklerin ayırıcı tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar /															
4.Normal doğumun evrelerini anlatır /															
5.Doğumdan sonra annenin bakımını yapar /											4				
6.Obstetrik ve jinekolojik acil durumların ön tanısını yapar ve yönetim ilkelerini açıklar /															
7.Üreme ve kadın sağlığı konusunda danışmanlık verir, rutin taramaları ve koruyucu hekimlik uygulamalarını yapar. /															
8.Kadın genitoüriner sistemiyle ilgili sık görülen hastalıkların epidemiyolojisini açıklar ve sıklığını azaltmaya yönelik yaklaşımları ve birinci basamak tedavilerini uygular. /															
9.Kadın genital sistem hastalıkları için birinci basamak düzeyinde tedaviyi planlar ve reçeteleri akılcı ilaç kullanım ilkelerine göre hazırlar. /															
10.Aile planlaması yöntemleri konusunda danışmanlık sağlar /											4			4	

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high