



Dönem III. 4. Ders Kurulu

“Endokrin-Ürogenital Sistemlerin Hastalıkları Kurulu”

Eğitim Programı

Eğitim Başkoordinatörü	: Prof. Dr. Gamze ÇAN
Dönem Koordinatörü	: Prof. Dr. Bülent DEMİR
Koordinatör Yardımcıları	: Dr. Öğr. Üyesi Ender TEKEŞ : Dr. Öğr. Üyesi Taylan ÇELİK
Ders Kurulu Başkanı	: Doç. Dr. Ersen KARAKILIÇ
Ders Kurulu Başkan Yardımcıları	: Dr. Öğr. Üyesi Özden YÜLEK
Kurul Eğitim Süresi	: 6 Hafta
Ders Kurulu Tarihleri:	: 22 Ocak - 1 Mart 2024
AKTS kredisi:	: 10 Kredi
Pratik sınav	: 29 Şubat 2024
Teorik sınav	: 1 Mart 2024

Komite Dersleri ve Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Tevfik Murat KOŞAN	Doç. Dr. Serkan BAKIRDÖĞEN
Prof. Dr. A. Reşit ERSAY	Doç. Dr. Ersen KARAKILIÇ
Prof. Dr. Mesut ÜNSAL	Doç. Dr. İbrahim Eren PEK
Prof. Dr. E. Melih ŞAHİN	Doç. Dr. Emre Sedar SAYGILI
Prof. Dr. Nihal KILINÇ	Doç. Dr. Hasan Anıl KURT
Prof. Dr. Cabir ALAN	Doç. Dr. Murat TEKİN
Prof. Dr. Dilek ÜLKER ÇAKIR	Dr. Öğr. Üyesi Işıl Deniz ALIRAVCI
Prof. Dr. Coşkun SILAN	Dr. Öğr. Üyesi Durmuş DOĞAN
Prof. Dr. Bülent DEMİR	Dr. Öğr. Üyesi Ender TEKEŞ
Prof. Dr. Servet HACİVELİOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi Yavuz Sami SALİHOĞLU
Prof. Dr. Nazan KAYMAZ	Dr. Öğr. Üyesi Buket GÜNGÖR
Doç. Dr. Hakan AYLANÇ	Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KAYA TERZİ
Doç. Dr. Burak SANCAK	Dr. Öğr. Üyesi Özden YÜLEK
Doç. Dr. Fatma BEYAZIT	Dr. Öğr. Üyesi Aslı ÖZDEMİR
Doç. Dr. Fatih BATTAL	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Nuri DURAN
Doç. Dr. Kenan ÇETİN	



Ders ve Soru Sayıları*					
Anabilim Dalı / Dersin Adı	Ders Sayısı			SORU SAYISI	
	Kuramsal	Uygulama	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
TIBBİ PATOLOJİ	22	3	25	22	3
FARMAKOLOJİ	19		19	18	
İÇ HASTALIKLARI	11		11	11	
ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	10		10	10	
KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	10		10	10	
ÜROLOJİ	9		9	9	
GENEL CERRAHİ	2		2	2	
KLİNİK BİYOKİMYA	2		2	2	
NÜKLER TIP	1		1	1	
AİLE HEKİMLİĞİ	1		1	1	
PANEL(ÜRİNER SİSTEM ENFEKSİYONLARI)	2		2	2	
PRATİK (PROPEDÖTİK)		8(2x5x4)	8		6
OLGU 4 (DİZÜRİ, DİZÜRİLİ HASTAYA YAKLAŞIM)		2(5x2)	2	3	
<b>Toplam</b>	<b>89</b>	<b>13</b>	<b>102</b>	<b>91</b>	<b>9</b>

\*Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri ve sınavların yapısı için [tip.comu.edu.tr](http://tip.comu.edu.tr) web sayfası üzerinden duyuruları takip ediniz.

### PRATİK UYGULAMALAR ve OLGU TARTIŞMALARI PROGRAMI

		Pratik-1	Pratik-2	Pratik-3	Pratik-4	Pratik-5
Erkek Ürogenital Sistem Muayenesi (MB_09)	EĞİTİCİ-1	1	5	9	13	17
	EĞİTİCİ-2	2	6	10	14	18
	EĞİTİCİ-3	3	7	11	15	19
	EĞİTİCİ-4	4	8	12	16	20
Spekulum Takma ve Gebede Leopold Manevraları (MB_10)	EĞİTİCİ-1	9	13	17	1	5
	EĞİTİCİ-2	10	14	18	2	6
	EĞİTİCİ-3	11	15	19	3	7
	EĞİTİCİ-4	12	16	20	4	8
Olgu Tartışması (Dizüri, Dizürili Hastaya Yaklaşım) (OLG-04)	Prof.Dr.T.M.Koşan; Doç.Dr.S.Bakırdöğen	17,18,19,20	1,2,3,4	5,6,7,8	9,10,11,12	13,14,15,16

**NOT1:** Gruplar sene başında belirlenip ilan edilecektir.

**NOT2:** Grupların hangi eğiticiye gideceği ilgili Becerinin Sorumlusu tarafından bildirilecektir.



### Dönem 3 Eğitiminin Amacı:

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem 3 eğitimine öğrencileri Dönem 1 ve 2'de aldıkları temel bilimler eğitimlerinin ışığında insanın morfolojik, fizyolojik yapısını, yani sağlıklı durumda işleyiş mekanizmalarıyla, mikrobiyolojik ve sosyal çevresini öğrenerek başlarlar. Dönem 3 eğitimi sonunda öğrenciler; doku ve organlarda patolojik süreçlerin nasıl ortaya çıktığını, ne gibi sorunlara yol açtığı, temel klinik yaklaşımlar ile farmakolojik yaklaşımlar konularıyla, hasta muayenesine yönelik temel yaklaşımların ve toplum sağlığı sorunlarının biyopsiko-sosyal ve kültürel bakış açısıyla değerlendirilmesiyle iletişim becerileri konularında bilgi, beceri ve tutum kazandırmaktır.

### Öğrenim hedefleri:

Tıp Fakültesi Dönem III eğitim döneminin sonunda;

#### Hedefler;

1. Patolojik süreçlerde hücre ve doku düzeyinde meydana gelen moleküler ve morfolojik değişiklikleri açıklar ve fizyopatolojik süreçlerle ilişkilendirir.
2. Doku ve organ sistemlerinde patolojik sonuca yol açabilecek fiziksel, kimyasal, biyolojik ve sosyal risk faktörlerini ilişkilendirir.
3. Hastalığa yol açan patolojik süreçlerle klinik tabloları ilişkilendirir.
4. Patolojik süreçlerle tanısal yaklaşımın temel ilkelerini ilişkilendirir ve uygun tanısal yaklaşımları seçer.
5. Genel ve sistemlere özgü semptomların klinik özelliklerini ve oluş mekanizmalarını kavrar, bu semptomlara sahip hastaya yaklaşımın ilkelerini açıklar.
6. Fizik muayene anamnez ve tetkiklerden elde edilen bulguları fizyopatolojik süreçlerle ilişkilendirir ve klinik karar verme süreçlerinde kullanır.
7. İlaçların terapötik, yan, toksik, farmakokinetik ve farmakodinamik etkilerini ilişkilendirerek farmakolojik tedavinin ilkelerini açıklar.
8. Sağlıklılık durumunu biyopsikososyal, kültürel ve çevresel faktörlerle değerlendirir.
9. Toplum ve bireyin sağlığının korumayı temel ilke olarak benimser ve korumaya ilişkin farklı yaklaşımları belirler.
10. Sağlık yönetimi ve sağlık politikalarını ve sağlık üzerine olan etkilerini tartışır.
11. Epidemiyolojinin temel ilkelerini tartışır, amacına uygun araştırma tekniklerini ve araştırma örneklerini seçer
12. Bilimsel araştırma yöntemlerini ve rapor yazma sürecini kavrar.
13. Ölüm durumunu ve ölüm durumunda yürütülen temel adli süreçleri kavrar.
14. Hastaya yaklaşımda iletişim becerilerinin kurallarını uygular.
15. Hastanın tıbbi öyküsünü genel ve sistemlere özel olarak alır.
16. Genel ve sistemlere özel fizik muayene yapar.
17. Kanıta dayalı olarak bir makaleyi eleştirel olarak değerlendirir.
18. Basamaklara uygun olarak salgın tanımı, incelemesini yapar ve raporunu yazar.
19. Meslek uygulamalarında etkili iletişim kurmanın ve deontoloji kurallarına uygun davranmanın önemini kavrar
20. Bilimsel literatüre eleştirel yaklaşımını epidemiyoloji pratiklerindeki sorgulayıcı yaklaşımıyla gösterir.



### Ders Kurulunun Amacı:

Bu kurulda öğrencilerin endokrin, üreme, genital ve üriner sistemlere ait hastalıkların oluşum mekanizmaları, etiyolojileri, patolojileri, biyokimyasal süreçleri ile hastalıkların klinik özellikleri ve tedaviye esas teşkil edecek farmakolojik yaklaşımları konusunda bilgi ve beceri kazanması amaçlanmaktadır.

### Ders Kurulunun Öğrenim Hedefleri:

- 3.4.1 Yetişkin ve çocukluk döneminde, endokrin, üreme, üriner sistemlerin hastalıklarının patofizyolojisini, patolojisini, biyokimyasal süreçleri, etiyolojisini ve temel klinik bulguları tanımlar,
- 3.4.2. Yetişkin ve çocukluk döneminde, hipofiz, hipotalamus, epifiz, tiroid ve paratiroid hastalıklarının etiyolojileri, patolojileri ve klinik bulgularını sayar,
- 3.4.3 Endokrin ve ürogenital sistem hastalıklarında kullanılan farmakolojik yaklaşımları ve ilaçların etkileri, yan etkileri ve diğer farmakolojik özelliklerini sayar,
- 3.4.4 Yetişkin ve çocukluk döneminde adrenal gland hastalıklarının etiyolojileri, patolojileri, klinik yaklaşımları ve tanı sürecini açıklar,
- 3.4.5 Yetişkin ve çocukluk döneminde, diyabet hastalığının tiplerini, epidemiyolojisini, etiyolojisini, patolojisi ve patofizyolojisini, laboratuvar değerlendirme yöntemlerini ve klinik yaklaşımı açıklar,
- 3.4.6 Yetişkin ve çocukluk döneminde, kemik metabolizmasını ve hastalıklarını açıklar,
- 3.4.7 Büyüme geriliği, puberte ve ilişkili hastalıkların etiyolojik, patolojik ve klinik özelliklerini açıklar,
- 3.4.8 Yetişkin ve çocukluk döneminde, üriner sistem ile glomerüler ve tubulointerstisyel hastalıkların etiyolojileri, patolojileri ve klinik özelliklerini açıklar,
- 3.4.9 Yetişkin ve çocukluk döneminde, üriner sistem enfeksiyonları, enfeksiyon ajanları, patolojilerini ve klinik özellikleri açıklar,
- 3.4.10 Gonadal hormonların bozukluklarının biyokimyasını açıklar, erkek hipogonadizminin nedenlerini sayar, klinik özelliklerini tanımlar,
- 3.4.11 Menstrüasyon ve ovulasyon bozukluklarına ait hastalıkları açıklar,
- 3.4.12 Gebelik ve laktasyon fizyolojisini, gebelik oluşumunu, normal doğum fizyolojisi ve mekanizmasını açıklar,
- 3.4.13 Gebelikteki tarama testlerini ve prenatal tanı testlerini sayar,
- 3.4.14 Jinekolojideki semptomları tanımlar, klinik ve görüntüleme tanı yöntemlerini sayar,
- 3.4.15 Üreme fizyolojisini açıklar, infertiliteyi tanımlar ve sınıflandırır, tanı yöntemlerini sayar,
- 3.4.16 Üriner sistem hastalıklarında tanısal yaklaşımı açıklar,
- 3.4.17 Üriner sistem semptomatolojisine yaklaşımı açıklar.
- 3.4.18 Maket üstünde erkek ürogenital muayenesini yapar.
- 3.4.19 Maket üstünde spekulum takar.
- 3.4.20. Maket üstünde leopold manevralarını uygular.

### Ölçme değerlendirme:

Ders kurulu sonunda her biri 1 puan değerinde ve kuramsal ders içeriklerine dengeli dağıtılmış 100 çöktan seçmeli sorudan oluşan bilgi sınavı yapılır. Soruların dağılımı üstteki tabloda verilmiştir.

KOD	ÖĞRENİM HEDEFİ	DERS KODU	DERS ADI	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
3.4.1	<b>Yetişkin ve çocukluk döneminde, endokrin, üreme, üriner sistemlerin hastalıklarının patofizyolojisini, patolojisini, biyokimyasal süreçleri, etiyolojisini ve temel klinik bulguları tanımlar</b>				
	<p>Pineal tümörlerin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hipofiz adenomları ve hiperpitüiterizmin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hipopitüiterizmin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Posterior pitüiter sendromlar ve hipotalamik suprasellar tümörlerin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Primer ve sekonder hiperparatiroidizmin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hipoparatiroidizmin ve psödohipoparatiroidizmin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_01	Hipofiz, Epifiz ve Paratiroid Hastalıkları	Teorik	ÇSS
	<p>Hipertiroidizmin ve hipotiroidizmin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler</p> <p>Tiroidit tanımını yapar ve tiroidit türlerini sayar; tiroidit türlerinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler</p> <p>Graves hastalığının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler</p> <p>Diffüz ve multinodüler guatrın etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler</p> <p>Tiroidin konjenital anomalilerini sayar</p> <p>Tiroid adenomlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler</p>	PAT_02	Tiroid Hastalıkları	Teorik	ÇSS
	<p>Hiperglisemi nedenlerini sayar</p> <p>Diyabetes mellitusta tanı kriterlerini söyler</p> <p>Tip 1 ve tip 2 diyabetes mellitusun patogenezi, predispozan faktörleri açıklar</p> <p>Diyabetes mellitusun etiyolojisinde yer alan durum ve hastalıkları sayar</p> <p>Diyabetes mellitusun makrovasküler ve mikrovasküler komplikasyonların, komplikasyonları oluşturan mekanizmaları ve komplikasyonlardaki morfolojileri söyler</p> <p>Endokrin pankreas neoplazilerinin genel özelliklerini, morfolojik ve klinik bulgularını açıklar</p>	PAT_03	Endokrin Pankreas, Adrenal Gland Hastalıkları ve MEN Sendromları – 1	Teorik	ÇSS
	<p>Adrenokortikal hiperfonksiyon gösteren hastalıkları sayar</p> <p>Cushing sendromunun etiyolojik, patogenetik, morfolojik ve klinik özelliklerini açıklar</p> <p>Primer ve sekonder hiperaldosteronizmin etiyolojik, patogenetik, morfolojik ve klinik özelliklerini ile ilişkilendirir</p> <p>Adrenogenital sendromun ve alt tiplerinin etiyolojik, patogenetik, morfolojik özelliklerini açıklar ve klinik</p>	PAT_04	Endokrin Pankreas, Adrenal Gland Hastalıkları ve MEN Sendromları – 2	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



bulgular ile ilişkilendirir				
Akut ve kronik adrenal yetmezliğin etiyolojik ve patogenetik özelliklerini söyler, morfolojik bulgularını klinik bulguları ile ilişkilendirir				
Sekonder adrenokortikal yetmezliğin özelliklerini söyler				
Adrenokortikal neoplazilerin etiyolojik, patogenetik, morfolojik özelliklerini söyler				
MEN sendromlarının etiyolojisi ve patogenezi açıklar ve klinik bulguları ile ilişkilendirir				
Üreterin sık görülen konjenital anomalilerini sayar	PAT_05	Üreter, Üretra ve Penis Hastalıkları	Teorik	ÇSS
Üreterin ve üretranın enflamasyonunda görülen histopatolojik değişiklikleri açıklar				
Üreterin ve üretranın tümör ve tümör benzeri lezyonlarını tanımlarını söyler				
Üreterin obstrüktif lezyonlarının nedenlerini ve sonuçlarını açıklar				
Penisin konjenital anomalileri isimlerini, epidemiyoloji ve tanımlarını söyler				
Penisin enflamatuvar etyolojilerini açıklar				
Penisin benign ve malign tümörlerini terminolojilerini ve histopatolojik bulgularını sıralar				
Glomerüler hastalıkların oluşum mekanizmalarının açıklar ve mekanizmalara göre izlenen hastalıkların sayar	PAT_06	Glomerüler Hastalıklar - 1	Teorik	ÇSS
Antikor aracılı glomerül hasarında immün kompleksin yüküne ve büyüklüğüne göre birikim yerlerinin sıralar				
Glomerüler hasar mekanizmasının açıklar				
Hücrel ve solubl glomerüler hasar mediatörlerinin sayar				
Glomerüler hastalıklarda klinik sendromların ve patogenezinin söyler				
Glomerüler lezyonlarındaki patogenezin ve glomerüler değişiklikleri açıklar				
Primer konjenital glomerülonefritlerin sayar ve primer edinsel glomerülonefritlerin alt gruplarına göre sıralar				
Nefrotik sendromun ve sebep olan hastalıkların etiyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_07	Glomerüler Hastalıklar - 2	Teorik	ÇSS
Hızlı ilerleyici glomerülonefritin etiyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Nefritik sendromun ve sebep olan hastalıkların etiyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Membranoproliferatif glomerülonefritin alt tiplerinin etiyolojilerini ve histopatolojik bulgularını sayar				
Membranöz nefritin evrelerinde görülen histopatolojik bulguları sıralar				
İzole üriner anomalilerin ve sebep olan hastalıkların etiyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Kresentin patogenezi, içeriğinin ve alt tiplerini sayar				
Kresentik glomerülonefritin WHO sınıflamasının, bu sınıflamada yer alan hastalıkları tiplerinin, DİF ve elektron mikroskopik bulgularını söyler				



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



<p>Kronik glomerülonefritlerin etiyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Sistemik hastalıklarda görülen glomerüler lezyonların temel patofizyolojik mekanizmalarını, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Sistemik lupus eritematozusta WHO sınıflamasına göre sınıfların ve bu sınıflarda görülen lezyonları söyler</p> <p>Diabetes mellitusta görülen glomerül lezyonlarını sayar</p> <p>Bakteriyel endokardit, hepatit enfeksiyonu ve HIV enfeksiyonunda görülebilen böbrek lezyonlarını sıralar</p> <p>Nekrotizan glomerülitin tanımını yapar</p> <p>Hemolitik üremik sendrom ve trombotik trombositopenik purpuranın etiyolojik, patogenetik ve klinik farklılıklarını ve ortak noktalarını sayar</p>	PAT_08	Glomerüler Hastalıklar - 3	Teorik	ÇSS
<p>Akut tübüler nekrozun etiyolojiye göre ayrımını yapar</p> <p>Akut tübüler nekrozun etiyolojisinde yer alan faktörleri sayar</p> <p>Akut tübüler nekrozun patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Proteinöz silendir içeriğini sayar</p> <p>Tübülointerstisyel nefrit nedenlerinin kategorize edilebilmesi ve etkenleri sıralar</p> <p>İlaç ve toksinler ile oluşan tübülointerstisyel nefritin etiyolojik faktörlerini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Papilla nekrozu yapan hastalıkları sıralar</p>	PAT_09	Tübülointerstisyel Hastalıklar	Teorik	ÇSS
<p>Obstrüktif üropatinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Ürolithiazisin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Böbreğin vasküler hastalıklarını sayar</p> <p>Böbreğin vasküler hastalıklarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_10	Böbrek Hastalıkları - 1	Teorik	ÇSS
<p>Böbreğin benign tümörlerini sayar; etyoloji, patogenezi ve histopatolojik ve bulgularını söyler</p> <p>Böbreğin malign tümörlerini sayar</p> <p>Renal hücreli karsinomun alt türlerini sayar</p> <p>Renal hücreli karsinomun ve alt türlerinin makroskopik ve mikroskopik bulgularını söyler, klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Renal hücreli karsinomda evrelemeyi etkileyen histopatolojik özellikleri söyler</p> <p>Renal pelvisin ürotelyal karsinomunun etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_11	Böbrek Hastalıkları - 2	Teorik	ÇSS
<p>Prostatın enflamatuar hastalıklarının isimleri, etyopatogenezi ve histopatolojik bulgularını söyler</p> <p>Benign prostat hiperplazisinin epidemiyolojisi, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını açıklar; klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Prostat tümörlerinin sınıflandırmasını ve epidemiyolojisini söyler</p>	PAT_12	Prostat Hastalıkları	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Prostat tümörlerinin etyopatogenezini, makroskopik ve mikroskopik bulgularını söyler				
Mesanenin konjenital anomalilerini patogenezlerini açıklar	PAT_13	Mesanenin Hastalıkları	Teorik	ÇSS
Akut ve kronik sistitlerin etyopatogenezlerini ve histopatolojik bulgularını söyler; klinik bulguları ile ilişkilendirir				
Mesane tümörlerinin genel sınıflamasını yapar				
Üroteliyal tümörlerin epidemiyolojisi ve patogenezini açıklar				
Üroteliyal tümörlerin makroskopik ve mikroskopik bulgularını açıklar; klinik bulguları ile ilişkilendirir				
Testisin konjenital anomalilerini sayar; etyopatogenezi ve histopatolojik bulgularını söyler	PAT_14	Testis ve Epididim Hastalıkları	Teorik	ÇSS
Testisin enflamatuar hastalıklarının epidemiyolojisi, etyopatogenezi ve histopatolojik bulgularını söyler				
Testiküler tümörlerin epidemiyolojileri ve etyopatogenezlerini açıklar				
Testiküler tümörlerin makroskopik, mikroskopik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir				
Tunika vajinalisin lezyonlarının isim ve tanımlamalarını söyler				
Benign non-proliferatif meme hastalıklarını sayar	PAT_15	Meme Hastalıkları - 1	Teorik	ÇSS
Benign non-proliferatif meme hastalıklarında etyolojik faktörleri sayar ve patofizyolojik mekanizmaları açıklar				
Benign neoplastik meme lezyonlarının etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını açıklar ve klinik bulgularını ile ilişkilendirir				
Memenin proliferatif lezyonlarında atipi kavramının önemini açıklar	PAT_16	Meme Hastalıkları - 2	Teorik	ÇSS
İnsitu ve invaziv meme tümörlerinin insidansı ve epidemiyolojisi söyler				
İnsitu ve invaziv meme tümörlerinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler açıklar ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Meme karsinomlarında prognostik ve prediktif faktörleri sayar				
Vulvanın neoplastik ve non -neoplastik epiteliyal bozuklukları ve benign ekzofitik lezyonların isimlerini, etyopatogenezlerini ve histopatolojik bulgularını söyler	PAT_17	Vulva, Vajen ve Serviks Hastalıkları	Teorik	ÇSS
Vajenin gelişimsel anomalilerinin epidemiyoloji, etyopatogenezlerini açıklar				
Serviksin enflamatuar hastalıklarını ve intraepiteliyal neoplazilerinde epidemiyoloji, etyopatogenez ve histopatolojik bulguları söyler				
Serviks karsinomlarında HPV'nin rolünü ve mekanizmasını açıklar				
Serviks karsinomunda patogenez ve histopatolojik bulguları söyler				
Servikal kanserde tarama ve önlem yöntemlerini sayar				
Fonksiyonel endometrial bozukluklarının tanımlamalarını yapar ve etyopatogenezlerini söyler				
Endometritlerin etyoloji, patogenez, histopatolojik bulgularını söyler; klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Endometriozis ve adenomyozis tanımlarını açıklar; patogenezi, histopatolojik ve klinik yansımalarını söyler				





## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



<p>Endometrial hiperplazilerin ve neoplazilerin epidemiyoloji, etyoloji, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir</p> <p>Endometrial hiperplazilerin endometrial neoplazi açısından rolünü açıklar</p> <p>Endometriumun karsinomlarının sınıflamasını yapar</p> <p>Uterusun stromal ve bifazik neoplazilerinin epidemiyoloji, etyoloji, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir</p>				
<p>Tuba uterinanın enflamasyon, tümör ve kistlerinin etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir</p> <p>Overin nonneoplastik ve fonksiyonel kistlerinin etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir</p>	PAT_19	Over ve Tuba Uterina Hastalıkları Patolojisi - 1	Teorik	ÇSS
<p>Overin yüzey epiteliyal tümörlerini sayar; benign, borderline ve malign kavramlarını açıklar</p> <p>Overin yüzey epiteliyal tümörlerinin etyolojileri, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulguları ile ilişkilendirir</p> <p>Overin germ hücreli tümörlerini sayar ve histogenezi açıklar</p> <p>Overin germ hücreli tümörlerinde görülen karakteristik histopatolojik özellikleri ve serumda yükselen belirteçleri sayar</p> <p>Overin seks kord stromal tümörlerini sayar ve histopatolojik bulgularını söyler</p> <p>Overin metastatik tümörlerindeki mekanizmaları açıklar</p>	PAT_20	Over ve Tuba Uterina Hastalıkları Patolojisi - 2	Teorik	ÇSS
<p>Tiroidektomi materyalinin makroskopik tanımlamasını yapabilmeli</p> <p>Tiroidin benign ve malign lezyonlarının mikroskopilerinin ve klinik gidiş için önemli olan histopatolojik bulguların söyleyebilmeli</p> <p>Tiroid lezyonlarından biyopsi alma yöntemlerini öğrenmek</p> <p>Tiroid sitolojisini öğrenmek</p> <p>Tiroid lezyonlarının raporlanmasını öğrenmek</p>	PAT_U01	Tiroid Patoloji Pratik	Pratik	
<p>Nefrektomi ve nefroureterektomi operasyonlarının farkını söyleyebilmeli</p> <p>Nefrektomi materyalinin makroskopik tanımlamasını yapabilmeli</p> <p>Böbrek tümörlerinde mikroskopik tanımlama yapabilmeli</p> <p>Böbrek tümörlerinde patoloji raporunda yer alması gereken histopatolojik bulgularını ve önemini açıklayabilmeli</p> <p>Nefrektomi ve nefroureterektomi operasyonlarının farkını söyleyebilmeli</p>	PAT_U02	Böbrek Patoloji Pratik	Pratik	
<p>Endometriyum karsinomu makroskopisini incelemek</p> <p>Endometriyum karsinomu makroskopik biyopsi alımını öğrenmek</p> <p>Endometriyum karsinomu mikroskopisini incelemek</p> <p>Endometriyum karsinomu immunohistokimyasal slide incelemek</p> <p>Endometriyum karsinomu nasıl raporlanmalıdır</p>	PAT_U03	Genital Patoloji Pratik	Pratik	
<p>Böbrek fonksiyonlarını sayabilmeli</p> <p>Renal kan ve renal plazma akımı değerlerini söyleyebilmeli</p>	BK_01	Böbrek Fonksiyon Testleri - 1	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



	Glomerüler filtrasyon hızını(GFR) ve formülünü söyleyebilmeli, GFR i hesaplayabilmeli Serum kreatinin,üre ,BUN/Kreatinin oluşumunu ve hesaplamalarını bilmeli Kreatinin klirensi formülünü bilip hesaplayabilmeli				
	Böbrek hastalıklarında tanısal yaklaşımda kullanılan testleri tanımlayabilmeli Renal hemodinami ve idrar oluşumunu açıklayabilmeli, Proteinürik ve hematürik hastaya yaklaşımda bulunabilmeli Akut ve kronik böbrek yetmezliğinde kan ve idrar biyokimyasında oluşan değişiklikleri ve nedenlerini söyleyebilmeli Tam idrarın stik ve mikroskopi ile değerlendirmesini yapabilmeli ve tanıya gidebilmeli	BK_02	Böbrek Fonksiyon Testleri -2	Teorik	ÇSS
<b>3.4.2</b>	<b>Yetişkin ve çocukluk döneminde, hipofiz, hipotalamus, epifiz, tirod ve paratiroid hastalıklarının etiyolojileri, patolojileri ve klinik bulgularını sayar</b>				
	Hipotalamus-hipofiz-Hedef endokrin organ aksını açıklar Hipofiz adenomlarının semtom ve bulgularını sayar Akromegali semptom ve bulgularını sayar Prolaktinoma semptom ve bulgularını sayar Prolaktin yüksekliğine yaklaşımı açıklar Diyabetes insipitus semptom ve bulgularını sayar Hipofiz yetmezliği semptom ve bulgularını açıklar	DAH_02	Hipofiz bez hastalıkları	Teorik	ÇSS
	Hipotiroidi sebeplerini sayar Hipertiroidi sebeplerini sayabilmeli Hipertiroidi semptom ve bulgularını sayar Hipotiroidi semptom ve bulgularını sayar Tiroid fonksiyon testlerinin sonuçlarını yorumlar	DAH_03	Tiroit hastalıkları tanı testleri tedavi	Teorik	ÇSS
	Tiroid bezinin fizyolojisini ve hormonların etkilerini bilmeli Konjenital hipotiroidi klinik bulgularını sayar Konjenital hipotiroidi laboratuvar bulgularını sayar Yenidoğan hipotiroidi taramalarını bilmeli	PED_03	Çocuklarda Tiroid Hastalıklarına Yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Cerrahi yaklaşım gerektiren hastalıkların semptomatolojisini açıklar	G CERR_01,2	Cerrahi Yaklaşım Gerektiren Endokrin Hastalıkların Semptomatolojisi-1,2	Teorik	ÇSS
<b>3.4.3</b>	<b>Endokrin ve ürogenital sistem hastalıklarında kullanılan farmakolojik yaklaşımları ve ilaçların etkileri, yan etkileri ve diğer farmakolojik özelliklerini sayar</b>				
	Endokrin sistem farmakolojisi hakkında temel kavramları sayar Kimyasal olarak hormonları sınıflar, bunların farmakokinetik ve dinamik avantajlarını sayar Hormon reseptörlerini ve post reseptör olayları sayar Hormon reseptörlerinin endokrin hastalıklardaki rolünü sayar	FAR_01	Genel Farmakolojiye giriş (endokrin sistem)	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Tiroid bozukluklarında kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve preparatları, önemli yan etkilerini sayar	FAR_02,03	Tiroid bozukluklarında kullanılan ilaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
Kristaloid ve kolloid solusyonların içeriklerini açıklar	FAR_04	Sıvı elektrolit tedavisi ilaçları	Teorik	ÇSS
Kristaloid ve kolloid solusyonların kullanıldıkları durumları sayar				
Elektrolit bozukluklarının tedavisi yaklaşımlarını ve bu tedavilerin komplikasyonlarını sayar				
Üriner sistem antiseptiklerini sınıflandırır; endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar	FAR_05	Üriner Sistem Antiseptikleri	Teorik	ÇSS
Kortikosteroidleri sınıflandırır	FAR_06,07	Kortikosteroidler-1,2	Teorik	ÇSS
Kortikosteroidlerin farmakolojik etkilerini, etki mekanizmalarını, farmakokinetik özelliklerini, önemli yan etkilerini, endikasyonlarını sayar				
Dişi cinsiyet hormonlarını ve ilgili ilaçları sınıflandırır	FAR_08,09	Dişi Cinsiyet Hormonları-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Kontrasepsiyonda ve obstetride kullanılan ilaçları sınıflandırır	FAR_10,11	Kontrasepsiyonda ve obstetride kullanılan ilaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
İnsulin ve oral antidiyabetik ilaçların etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve preparatları, önemli yan etkilerini sayar	FAR_12,13,14	İnsulin, oral antidiyabetik ilaçlar -1,2,3	Teorik	ÇSS
Hipofiz ve hipotalamus hormonlarını ve ilgili ilaçları sınıflandırır	FAR_15,16	Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Kemik oluşumu ve mineral homeostazını etkileyen ilaçları sınıflandırır	FAR_17,18	Kemik oluşumu ve mineral homeostazını etkileyen ilaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Androjen ve anabolik-steroidleri sınıflandırır	FAR_19	Androjen ve Anabolik-steroidler	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
<b>3.4.4 Yetişkin ve çocukluk döneminde adrenal gland hastalıklarının etiyolojileri, patolojileri, klinik yaklaşımları ve tanı sürecini açıklar</b>				
Adrenal yetmezliğin sebeplerini sayar	DAH_05	Adrenal Bez Hipo-Hiper Fonksiyonu Fizyopatoloji	Teorik	ÇSS
Adrenal yetmezliği sınıflandırır				
Adrenal yetmezlik tanısında kullanılan testleri yorumlar				
Cushing sendromu semptom ve klinik bulgularını sayar				



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Cushing hastalığı tarama endikasyonlarını bilir		Tanısı		
Cushing hastalığı tanısız yaklaşımını açıklar				
Feokromasitoma tanımını yapabilmeli, genel özelliklerini sayar				
Feokromasitoma semptom ve bulgularını sayar				
Primer hiperaldosteronizm semptom ve bulgularını sayar				
Primer hiperaldosteronizm tanı testlerini bilmeli				
Adrenal hormonların fizyolojik etkilerini bilmeli	PED_05	Hipoglisemi ve adrenal yetmezlik	Teorik	ÇSS
Adrenal yetmezlik nedenlerini bilmeli				
Adrenal yetmezliğe ait klinik bulguları bilmeli				
Hipoglisemi bulgularını bilmeli				
Adrenal yetmezlik laboratuvar bulgularını bilmeli				
Endokrin sistem hastalıklarda tanı amaçlı Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	NUK_01	Endokrin ve Ürogenital Sistem Hastalıklarında Nükleer Tıbbın Yeri	Teorik	ÇSS
Endokrin sistem hastalıklarının tedavisinde Nükleer Tıp uygulamalarını sayar				
Ürogenital sistem hastalıklarının tanı ve izleminde kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar				
Endokrin neoplazilerin tanı, tedavi ve izleminde PET/BT'nin önemini açıklar				
<b>3.4.5 Yetişkin ve çocukluk döneminde diyabet hastalığının tiplerini, epidemiyolojisini, etiyolojisini, patolojisi ve patofizyolojisini, laboratuvar değerlendirme yöntemlerini ve klinik yaklaşımı açıklar</b>				
Diyabetes Mellitus hastalığının karakteristik özelliklerini açıklar	DAH_04	Diyabet tipleri ve patofizyolojisi	Teorik	ÇSS
Diyabetes Mellitus hastalığının karakteristik özelliklerini açıklar				
Diyabetes Mellitus patofizyolojisini açıklar				
Diyabetes Mellitus Sınıflamasını sayar				
Diyabetes Mellitus Tedavisinin temelini açıklar				
Tip2 diyabetes mellitus ve Tip 1 diyabetes mellitus farklarını açıklar				
Diyabetin kronik komplikasyonlarını açıklar				
Diyabetes mellitus tanı kriterlerini sayar				
Türkiyede ve dünyada diyabetin sıklığının önemini bilir.				
Tip 1 diyabetes mellitus tanımını bilmeli	PED_04	Tip 1 diyabetes mellitus semptomatolojisi	Teorik	ÇSS
Tip 1 diyabetes mellitus etiyopatogenezini bilmeli (genetik ve çevresel faktörler)				
Tip 1 diyabetes mellitus fizyopatolojisini bilmeli				
Tip 1 diyabetes mellitus kliniğini bilmeli				
Tip 1 diyabetes mellitus akut ve kronik komplikasyonlarını bilmeli				
<b>3.4.6 Yetişkin ve çocukluk döneminde, kemik metabolizmasını ve hastalıklarını açıklar</b>				
Kemik metabolizmasını etkileyen hormonların etkilerini açıklar	DAH_10	Osteoporoz	Teorik	ÇSS
Osteoporoz tanısız yaklaşımı açıklar				
Osteoporoz risk faktörlerini sayar				
Osteoporoz korunma ve tedavi yaklaşımını açıklar				
Kemik metabolizmasını etkileyen hormonların etkilerini bilmeli	DAH_11	Kemik metabo-	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



	Kemik metabolizma hastalıklarını bilmeli		lizması ve fizyolojisi		
	Osteoporoz tanımı ve tanısını bilmeli				
	Paget hastalığı tanımı ve tanısını bilmeli				
	Raşitizm klinik bulgularını sayabilmeli				
	Raşitizm düşünülen durumda istenmesi gereken tetkikleri sıralayabilmeli	PED_10	Raşitizm	Teorik	ÇSS
	Raşitizm tiplerini nutrisyonelden ayırabilmeli				
	Korunma yol ve yöntemlerini söyleyebilmeli				
	Nükleer proteinler ve transkripsiyon faktörleri nedenli hastalıkların patogenezi söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Hormonlar ve sinyal transdüksiyon mekanizmaları nedenli hastalıkların isimleri, patogenezi söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_21	Yapısal ve Metabolik Kemik Hastalıkları Patolojisi-1	Teorik	ÇSS
	Ekstrasellüler yapısal protein kaynaklı hastalıkların isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezi söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Metabolik yollarda defektler kaynaklı hastalıkların isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Azalmış kemik kütlesi kaynaklı hastalıkların isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Osteoklast disfonksiyonu nedenli hastalıkların isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_22	Yapısal ve Metabolik Kemik Hastalıkları Patolojisi-2	Teorik	ÇSS
	Anormal mineral dengesi nedenli hastalıkların isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyley ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
<b>3.4.7</b>	<b>Büyüme geriliği, puberte ve ilişkili hastalıkların etiyolojik, patolojik ve klinik özelliklerini açıklar</b>				
	Büyüme-gelişme değerlendirmesinde kullanılan yöntemleri bilmeli				
	Normal büyüme ve gelişme değerlendirmesini yapabilmeli	PED_01	Büyüme ve gelişme	Teorik	ÇSS
	Büyüme-gelişme geriliğini değerlendirebilmeli				
	Büyüme-gelişme geriliğini nedenlerini bilmeli				
	Büyüme-gelişme geriliğinin klinik bulgularını bilmeli				
	Boy kısalığının tanımını yapabilmeli				
	Boy kısalığının nedenlerini sayabilmeli				
	Boy kısalığını değerlendirirken kullanılacak yöntemleri bilmeli	PED_09	Boy kısalığına yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Boy kısalığına eşlik edebilecek klinik bulguları bilmeli				
	Boy kısalığı tespit edilen hastada istenecek tetkikleri bilmeli				
	Pubertenin tanımını yapabilmeli				
	Cinsiyetlere göre puberte evrelerini bilmeli				
	Erken ve geç puberte tanımını yapabilmeli	PED_08	Puberte bozuklukları	Teorik	ÇSS
	Erken ve geç puberte sınıflamasını ve nedenlerini bilmeli				
	Puberte bozukluğu muayene bulgularını sayabilmeli				
<b>3.4.8</b>	<b>Yetişkin ve çocukluk döneminde üriner sistem ile glomerüler ve tubulointerstisyel hastalıkların etiyolojileri, patolojileri ve klinik özelliklerini açıklar</b>				



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Üriner sistemde taş oluşum mekanizmasını bilmeli	URO_02	Üriner sistem taş hastalıkları	Teorik	ÇSS
Taşın üst üriner sistemde oluşturabileceği patolojiler öğrenilmeli				
Böbrek ve üreter taşı tanı yöntemleri bilinmeli				
Taş oluşumu önlenmesine ilişkin temel bilgiler bilinmeli				
Renal kolik ile acil servise başvuran hastaya yaklaşım bilinmeli				
Çocuklarda ürogenital sistemin embriyolojik gelişimi bilinmeli	URO_04	Pediatrik Ürolojik Hastalıklar	Teorik	ÇSS
Çocuklarda ürogenital sistem hastalıklarının öğrenilmeli				
Konjenital anomalilerin tanısı ve konulma yöntemleri öğrenilmeli				
Hipospadias ve epispadias hastasına yaklaşım öğrenilmeli				
Böbreğin doğuştan kistik hastalıkları ve atnalı böbrek öğrenilmeli				
İşeme ve depolamanın nöro-fizyolojisini bilmeli	URO_03	İşeme Fonksiyon Ve Disfonksiyon	Teorik	ÇSS
İdrar tutma mekanizması, pelvik taban kasları bilinmeli				
Üriner inkontinans tiplerini ayırt edebilmeli				
Üriner inkontinans için özel muayene yöntemleri bilinmeli				
Üriner inkontinans birinci basamak tedavisi bilinmeli				
Çocuklarda mesane ve üreter embriyolojik gelişimi bilinmeli	URO_05	Veziköüretoral reflü	Teorik	ÇSS
Veziköüretoral reflünün patofizyolojisini bilmeli				
Veziköüretoral reflü tanısı ve konulma yöntemleri öğrenilmeli				
Veziköüretoral reflü ayırıcı tanısı öğrenilmeli				
Veziköüretoral reflü tedavi gerektiren durumlar ve tedavi seçenekleri öğrenilmeli				
Üriner sistemde kanser yapabilecek ajanlar, oluşum mekanizmaları ve kanser tipleri bilinmeli	URO_09	Üroonkoloji (Etiyopatogenez - Epidemiyoloji)	Teorik	ÇSS
Kanserin erken tanısının konulması ile ilgili tanısal yöntemleri bilmeli				
Üst Üriner sistem Tümörleri semptom, tanı ayırıcı tanı ve tedavisini bilmeli				
Prostat ve Mesane kanserine tanı ve tedavi yaklaşımları bilinmeli				
Üriner sistem tümörlerine temel yaklaşımı ve triajı yapabilmeli				
Alt üriner sistem semptomları bilinmeli	URO_08	Bening prostat hipertrofisi muayene ve teşhis yöntemleri	Teorik	ÇSS
Parmakla rektal muayene değerlendirilebilmeli				
Prostat spesifik antijen hakkında bilgi sahibi olmalı				
Prostat anatomisi bilinmeli				
Bening prostat hipertrofisi, prostat kanserinden doğru bir şekilde ayırtedilebilmeli				
Glomerülonefrite neden olan hastalıkların hangi klinik durumlar (asemptomatik proteinüri, makroskopik hematüri, nefritik sendrom, hızlı ilerleyen glomerülonefrit, nefrotik sendrom, kronik glomerülonefrit) ile ortaya çıkabileceğini	DAH_06	Glomerülonefrit	Teorik	ÇSS



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



açıklar				
Glomerülonefrite yol açan fizyopatolojik süreçleri açıklar ve etyoloji hakkında bilgi verir				
Glomerülonefrite yol açan hastalıkların semptom ve bulgularını bilir				
Akut böbrek yetmezliği tanımını yapabilecek	PED_06	Çocukluk Çağı Akut Böbrek Yetmezliğine Yaklaşım	Teorik	ÇSS
Prerenal, renal, postrenal böbrek yetmezliği ayrımını yapabilmeli				
Akut böbrek yetmezliğini sayabilmeli				
Akut böbrek yetmezliği klinik bulgularını bilmeli				
Akut böbrek yetmezliği laboratuvar bulgularını bilmeli				
Akut böbrek hasarı ve kronik böbrek hastalığının tanımını yapar	DAH_07	Böbrek Yetmezliği-1	Teorik	ÇSS
Glomerüler filtrasyon hızının hangi yöntemlerle hesaplandığını bilir				
Serum üre ve kreatinin seviyesini artıran ve azaltan durumları açıklar				
Kronik böbrek hastalığı için risk faktörlerini sayar				
Akut ve kronik böbrek yetmezliğindeki fizyopatolojik süreçleri açıklar				
Böbrek yetmezliğine yol açan hastalıkları sayar	DAH_08	Böbrek Yetmezliği-2	Teorik	ÇSS
Böbrek yetmezliğinin semptom ve bulgularını bilir				
Akut ve kronik böbrek yetmezliği arasındaki farkları açıklar				
<b>3.4.9 Yetişkin ve çocukluk döneminde üriner sistem enfeksiyonları, enfeksiyon ajanları, patolojilerini ve klinik özellikleri açıklar</b>				
Üriner sistem semptomlarını sayabilmeli	PED_02	Çocuklarda Üriner Sistem Hastalıklarında Semptomatoloji	Teorik	ÇSS
Üriner sistem semptomlarına yol açan primer ve sekonder nedenleri sayabilmeli				
Dizüri tanımını bilmeli				
Poliüri tanım ve nedenlerini bilmeli				
Oligüri tanımını yapabilmeli				
Alt ve üst üriner sistem enfeksiyonlarını klinik olarak sınıflayabilmeli	PANEL	Üriner Sistem Enfeksiyonlarına Yaklaşım (Enfeksiyon Hastalıkları, Üroloji, Kadın Hastalıkları ve Doğum, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları, Mikrobiyoloji ve Klinik	Teorik	ÇSS
Komplike ve non-komplike üriner sistem enfeksiyonlarını tanımlayabilmeli				
Komplikasyon yaratan faktörleri sayabilmeli				
Üriner sistem enfeksiyonlarının sıklığını etkileyen yaş, cinsiyet ve risk faktörlerini açıklayabilmeli				



			Mikrobi-yoloji)		
	Genital hijyen kavramını tanımlayabilmeli	KHD_07	Genital Hijyen – 1	Teorik	ÇSS
	Prepubertal dönem genital hijyende dikkat edilmesi gereken durumları sıralar				
	Pubertal dönem genital hijyende dikkat edilmesi gereken durumları sıralar				
	Gebelikte genital hijyende dikkat edilmesi gereken durumları sıralar				
	Lohusalık döneminde genital hijyende dikkat edilmesi gereken durumları sıralar				
	Menapozal dönem genital hijyende dikkat edilmesi gereken durumları sıralar	KHD_08	Genital Hijyen – 2	Teorik	ÇSS
	Genital hijyenin korunması için gerekli koruyucu yöntemleri sayabilmeli				
	Genital hijyenin bozulmasına sebep olan infeksiyöz nedenleri sayabilmeli				
	Genital hijyen bozukluğunda uygulanacak tedavi yöntemlerini sayabilmeli				
	Genital hijyen bozukluğu nedenlerini sıralamalı				
<b>3.4.10</b>	<b>Gonadal hormonların bozukluklarının biyokimyasını açıkla, erkek hipogonadizminin nedenlerini sayar, klinik özelliklerini tanımlar</b>				
	Üreme sağlığı ve Spermiogram parametreleri bilinmeli	URO_06	İnfertilite (erkek)	Teorik	ÇSS
	Spermiogramın alınış şekli bilinmeli				
	Hormonal değerlendirme bilinmeli				
	Obstruktif ve nonobstruktif azospermi kavramları ayırtedilebilmeli				
	İnfertilite ayırıcı tanısı bilinmeli				
	Penisin ereksiyon mekanizmasını bilmeli	URO_07	Cinsel işlev problemleri	Teorik	ÇSS
	Eretil disfonksiyona yol açan hastalıklar bilinmeli				
	Priapizm tiplerini ve nedenlerini bilmeli				
	Penil fraktür etyopatogenezini ve temel yaklaşımını bilmeli				
	Organik ve psikojenik erektil disfonksiyon ayırımını yapabilmeli				
<b>3.4.11</b>	<b>Menstrüasyon ve ovulasyon bozukluklarına ait hastalıkları açıkla</b>				
	Normal menstrüel siklus fizyolojik gerekliliklerini açıklayabilmeli	KHD_06	Kadın Yaşam Döngüsü	Teorik	ÇSS
	Normal menstrüel sıklusta gözlenen hormonal değişiklikleri sayabilmeli				
	Normal menstruasyonu tanımlayabilmeli				
	Anormal menstrual kanamaları tanımlayabilmeli				
	Menopozun tarifini söyler				
	Menopozun ve premature over yetmezliğinin tarifini söyler				
	Menopozdaki hormonal değişimleri sıralar				
	Menopozda görülen semptomları sıralar				
	Menopozun sistemik etkilerini sıralar				
	Menopozdaki laboratuvar değişiklikleri açıkla				
	Menopozun kemik metabolizmasına olan etkisini sıralar				
	Menopozun metabolizma üzerine etkisini sıralar				





3.4.12	Gebelik ve laktasyon fizyolojisini, gebelik oluşumunu, normal doğum fizyolojisi ve mekanizmasını açıklar				
	Gebelikte oluşan fizik muayene değişikliklerini sayabilmeli	KHD_05	Gebelik fizyolojisi ve gebelikte sık görülen durumlar	Teorik	ÇSS
	Gebelikte oluşan laboratuvar değişikliklerini tanımlayabilmeli				
	Gebelik fizyolojisinin temelini açıklayabilmeli				
	Gebelikte sık rastlanılan sorunları sıralayıp, bu sorunlara nasıl müdahale edileceğini açıklayabilmeli				
	Gebelikte gözlenen bulguların patolojik olgular ile ayrımını yapabilmeli				
	Gebelikte gözlenen anatomik değişiklikleri sayabilmeli				
	Gebelikte gözlenen hematolojik değişiklikleri sayabilmeli				
	Gebelikte solunum sistemi ile alakalı gözlenen değişiklikleri sayabilmeli				
	Gebelikte kardiyovasküler sistemde gözlenen değişiklikleri sayabilmeli				
	Gebelikte sık gözlenen durumlara nasıl müdahale edileceğini bilmeli				
	Gebelik ve doğumda kullanılan terminolojileri açıklar	KHD_03,04	Obstetrik anamnez, muayene-1,2	Teorik	ÇSS
	Sağlık bakanlığına göre gebe izlem kriterlerini açıklar				
	Gebe anamnezinde sorgulanacakları sıralar				
	Leopold manevralarını sıralar				
	Leopold manevraları bulgularını açıklar				
3.4.13	Gebelikteki tarama testlerini ve prenatal tanı testlerini sayar				
	Prekonseksiyonel bakımı tanımlayacak	AH_01	Prekonsepsiyonel bakım ve danışmanlık	Teorik	ÇSS
	Aile yaşam döngüsünün önemli bölümlerindeki temel değişiklikleri sayacak				
	Gebelik öncesi görüşmenin başlıklarını sayabilecek				
	Gebelik öncesi beslenme danışmanlığı ilkelerini sayabilecek				
3.4.14	Jinekolojideki semptomları tanımlar, klinik ve görüntüleme tanı yöntemlerini sayar				
	Jinekolojik terminolojide kullanılan kelimeleri sıralar	KHD_01	Jinekolojik Muayene ve Anamnez-1	Teorik	ÇSS
	Bu kelimeleri açıklar				
	Jinekolojik muayene ön koşullarını açıklar				
	Jinekolojik anamnezde dikkat edilmesi gereken durumları açıklar				
	Jinekolojik muayenede kullanılan görüntüleme tanı yöntemlerini sayar				
	Jinekolojik muayene ve anamnezde hasta mahremiyetinin önemini açıklar	KHD_02	Jinekolojik Muayene ve Anamnez-2	Teorik	ÇSS
	Uterusun normal muayene bulgularında tarif edilmesi gereken bulguları sıralar				
	Kadın genital oskultasyon bulgularını açıklar				
	Eksternal kadın genital inspeksiyon bulgularını sıralar				
	Kadın genital palpasyon bulgularını sıralar				
	Jinekolojik muayenede kullanılan görüntüleme tanı yöntemlerini sayar				
	Jinekolojik muayene ve anamnezde hasta mahremiyetinin önemini açıklar				
3.4.15	Üreme fizyolojisini açıklar, infertiliteyi tanımlar ve sınıflandırır, tanı yöntemlerini sayar				



Üreme endokrin sistem hormonlarını sıralar	KHD_09	Ovulatu ar Bozukluk lar ve Anovulas yon-1	Teorik	ÇSS
Bu hormonların siklusu ve kadın fizyolojik evrelerine göre normal değerlerini sayar				
Hormonların menstrüel siklustaki görevini açıklar				
Hormon ve fertilit e ilişkisini açıklar				
Üremeye etkili diğ er hormonların mekanizmasını açıklar				
Kadın üreme sistemine ait terminolojiyi semptomatolojiyi tanımlayabilmeli				
Kadın üreme sistemi fizyolojisini açıklayabilmeli	KHD_10	Ovulatu ar Bozukluk lar ve Anovulas yon-2	Teorik	ÇSS
Hipotalamik GnRH salınım kontrol mekanizmalarını açıklayabilmeli				
Hipotalomo hipfizer portal sistemi açıklayabilmeli				
Ovarian gonadotropin salınımını açıklayabilmeli				
Üreme sağlığı ve Spermio gram parametreleri bilinmeli	URO_06	İnfertilite (erkek)	Teorik	ÇSS
Spermio gramın alını ş şekli bilinmeli				
Hormonal de ğ erlendirme bilinmeli				
Obstruktif ve nonobstruktif azospermi kavramları ayırte dilebilmeli				
İnfertilite ayırıcı tanısı bilinmeli				
<b>3.4. 16 Ü riner sistem hastalıklarında tanıs al yaklaşımı açıklar</b>				
Çocuklarda idrar tahlili alma yöntemlerini bilmeli	PED_07	Çocuklar da İdrar Analiz Sonuç larının Yo rumlanma sı	Teorik	ÇSS
Çocuklarda normal sınırlardaki idrar tetkik sonuçlarını bilmeli				
İdrar yolu enfeksiyonu ile uyumlu idrar analizini bilmeli				
Hematü ri tanımını bilmeli				
Hematü riye sebep olan hastalıkları sayabilmeli				
Proteinü ri tanımını bilmeli				
Proteinü ri nedenlerini sayabilmeli				
Böbrek ve idrar yolu hastalıkları, semptomları, muayene ve tanı yöntemlerinin öğrenilmeli	URO_01	Ü rolojide fizik muayene ve tanıs al tetkikler	Teorik	ÇSS
Ü rogenital sistem hastalıklarında kan ve idrar biyokimyasının özellikleri ve de ğ erlendirme metodlarının öğrenilmesi				
Ü rogenital sistem de ğ erlendirmesinde temel görüntüleme yöntemleri bilinmeli				
Ü rolojik hastalıkların de ğ erlendirilmesinde, bölü me spesifik tetkikler bilinmeli (ü roflowmetri, ü rodinami gibi)				
<b>3.4. 17 Ü riner sistem semptomatolojisine yaklaşımı açıklar</b>				
Ü riner sistem semptomlarını sayabilmeli	PED_02	Çocuklar da Ü riner Sistem Hastalıklarında Semptomatoloji	Teorik	ÇSS
Ü riner sistem semptomlarına yol açan primer ve sekonder nedenleri sayabilmeli				
Dizü ri tanımını bilmeli				
Poliü ri tanım ve nedenlerini bilmeli				
Oligü ri tanımını yapabilmeli				
Ü riner sistem hastalıklarının başlı ca semptomlarını açıklar	DAH_01	Ü riner Sistem Hastalıklarında Semptom ve Bulgular	Teorik	ÇSS
Ü riner sistem hastalığı olan bir hastadan nasıl anamnez alınacağını bilir				
Ü riner sistem hastalıklarının fizik muayene bulgularını sayar				



## ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Böbrek ve idrar yolu hastalıkları, semptomları, muayene ve tanı yöntemlerinin öğrenilmesi	URO_01	Ürolojide fizik muayene ve tanısal tetkikler	Teorik	ÇSS
Ürogenital sistem hastalıklarında kan ve idrar biyokimyasının özellikleri ve değerlendirme metodlarının öğrenilmesi				
Ürogenital sistem değerlendirmesinde temel görüntüleme yöntemleri bilinmeli				
Ürolojik hastalıkların değerlendirilmesinde, bölüme spesifik tetkikler bilinmeli (üroflowmetri, ürodinami gibi)				
Çocuklarda idrar tahlili alma yöntemlerini bilmeli	PED_07	Çocuklarda İdrar Analiz Sonuçlarının Yorumlanması	Teorik	ÇSS
Çocuklarda normal sınırlardaki idrar tetkik sonuçlarını bilmeli				
İdrar yolu enfeksiyonu ile uyumlu idrar analizini bilmeli				
Hematüri tanımını bilmeli				
Hematüriye sebep olan hastalıkları sayabilmeli				
Proteinüri tanımını bilmeli				
Proteinüri nedenlerini sayabilmeli				
Proteinüriyi tanımlar ve klinik önemini açıklar	DAH_09	Proteinürik ve Hematürik Hastaya Yaklaşım	Teorik	ÇSS
İdrarda protein tayini yöntemlerini bilir				
Proteinüriye yol açan hastalıkları sayar				
Hematüriyi tanımlar ve klinik önemini açıklar				
Hematürik bir hastaya tetkik amaçlı istenecek laboratuvar ve radyolojik incelemeleri sayar				
Hematüriye yol açan hastalıkları sayar.				



# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 1. HAFTA  
22-26 Ocak 2024

1. HAFTA	22 Ocak 2024 Pazartesi	23 Ocak 2024 Salı	24 Ocak 2024 Çarşamba	25 Ocak 2024 Perşembe	26 Ocak 2024 Cuma
08:30-09:15	KHD_01 Jinekolojik Muayene ve Anamnez-1 Dr. S. Haciveliöğlu	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_01 Hipofiz, Epifiz ve Paratiroid Hastalıkları Dr. Ö. Yülek	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	KHD_02 Jinekolojik Muayene ve Anamnez-2 Dr. S. Haciveliöğlu	KHD_05 Gebelik fizyolojisi ve gebelikte sık görülen durumlar Dr. F. Beyazıt	PAT_02 Tiroid Hastalıkları Dr. N.Kılınç	PED_03 Çocuklarda Tiroid Hastalıklarına Yaklaşım Dr. D. Doğan	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	URO_01 Ürolojide fizik muayene ve tanısal tetkikler Dr. A. R. Ersay	AH_01 Prekonsepsiyonel bakım ve danışmanlık Dr. E. M. Şahin	DAH_02 Hipofiz Bez Hastalıkları Dr. E. Karakılıç	FAR_06 Kortikosteroidler- 1 Dr. E. Tekeş	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
11:30-12:15	DAH_01 Üriner Sistem Hastalıklarında Semptom ve Bulgular Dr. S. Bakırdöğen	PED_01 Büyüme ve gelişme Dr. H. Aylanç	DAH_03 Tiroid Hastalıkları tanı testleri tedavi Dr. E. Karakılıç	FAR_07 Kortikosteroidler- 2 Dr. E. Tekeş	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	3.DERS KURULU DEĞERLENDİRMESİ	PED_02 Çocuklarda Üriner Sistem Hastalıklarında Semptomatoloji Dr. N.Kaymaz	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-1 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	KHD_03 Obstetrik anamnez, muayene-1 Dr. M.A. Ünsal	FAR_01 Genel Farmakolojiye giriş(endokrin sistem) Dr. E. Tekeş	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-1 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	KHD_04 Obstetrik anamnez, muayene-2 Dr. M.A. Ünsal	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-1 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Akademik Danışmanlık	PRATİK-1 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 2. HAFTA  
29 Ocak-2 Şubat 2024

2. HAFTA	29 Ocak 2024 Pazartesi	30 Ocak 2024 Salı	31 Ocak 2024 Çarşamba	1 Şubat 2024 Perşembe	2 Şubat 2024 Cuma
08:30-09:15	DAH_04 Diyabet tipleri ve patofizyolojisi Dr. E. S. Saygılı	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	DAH_05 Adrenal Bez Hipo-Hiper Fonksiyonu Fizyopatoloji Tanısı Dr. E. S. Saygılı	PAT_05 Üreter, Üretra ve Penis Hastalıkları Dr. N. Kılınc	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_12 Prostat Hastalıkları Dr. N.Kılınc
10:30-11:15	PAT_03 Endokrin Pankreas, Adrenal Gland Hastalıkları ve MEN Sendromları-1 Dr. N. K. Terzi	URO_02 Üriner sistem taş hastalıkları Dr. A. R. Ersay	URO_04 Pediyatrik Ürolojik Hastalıklar Dr. H. A. Kurt	DAH_06 Glomerulonefrit Dr. S. Bakırdöğen	PAT_13 Mesane Hastalıkları Dr. N.Kılınc
11:30-12:15	PAT_04 Endokrin Pankreas, Adrenal Gland Hastalıkları ve MEN Sendromları-2 Dr. N. K. Terzi	URO_03 İşeme Fonksiyon Ve Disfonksiyon Dr. H. A. Kurt	PED_07 Çocuklarda İdrar Analiz Sonuçlarının Yorumlanması Dr. N.Kaymaz	PED_06 Çocukluk Çağı Akut Böbrek Yetmezliğine Yaklaşım Dr. F. Battal	PAT_14 Testis ve Epididim Hastalıkları Dr. Ö. Yülek
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	PED_04 Tip 1 diyabetes mellitus semptomatolojisi Dr. D. Doğan	PAT_06 Glomeruler Hastalıklar -1 Dr. N. K. Terzi	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-2 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	BYK_01 Böbrek Fonksiyon Testleri Dr. D. Ü. Çakır
14:30-15:15	PED_05 Hipoglisemi ve adrenal yetmezlik Dr. D. Doğan	PAT_07 Glomeruler Hastalıklar -2 Dr. N. K. Terzi	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-2 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	BYK_02 Böbrek Fonksiyon Testleri Dr. D. Ü. Çakır
15:30-16:15	G CER_01 Cerrahi Yaklaşım Gerektiren Endokrin Hastalıkların Semptomatolojisi-1 Dr. K. Çetin	PAT_08 Glomeruler Hastalıklar -3 Dr. N. K. Terzi	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-2 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	G CER_02 Cerrahi Yaklaşım Gerektiren Endokrin Hastalıkların Semptomatolojisi-2 Dr. K. Çetin	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-2 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 3. HAFTA  
5-9 Şubat 2024

3. HAFTA	5 Şubat 2024 Pazartesi	6 Şubat 2024 Salı	7 Şubat 2024 Çarşamba	8 Şubat 2024 Perşembe	9 Şubat 2024 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	<b>Biçimlendirici Değerlendirme</b>	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		URO_06 İnfertilite (erkek) Dr. C. Alan	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	FAR_04 Sıvı elektrolit tedavisi ilaçları Dr. C. Sılan	<b>PANEL: Üriner Sistem Enfeksiyonlarına Yaklaşım</b> Dr.T.M.Koşan, Dr. M.Ünsal, Dr.T.Çelik, Dr.I.D.Alırcı, Dr.A.Özdemir		URO_05 Veziköüretal reflü Dr. E.B.Sancak	FAR_02 Tiroid bozukluklarında kullanılan ilaçlar-1 Dr. C. Sılan
11:30-12:15	FAR_05 Üriner Sistem Antiseptikleri Dr. C. Sılan			URO_07 Cinsel işlev problemleri Dr. E.B.Sancak	FAR_03 Tiroid bozukluklarında kullanılan ilaçlar-2 Dr. C. Sılan
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	PAT_09 Tubulointerstitial Hastalıklar Dr. N. K. Terzi	DAH_07 Böbrek Yetmezliği-1 Dr. S. Bakırdöğen	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-3 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	FAR_08 Dişi Cinsiyet Hormonları-1 Dr. B. Güngör
14:30-15:15	PAT_10 Böbrek Hastalıkları - 1 Dr. N. Kılınc	DAH_08 Böbrek Yetmezliği-2 Dr. S. Bakırdöğen	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-3 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	FAR_09 Dişi Cinsiyet Hormonları -2 Dr. B. Güngör
15:30-16:15	PAT_11 Böbrek Hastalıkları - 2 Dr. N. Kılınc	DAH_09 Proteinürik ve Hematürik Hastaya Yaklaşım Dr. S. Bakırdöğen	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-3 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Akademik Danışmanlık	PRATİK-3 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 4. HAFTA  
12-16 Şubat 2024

4. HAFTA	12 Şubat 2024 Pazartesi	13 Şubat 2024 Salı	14 Şubat 2024 Çarşamba	15 Şubat 2024 Perşembe	16 Şubat 2024 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PED_08 Puberte bozuklukları Dr. D. Doğan	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PED_09 Boy kısalığına yaklaşım Dr. D. Doğan	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	URO_08 Benign prostat hipertrofi muayene ve teşhis yöntemleri Dr. C. Alan	KHD_07 Genital Hijyen - 1 Dr. İ. E. Pek	PAT_19 Over ve Tuba Uterina Hastalıkları Patolojisi -1 Dr. N.Kılınç	FAR_10 Kontrasepsiyonda ve obstetride kullanılan ilaçlar-1 Dr. B. Güngör	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
11:30-12:15	URO_09 Üroonkoloji (Etiyopatogenez-Epidemiyoloji) Dr. C. Alan	KHD_08 Genital Hijyen - 2 Dr. İ. E. Pek	PAT_20 Over ve Tuba Uterina Hastalıkları Patolojisi -2 Dr. N.Kılınç	FAR_11 Kontrasepsiyonda ve obstetride kullanılan ilaçlar-2 Dr. B. Güngör	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	KHD_06 Kadın Yaşam Döngüsü Dr. M. N. Duran	PAT_17 Vulva, Vajen ve Serviks Hastalıkları Dr. Ö. Yülek	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	PAT_15 Meme Hastalıkları - 1 Dr. N.Kılınç	PAT_18 Endometrium ve Uterus Hastalıkları Dr. N.Kılınç	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	PAT_16 Meme Hastalıkları - 2 Dr. N.Kılınç	KHD_09 Ovulatuvar Bozukluklar ve Anovulasyon-1 Dr. B. Demir	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	KHD_10 Ovulatuvar Bozukluklar ve Anovulasyon-2 Dr. B. Demir	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-4 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 5. HAFTA  
19-23 Şubat 2024

5.HAFTA	19 Şubat 2024 Pazartesi	20 Şubat 2024 Salı	21 Şubat 2024 Çarşamba	22 Şubat 2024 Perşembe	23 Şubat 2024 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	PED_10 Raşitizm Dr. D. Doğan	DAH_11 Kemik metabolizması ve fizyolojisi Dr. E. Karakılıç	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_UYG_01 Dr. Ö. Yülek	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	PAT_21 Yapısal ve Metabolik Kemik Hastalıkları Patolojisi-1 Dr. N. Kılınc	DAH_10 Osteoporoz Dr. E. S. Saygılı	FAR_17 Kemik oluşumu ve Mineral homeostazını etkileyen ilaçlar -1 Dr. E. Tekeş	PAT_UYG_02 Dr. Ö. Yülek	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
11:30-12:15	PAT_22 Yapısal ve Metabolik Kemik Hastalıkları Patolojisi-2 Dr. N. Kılınc	NUK-01 Endokrin ve Ürogenital Sistem Hastalıklarında Nükleer Tıbbın Yeri Dr. Y. S. Salihoğlu	FAR_18 Kemik oluşumu ve Mineral homeostazını etkileyen ilaçlar -2 Dr. E. Tekeş	PAT_UYG_03 Dr. Ö. Yülek	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	FAR_12 İnsulin, oral antidiyabetik ilaçlar -1 Dr. C. Sılan	FAR_15 Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları-1 Dr. C. Sılan	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-5 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	FAR_13 İnsulin, oral antidiyabetik ilaçlar -2 Dr. C. Sılan	FAR_16 Hipofiz ve Hipotalamus Hormonları-2 Dr. C. Sılan	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-5 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	FAR_14 İnsulin, oral antidiyabetik ilaçlar -3 Dr. C. Sılan	FAR_19 Androjen ve Anabolik- teroidler Dr. B. Güngör	Seçmeli Ders Saati	PRATİK-5 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Akademik Danışmanlık	PRATİK-5 (PROPEDÖTİK) /Olgu Tartışması-4	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI





# ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2023-2024 EĞİTİM YILI  
DÖNEM III KURUL-4- 6. HAFTA  
26 Şubat-1 Mart 2024

6. HAFTA	26 Şubat 2024 Pazartesi	27 Şubat 2024 Salı	28 Şubat 2024 Çarşamba	29 Şubat 2024 Perşembe	1 Mart 2024 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
10:30-11:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
11:30-12:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI		
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati		
14:30-15:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati		
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati		
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati		