



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2022-2023 EĞİTİM YILI



DÖNEM III 5. DERS KURULU

“Nörolojik Bilimler, Psikiyatri ve Kas İskelet Sistemi 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	: Dr. Öğr. Üyesi Ali Emre ŞEVİK
Ders Kurulu Başkan Yardımcıları	: Dr. Öğr. Üyesi Özgül OCAK
Kurul Eğitim Süresi	: 5 Hafta
Ders Kurulu Tarihleri:	: 20 Mart - 19 Nisan 2023
AKTS kredisi:	: 10 Kredi
Pratik sınav	: 18 Nisan 2023
Teorik sınav	: 19 Nisan 2023

Komite Dersleri ve Öğretim Üyeleri:

Prof. Dr. Erkan Melih ŞAHİN	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇAM
Prof. Dr. Nihal KILINÇ	Dr. Öğr. Üyesi Selma AKSOY
Prof. Dr. Demet GÜLEÇ ÖYEKÇİN	Dr. Öğr. Üyesi Fatih KAMIŞ
Prof. Dr. Coşkun SILAN	Dr. Öğr. Üyesi Özgül OCAK
Prof. Dr. Dilek ÜLKER ÇAKIR	Dr. Öğr. Üyesi Ali Emre ŞEVİK
Prof. Dr. Fatma SILAN	Dr. Öğr. Üyesi Ender TEKEŞ
Doç. Dr. Hakan AYLANÇ	Dr. Öğr. Üyesi Yavuz Sami SALİHOĞLU
Doç. Dr. Turgay ÇOKYAMAN	Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KAYA TERZİ
Dr. Öğr. Üyesi Taylan ÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi Buket GÜNGÖR
Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer AYLANÇ	



Ders ve Soru Sayıları*					
Anabilim Dalı / Dersin Adı	Ders Sayısı			Soru Sayısı	
	Kuramsal	Uygulama	TOPLAM	TEORİK	UYGULAMA
Farmakoloji	23		23	26	
Tıbbi Patoloji	16	2	18	19	2
Psikiyatri	10		10	12	
Çocuk Hastalıkları	7		7	8	
Nöroloji	6		6	7	
Tıbbi Genetik	4		4	5	
İç Hastalıkları	3		3	4	
Klinik Biyokimya	2		2	2	
Nükleer Tıp	1		1	1	
PRATİK (PROPEDÖTİK)		16(4x5x4)	16		12
OLGU TARTIŞMASI-5		4(4x2)	4	2	
Toplam	72	22	94	86	14

*Ölçme-Değerlendirme Yöntemleri ve sınavların yapısı için 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
Nörolojik Muayene (MB_11)	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
Kas İskelet sistemi muayenesi (MB_12)	EĞİTİCİ-1	5	9	13	17	1
	EĞİTİCİ-2	6	10	14	18	2
	EĞİTİCİ-3	7	11	15	19	3
	EĞİTİCİ-4	8	12	16	20	4
Baş Boyun Muayenesi (MB_13)	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
Psikiyatrik Anamnez alma ve Ruhsal Muayene (MB_14)	EĞİTİCİ-1	17	1	5	9	13
	EĞİTİCİ-2	18	2	6	10	14
	EĞİTİCİ-3	19	3	7	11	15
	EĞİTİCİ-4	20	4	8	12	16
		Olgu tartışması-5(1)			Olgu tartışması-5(2)	
Olgu Tartışması (Baş Ağrısı, Baş Ağrılı Hastaya Yaklaşım) (OLG-05)	Dr. Öğr. Üyesi M. Çam; Dr. Öğr. Üyesi Ö. Ocak	11,12,13,14,15,16,17,18,19,20			1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	

NOT1: Gruplar sene başında belirlenip ilan edilecektir.

NOT2: Grupların hangi eğitime 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;

Merkezi ve periferik sinir sisteminin işlev ve bozukluklarının patolojileri, biyokimyaları, hastalık nedenleri, enfeksiyon etkenlerini, hastalıkların temel düzeyde klinik özelliklerini; davranışın biyolojik ve dinamik nedenlerini, duyu durum ve nörobilişsel bozuklukları, duyu organlarının işlev ve bozukluklarının patolojileri ve hastalıkların temel düzeyde klinik özellikleri ve bu hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojik özellikleri ile ilgili temel kavramları öğrenmesi amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri

- 3.5.1 Merkezi ve periferik sinir sistemi hastalıklarının patofizyolojisini, patolojisini, etiyolojisini ve temel klinik bulguları tanımlar
- 3.5.2 Merkezi sinir sistemi travmaları ve kafa içi basınç artışı sendromunu açıklar
- 3.5.3 Psikiyatrik bakış açısıyla hastayı nasıl değerlendireceğini, normal bulguları, hasta hekim etkileşiminin temel ilkelerini ve sağlıklı cinsel yaşamın ve ilgili gelişim evrelerini bilir ve açıklar.
- 3.5.4 Çocuğun fiziksel, psikososyal ve bilişsel gelişimini değerlendirir
- 3.5.5 Çocuk ve erişkinde epileptik nöbet ve sendromları tanımlar, tanı ve ayırıcı tanısını yapar
- 3.5.6 Başağrısının primer ve sekonder nedenlerini tanımlar, patofizyolojisini açıklar
- 3.5.7 Kas iskelet sistemi hastalıklarının patogenezi tanımlar, klinik belirti ve bulgularını sayar ve tanı süreçlerini açıklar
- 3.5.8 Merkezi ve periferik sinir sistemi ile ilgili hastalıklarda kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıklar
- 3.5.9 Nörolojik muayene yapar
- 3.5.10 Kas iskelet sistemi muayenesi yapar
- 3.5.11 Baş boyun muayenesi yapar
- 3.5.12 Psikiyatrik anamnez alır
- 3.5.13 Genetik hastalıkları, testleri, tanı yöntemlerini ve genetik danışmada etik sorunları tartışır ve etik bakış açısı ile yorumlar.

KOD	ÖĞRENİM HEDEFİ	DERS KODU	DERS ADI	EĞİTİM YÖNTEMİ	ÖLÇME DEĞERLENDİRME
3.5.1	Merkezi ve periferik sinir sistemi hastalıklarının patofizyolojisini, patolojisini, etiyolojisini ve temel klinik bulguları tanımlar				
	SSS'de hasara hücresele yanıtı açıklar	PAT_01	Hasara Hücresele Yanıt, Ödem, Hidrosefali ve KİBAS	Teorik	ÇSS
	Serebral ödemin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler				
	Hidrosefalinin tanımını yapar				
	Hidrosefalinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	KİBAS'ın etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Nöral tüp defektlerinin tanımı, türleri, epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi söyler	PAT_02	Malformasyonlar, Gelişimsel Hasar ve Perinatal Hasar	Teorik	ÇSS
	Ön beyin ve arka fossa anomalilerinin tanımı, türleri, epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi söyler				
	Sringomyeli ve hidromyelinin tanımı, epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi söyler				
	Perinatal travmadaki patogenezi açıklar				
	Kafatası kırıklarındaki klinik bulguları sayar				
	Parankimal hasarların tanımı, türleri, epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
	Travmatik vasküler hasarın tanımı, türleri, epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				



<p>Hiposki, iskemi ve enfarktın tanımını yapar</p> <p>Hiposki, iskemi ve enfarktın türleri, epidemiyolojisi, etyolojisi patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Hipertansif selebrovasküler hastalığın tanımını yapar ve türlerini sayar</p> <p>Hipertansif selebrovasküler hastalığın epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>İntrakranial hemorajinin türleri ve oluşum mekanizmaları açıklar</p> <p>İntrakranial hemoraji türlerinin histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_03	Selebrovasküler Hastalıklar	Teorik	ÇSS
<p>Akut ve kronik bakteriyel menenjitlerin tanımı, türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Akut fokal süperatif enfeksiyonların tanımını, türleri, etyolojisini, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Viral ve fungal meningoensefalitlerin tanımı, türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Spongiform ensefalopatilerin tanımı, türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_05	SSS Enfeksiyonları	Teorik	ÇSS
<p>Demyelinizan hastalığın tanımını yapar</p> <p>Demyelinizan hastalıkları sayar</p> <p>Multiple sklerozisin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_06	Demyelinizan ve Dejeneratif Hastalıklar - 1	Teorik	ÇSS



<p>genezi histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Nöromyelitis optikanın etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Akut disemine ensefalomyelitin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Akut nekrotizan hemorajik ensefalomyelitin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Frontotemporal ve vasküler demansın epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Bazal ganglialar ve beyin sapını etkileyen dejeneratif sayar</p> <p>Parkinsonizm ve Parkinson hastalığının epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Spinoselebellar ataksinin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Motor nöronları etkileyen dejeneratif hastalıkların sayar</p> <p>ALS'nin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Bulbospinal atrofi ve muskuler spinal atrofinin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_07	Demyelinizan ve Dejeneratif Hastalıklar - 2	Teorik	ÇSS
<p>Nöronal depo hastalıklarının tanımı, türleri, etyolojisi,</p>	PAT_08	Metabolik ve Toksik Hastalıklar	Teorik	ÇSS



<p>patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Lökodistrofilerin tanımı, türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Vitamin eksikliklerinin türleri, epidemiyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Metabolik durumların nörolojik sekellerinin türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Toksik bozuklukların türleri, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Gliomların tanımı ve sınıflamasını yapar</p> <p>Gliom türlerinin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulguları ve derecelendirmesini söyler</p> <p>Nöral tümörlerin tanımı ve az diferansiye neoplazilerin tanımının yapar ve türlerini sayar</p> <p>Menenjiomların tanımı ve sınıflamasını yapar</p> <p>Menenjiom türlerinin epidemiyolojisi, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulguları ve derecelendirmesini açıklar</p> <p>SSS'de görülen metastatik tümörler ve paraneoplastik sendromları açıklar</p> <p>Periferik sinir kılıfı tümörlerinin türlerini sayar</p> <p>Familiyal tümör sendromlarını sayar</p>	PAT_09	SSS ve PSS Tümörleri	Teorik	ÇSS
<p>Romatolojik hastalıklarda dikkat edilmesi gereken muayene bulgularını tanıtır</p> <p>Romatizmal hastalığı olan bir hastaya klinik yaklaşımı açıklar</p>	PED_05	Çocuklarda sant-ral sinir sistemi enfeksiyonları	Teorik	ÇSS



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Yaş gruplarına göre menenjit etkenlerini açıklar Yaş gruplarına göre santral sinir sistemi enfeksiyonu semptomlarını sayar Yaş gruplarına göre santral sinir sistemi enfeksiyonu klinik bulgularını sıralar				
BOS'un kimyasal ve fiziksel incelemesini tanımlar Vitamin B12, Folat ve Homosistein düzeyleri ile nörolojik hastalıklar arasındaki ilişkiyi açıklar Koma ayırıcı tanısında biyokimyasal olarak tanıya yaklaşımı anlatır Hepatik Ensefalopatinin biyokimyasal olarak nedenlerini ve biyokimyasal değişiklikleri açıklar	BK_01	Nörobiyokimyasal Testlerin Değerlendirilmesi - 1	Teorik	ÇSS
Üremik Ensefalopatinin biyokimyasal olarak nedenlerini ve biyokimyasal değişiklikleri açıklar Parkinson hastalığının biyokimyasal oluş mekanizmasını bilir Alzheimer hastalığının biyokimyasal oluş mekanizmalarını bilir	BK_02	Nörobiyokimyasal Testlerin Değerlendirilmesi - 2	Teorik	ÇSS
SSS enfeksiyonlarında izlenen mikroskopik görüntüde ayırıcı tanımı yapabilmeli Selebrovasküler hastalıklarda izlenen mikroskopik görüntülerin tanınması Glial tümörlerinin mikroskopik olarak tanıyabilmeli Metastatik tümörler ve glial tümörlerin mikroskopik olarak ayrılabilmesi Menenjiom türlerinin mikroskopik olarak tanımlanabilmesi	PAT_U01	Patoloji Uygulama - 1	Pratik	
Baş ağrısı yakınmalarını ve öykü almayı bilir Baş ağrısının primer ve sekonder olarak sınıflandırır	NÖR_01	Baş Ağrılarına Genel Yaklaşım	Teorik	ÇSS
Beyin damar hastalıklarını tanımlar ve sınıflamasını yapar İskemik inmenin etyolojik alt tiplerini sayar	NÖR_02	Serebrovasküler Hastalıklar	Teorik	ÇSS



	İskemik inme risk faktörlerini sayar İnmede görülen fokal ve nonfokal nörolojik semptomları sayar Primer ve sekonder intraserebral kanamaları tanımlar ve sınıflar Primer intraserebral kanama lokalizasyonlarını sayar Beyin damar hastalıklarının ayırıcı tanısını yaparken dikkat edilecek hususları bilir İnme etyolojisi araştırılırken istenecek tetkikleri sayar				
	Demansı tanımlar ve sınıflandırır Demans hastalıklarındaki yakınmaları bilir	NÖR_05	Demansa Genel Yaklaşım	Teorik	ÇSS
	Demyelinizan hastalıkları tanımlar En sık görülen demyelinizan hastalıkları bilir	NÖR_06	SSS Demyelinizan Hastalıkları	Teorik	ÇSS
3.5.2	Merkezi sinir sistemi travmaları ve kafa içi basınç artışı sendromunu açıklar				
	SSS'de hasara hücresel yanıtı açıklar Serebral ödemin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler Hidrocefalinin tanımını yapar Hidrocefalinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir KİBAS'ın etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_01	Hasara Hücresel Yanıt, Ödem, Hidrocefali ve KİBAS	Teorik	ÇSS
3.5.3	Psikiyatrik bakış açısıyla hastayı nasıl değerlendireceğini, normal bulguları, hasta hekim etkileşiminin temel ilkelerini ve sağlıklı cinsel yaşamın ve ilgili gelişim evrelerini bilir ve açıklar.				
	Anormal kavramının psikiyatrideki yerini ve kullanımını bilir.	PSK_01	Normal-Anormal Kavramı-1	Teorik	ÇSS



<p>Normal ve anormal kavramlarının temel özelliklerini açıklar</p>				
<p>Normal ve anormal kavramlarının temel özelliklerinin dayanaklarını bilir</p>				
<p>Normal ve anormal kavramı ile bireyi tanımlamanın psikiyatrik önemini açıklar</p>	PSK_02	Normal-Anormal Kavramı-2	Teorik	ÇSS
<p>Normal ve anormal yaklaşımının bireyin sosyal etkileşimindeki rolünü tarif eder</p>				
<p>Normal ve anormal yaklaşımı ile bireyin davranış özelliklerini tarif eder</p>				
<p>Normal ve anormal bakış açısının kültürel ve zamansal değişim- dönüşümünün psikiyatrideki önemini belirtir.</p>				
<p>Hasta kimdir sorusuna uygun psikiyatrik bakış açısı ile yanıt verir</p>	PSK_03	Hasta Hekim Etkileşiminde Temel Yaklaşımlar-1	Teorik	ÇSS
<p>Hastanın psikiyatrik açıdan ele alınışındaki temel farkları bilir</p>				
<p>Hastanın psikiyatri başvurusundan olası kaçınma nedenlerini tarif eder</p>				
<p>Hastanın değerlendirilmesi sürecinde hekimle etkileşiminin psikiyatrideki önemini bilir.</p>				
<p>Hastanın hekim tarafından değerlendirilmesinde diğer branşlara göre temel psikiyatrik yaklaşım farklarını belirtir.</p>	PSK_04	Hasta Hekim Etkileşiminde Temel Yaklaşımlar-2	Teorik	ÇSS
<p>Hastanın hekim tarafından değerlendirilmesinde diğer branşlara göre temel psikiyatrik yaklaşım ortaklıklarını belirtir.</p>				
<p>Hastanın hekim açısından tehdit unsuru olabileceği durumları sayar</p>				
<p>Hastaya müdahalede şiddet riski varsa uygun yaklaşımın özelliklerini sayar.</p>				
<p>Psikiyatri başvurusundaki hastanın diğer branşlardan farklı yönlerini belirtir.</p>	PSK_05	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular -1	Teorik	ÇSS
<p>Psikiyatrik açıdan hastanın değerlendirilmesi sürecinde</p>				



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



<p>klinisyenin davranışındaki farklılıkları sayar</p> <p>Temel belirti grubunu ilgili alt başlıkları ile bilir.</p> <p>Temel bulguları ilgili alt başlıkları ile sayar.</p>				
<p>Belirti ve bulguların tanımlanmasını-gruplanmasını genel olarak açıklar</p> <p>Belirti ve bulgular ile tanımlayıcı yaklaşımlar arasında kuralacak bağıntıları izler.</p> <p>Belirti ve bulgu kümelerini temel başlıkları ile gruplara ayırır.</p> <p>Belirti ve bulgu kümelerinin temel başlıklarını içeriklerinden hareketle açıklar.</p>	PSK_06	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 2	Teorik	ÇSS
<p>Psikiyatrik belirti ve bulguların yaşa göre değişlik gösterebileceğini bilir.</p> <p>Psikiyatrik belirti ve bulguların süreç ve ilgili kliniğin kendi seyri içerisinde değişiklik göstereceğini bilir.</p> <p>Psikiyatrik belirti ve bulguların işlevsellik üzerine olası etkilerini ve bunun hastaya yaklaşımda önemini tarif eder.</p>	PSK_07	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 3	Teorik	ÇSS
<p>Belirti ve bulguların tanımlanmasını-gruplanmasını genel olarak açıklar</p> <p>Psikiyatrik belirti ve bulguların işlevsellik üzerine olası etkilerini ve bunun hastaya yaklaşımda önemini tarif eder.</p> <p>Belirti ve bulgu kümelerinin temel başlıklarını içeriklerinden hareketle açıklar.</p> <p>Belirti ve bulgular ile tanımlayıcı yaklaşımlar arasında kuralacak bağıntıları açıklar.</p>	PSK_08	Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 4	Teorik	ÇSS
<p>Sağlıklı bir bireyin cinsel gelişimini betimler.</p> <p>Sağlıklı bireyin cinsel gelişim süreçlerinin yaşla olan ilgisini bilir.</p> <p>Sağlıklı cinsel gelişim için gerekli olan faktörlerin neler olduğunu bilir.</p> <p>Sağlıklı cinsel gelişimin psikolojik açıdan da sağlıklı</p>	PSK_09	Sağlıklı Cinsel Yaşam ve Cinsel Gelişim-1	Teorik	ÇSS



	bir cinsel yaşamın öncülü olduğunu nedenleriyle açıklar				
	Sağlıklı cinsel yaşam için uygun psikolojik faktörleri sayar. Sağlıklı cinsel yaşamın öncülü olan cinsel gelişimin önemini açıklar. Sağlıklı cinsel yaşamın bireyin ruhsal bütünlüğündeki yerini tarif eder. Sağlıklı cinsel yaşamın aile ve toplum açısından önemini açıklar.	PSK_10	Sağlıklı Cinsel Yaşam ve Cinsel Gelişim-2	Teorik	ÇSS
3.5.4	Çocuğun fiziksel, psiko-sosyal ve bilişsel gelişimini değerlendirir				
	Çocukların normal nöromotor gelişim süreçlerini aylara ve yaşlara göre bilmeli Aylar ve yaşlara göre anormal nöromotor bulguları ayırtedebilmeli Nöromotor gelişme geriliği tanımını yapabilmeli Nöromotor gelişme geriliği nedenlerini sayabilmeli Nöromotor gelişme geriliği tanı araçlarını bilmeli	PED_01	Çocuklarda Nöromotor Gelişim Basamakları ve Değerlendirilmesi	Teorik	ÇSS
3.5.5	Çocuk ve erişkinde epileptik nöbet ve sendromları tanımlar, tanı ve ayırıcı tanısını yapar				
	Epileptik nöbeti tanımlayabilmeli Epileptik ve non epileptik durumları ayırt edici özellikleri bilmeli Sık görülen non epileptik paroksizmal olayları sayabilmeli	PED_03	Çocuklarda Konvulziyon ve Epilepsi - 1	Teorik	ÇSS
	Yaş gruplarına göre nöbet nedenlerini sayabilmeli Akut nöbet ile başvuran hastanın stabilizasyonunu bilmeli Epileptik hastada öykü alabilmeli	PED_04	Çocuklarda Konvulziyon ve Epilepsi - 2	Teorik	ÇSS
	Epileptik nöbeti tanımlar ve bilinç yitimine yol açan diğer hastalıkları ayırt edebilir Parsiyel ve jeneralize epileptik nöbetleri tanımlar ve	NÖR_03	Epilepsi Semiyolojisi	Teorik	ÇSS



	sınıflandırır Primer ve sekonder nöbetleri ayırır Epileptik nöbetlerin davranış özelliklerini bilir				
	Nörodejeneratif, nöropsikiyatrik hastalıklarda ve epilepsi hastalığında kullanılan Nükleer Tıp uygulamalarını sayar	NUK_01	Nöroloji, Psikiyatri ve Kas-İskelet Hastalıklarının Tanısında Nükleer Tıbbın Yeri	Teorik	ÇSS
3.5.6	Baş ağrısının primer ve sekonder nedenlerini tanımlar, patofizyolojisini açıklar				
	Baş ağrısı yakınmalarını ve öykü almayı bilir Baş ağrısının primer ve sekonder olarak sınıflandırır	NÖR_01	Baş Ağrılarına Genel Yaklaşım	Teorik	ÇSS
3.5.7	Kas iskelet sistemi hastalıklarının patogenezi tanımlar, klinik belirtiler bulgularını sayar ve tanı süreçlerini açıklar				
	Musküler distrofilerin türlerinin epidemiyolojilerini, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir İyon kanal myopatilerinin epidemiyolojisini, patogenezi; histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir Metabolik myopatilerin türlerinin epidemiyolojilerini, etyopatogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler Enflamatuar myopatilerin türlerinin epidemiyolojilerini, etyopatogenezi, histopatolojik ve klinik bulgularını söyler Toksik myopatilerin türlerinin epidemiyolojilerini, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir Nöromusküler bileşke hastalıklarının türlerini, epidemiyolojilerini, etyopatogenezi, histopatolojik bulgu-	PAT_13	İskelet Kası Hastalıkları	Teorik	ÇSS



larını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Kas hastalıklarında ortaya çıkan bulguları bilir Kas hastalıklarını sınıflandırır	NÖR_04	Kas Hastalıkları ve Myastenia Gravis Patofizyolojisi	Teorik	ÇSS
Kas iskelet sisteminin onkoloji dışı hastalıklarında nükleer tıp uygulamalarını sayar Kas iskelet sistem neoplazilerinin tanı, tedavi ve izleminde PET/BT'nin önemini açıklar	NUK_01	Nöroloji, Psikiyatri ve Kas-İskelet Hastalıklarının Tanısında Nükleer Tıbbın Yeri	Teorik	ÇSS
Deri hastalıklarında makroskopik terimleri açıklar Deri hastalıklarında mikroskopik terimleri açıklar Derinin enfeksiyöz hastalıklarının etyolojileri, patogenezi ve histopatolojilerini söyler Akne vulgaris ve akne rozaseanın etyolojileri, patogenezi ve histopatolojilerini söyler Eritema nodosum ve eritema induratumun epidemiyolojisi, etyolojisi ve patogenezi söyler İktiyozisin tanımının, etyolojisinin, patogenezi söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_14	Deri Hastalıkları-1	Teorik	ÇSS
Akut ve kronik enflamatuvar dermatitlerin tanımı, etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve ve klinik bulgular ile ilişkilendirir Büllöz hastalıkları sayar Büllöz hastalıkların etyolojisi, patogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve ve klinik bulgular ile ilişkilendirir	PAT_15	Deri Hastalıkları-2	Teorik	ÇSS
Benign deri ve deri eki tümörlerini sayar; temel histopatolojik özelliklerini söyler Aktinik keratozun tanımını yapar; histopatolojik özelliklerini söyler	PAT_16	Deri Hastalıkları-3	Teorik	ÇSS



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



<p>Epiteliyal malign deri tümörlerinin etyolojisi, patogenezi, histopatolojik ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Dermisin tümörlerini sayar</p>				
<p>Kemik kırığı türlerinin oluşum şekillerine ve makroskopik görünümüne göre isimlendirilmesini açıklar</p>				
<p>Kırık iyileşmesinde rol oynayan sistemik, lokalize ve çevresel faktörleri açıklar</p>				
<p>Kemik kırıklarında görülen histopatolojik değişiklikleri ve evrelendirmeyi açıklar</p>				
<p>Avasküler nekrozun epidemiyolojisi, etyopatogenezi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Osteomyelit türlerinin isimlerini sayar, osteomyelit etiyolojisinde yer alan ajanları ve predispozan faktörleri söyler</p>	PAT_10	Kırık, Avasküler Nekroz ve Osteomyelitler	Teorik	ÇSS
<p>Osteomyelit etkenlerinin kemiğe ulaşma yollarını açıklar ve osteomyelit türlerini sıklıkla tuttuğu kemikleri türe göre sıralar</p>				
<p>Pyojenik osteomyelitte izlenen makroskopik ve mikroskopik bulguları açıklar</p>				
<p>Tübeküloz osteomyelit ve iskeletal sifilizin histopatolojik ve klinik bulgularını sayar</p>				
<p>Ganglion ve sinovyal kistin epidemiyolojisi, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Tenosinoviyal dev hücreli tümörün epidemiyolojisini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>	PAT_11	Yumuşak Doku Tümörleri, Tümör Benzeri Lezyonları	Teorik	ÇSS
<p>Kemik yapan tümörlerin isimlerinin ve benign-malign olanları sayar</p>				
<p>Kemik yapan tümörlerin epidemiyolojileri, etyopatogenezlerini, histopatolojik</p>				



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Kıkırdak yapan tümörlerin isimlerin ve benign-malign olanları sayar				
Kıkırdak yapan tümörlerin epidemiyolojilerini, etyopatogenezlerini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Fibröz ve fibroosseöz tümörlerin isimlerini ve benign- malign sınıflamasını söyler	PAT_12	Kemik, Kıkırdak ve Eklem Tümörleri, Tümör Benzeri Lezyonları	Teorik	ÇSS
Fibröz ve fibroosseöz tümörlerin isimlerini, epidemiyolojilerini, etyopatogenezlerini, histopatolojik bulgularını söyler				
Ewing sarkomun epidemiyolojilerini, etyopatogenezlerini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir				
Dev hücreli tümör ve anevrizmal kemik kistinin epidemiyolojilerini, etyopatogenezlerini, histopatolojik bulgularını söyler				
Metastatik kemik lezyonlarının yerleşim yerlerinin, makroskopik, mikroskopik ve klinik özelliklerini söyler				
Kırıkta izlenen histopatolojik bulguları evrelere göre söyleyebilmeli Osteomyelitte izlenen histopatolojik görüntüleri tanıyabilmeli Kemik tümörlerini makroskopik ve mikroskopik olarak tanıyabilmeli Yumuşak doku tümörlerinin mikroskopik görüntüsüne göre tanımlayabilmeli Yumuşak doku tümörlerinin mikroskopik görüntüsüne göre genel sınıflamasını yapabilmeli Yumuşak doku tümörlerinin mikroskopik görüntüsüne göre ayırıcı tanıda yer alan lezyonları söyleyebilmeli	PAT_U02	Patoloji Uygulama - 2	Pratik	
Dejeneratif ve enflamatuar	PAT_04	Artritler	Teorik	ÇSS



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



<p>eklem hastalıklarının isimlerini sayar</p> <p>Osteoartritin tanımını, epidemiyolojisini, etyopatogenezini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Romatoid artritinin tanımını, epidemiyolojisini, etyopatogenezini, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Seronegatif spondilartropatilerin isimlerinin, etyopatogenezlerinin, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Enfeksiyöz artritlerin isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezleri, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p> <p>Kristal artropatilerin isimleri, epidemiyolojileri, etyopatogenezleri, histopatolojik bulgularını söyler ve klinik bulgular ile ilişkilendirir</p>				
<p>Romatolojik yakınmaları ve öykü alabilmeyi bilir</p> <p>Eklem ağrısı ve şişliği olan hastaya yaklaşımı bilir</p> <p>Artrit ilişkili hastalıkları bilir ve artrit ayırıcı tanısı yapar</p>	DAH_01	Romatolojik Hastalıklara Yaklaşım-1	Teorik	ÇSS
<p>Sabah tutukluğu kavramını bilir</p> <p>Eklem dışı romatolojik semptom ve bulguları bilir, ilişkili olduğu hastalıkları sayar</p> <p>Raynaud hastalığını tanımlar, ilişkili olduğu hastalıkları bilir</p>	DAH_02	Romatolojik Hastalıklara Yaklaşım-2	Teorik	ÇSS
<p>Kas güçsüzlüğü/miyopati edinsel nedenlerini bilir</p> <p>Romatolojik fizik muayene ve laboratuvar tetkiklerini bilir</p> <p>Gut, Ailevi Akdeniz ateşi (FMF), Behçet hastalığı, Romatoid artrit, Spondilartropatiler, Sistemik lupus eritematozus (SLE), Sistemik skleroz,</p>	DAH_03	Romatolojik Hastalıklara Yaklaşım-3	Teorik	ÇSS



	Dermatomiyozit/Polimiyozit hastalıklarını tanımlar, başlangıç semptomlarını bilir.				
	Epilepsi şüphesi ile başvuran hastanın değerlendirmesini yapabilmeli	PED_02	Pediatrik Romatolojiye Giriş	Teorik	ÇSS
	Semptomatik epilepsi nedenlerini bilmeli				
	Status epileptikus tanımını bilmeli				
	Romatolojik hastalıkların neler olduğunu sayar				
	Romatolojik hastalıkların klinik bulgularını sıralar				
3.5.8	Merkezi ve periferik sinir sistemi ile ilgili hastalıklarda kullanılan ilaçların etki mekanizmasını, farmakokinetiğini, toksik etkilerini, ilaç etkileşimlerini ve klinik kullanımını açıkla				
	İlaçların hangi nörotransmisyon süreçlerini ve sinaptik fonksiyonları etkilediğini, etki mekanizmalarını, ilaç etki mekanizmalarında rol alan nörotransmitter reseptörleri sayar	FAR_01,02	SSS Farmakolojisine Giriş-1,2	Teorik	ÇSS
	Reseptör alt-tiplerini, agonist ve antagonistlerini sayar				
	Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_03	Santral etkili kas gevşeticiler	Teorik	ÇSS
	Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
	Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_04,05	Antiepileptik İlaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
	Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
	Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_06,07	Antipsikotik İlaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
	Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
	Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_08,09	Sedatif-Hipnotik İlaçlar-1,2	Teorik	ÇSS



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_10,11	Antidepresan İlaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_12,13	Genel Anestezikler-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
SSS stimülanlarını sınıflandırır	FAR_14	SSS Stimülanları	Teorik	ÇSS
SSS stimülanlarının kullanıldığı durumları, etki mekanizmalarını, farmakolojik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_15,16	Nörodejeneratif hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_17,18	Lokal Anestezikler-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_19,20	Opioid Analjezikler-1,2	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				
Bu gruptaki ilaçları sınıflandırır	FAR_21	Nöromusküler Blokerler	Teorik	ÇSS
Endikasyonlarını, etki mekanizmalarını, farmakolojik etkilerini, farmakokinetik özelliklerini ve önemli yan etkilerini sayar				



	Alkol ve suistimal edilen ilaçları, kimyasalları ve bunların farmakodinamiğini, farmakokinetiğini, toksikasyon durumlarında tedavi için yapılacakları sayar	FAR_22,23	Alkol ve İlaç Suistimali-1,2	Teorik	ÇSS
3.5.9	Nörolojik muayene yapar				
	Nörolojik muayene öncesi yaklaşımları uygular.				
	Hastanın geliş şikayetini alır ve muayene aldığı öyküye göre yönlendirir.				
	Yeterli öykü alınamayan hastalarda daha ayrıntılı mental muayene yapar ve hasta yakınlarından yardım alır.	MB_11	Nörolojik Muayene	Teorik	ÇSS
	Genel olarak nörolojik muayene algoritmasını uygular.				
3.5.10	Kas iskelet sistemi muayenesi yapar				
	Muayeneye gelen hastayı karşılar, hastanın fizik muayenesinin hastanın odaya girdiği anda başladığının farkındalığıyla yürüyüş, duruş, postürünü gözler ve patolojik bulguları saptar				
	Hastanın omurga muayenesi açısından değerlendirme becerisinin kazanılması, özellikle postür, omurga eğriliği (kifoz,skolyoz) , omuz dengelessnessi ve bel asimetrisi gibi patolojik durumları muayenede belirler				
	Hastanın kalça muayenesini yapabilme becerisinin kazandırılması, özellikle kalça hareket açıklığı, FABER, Kalça sıkışma sendromu muayenesi gibi spesifik muayeneleri yapar	MB_12	Kas İskelet Sistemi Muayenesi	Teorik	ÇSS
	Hastanın diz muayenesini yapabilme becerisinin kazandırılması, özellikle diz hareket açıklığı, Laseque, Ön çekmece, McMurray gibi spesifik testlerin uygular				
	Hastanın omuz muayenesini yapabilme becerisinin ka-				



	zandırılması, özellikle omuz hareket açıklığı, omuz sıkışma sendromu muayenesini yapar				
	Hastanın ayak bileği ve dirsek muayenelerini yapabilme becerisinin azandırılması, özellikle hareket açıklığı ve lokal hassasiyet açısından muayenelerini yapar				
3.5.11	Baş boyun muayenesi yapar				
	Muayeneye ellerini yıkayarak başlar				
	Hastayı kulak burun boğaz muayenesi için uygun koltuğa oturtur				
	İnspeksiyonla tüm baş boyun bölgesini inceleyerek anatomik yapıyı değerlendirir	MB_13	Baş Boyun Muayenesi	Teorik	ÇSS
	Otoskop ile kulak muayenesi yapar				
	Abeslang kullanarak orofarinks gözlemler				
	Palpasyon ile boyun muayenesi yaparak anatomik yapıyı değerlendirir.				
3.5.12	Psikiyatrik anamnez alır				
	Hasta hekim ilişkisinin ilkelere açıklar				
	Psikiyatrik görüşmede belirtili ağırlıklı görüşmeyi açıklar				
	Psikiyatrik görüşmede iletişim-ilişki ağırlıklı görüşmeyi açıklar	MB_14	Psikiyatrik Anamnez alma ve Ruhsal Muayene	Teorik	ÇSS
	Psikiyatrik gözlem yapar ve anamnez alır				
	Ruhsal durum muayenesini açıklar				
	Hasta hekim ilişkisini etkileyebilecek durumları açıklar				
3.5.13	Genetik hastalıkları, testleri, tanı yöntemlerini ve genetik danışmada etik sorunları tartışır ve etik bakış açısı ile yorumlar.				
	Otozomal dominant kalıtım özelliklerini bilir.	GEN_01	Otozomal dominant kalıtım örne-	Teorik	ÇSS



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



			ğinde CMT hastalığının genetiği ve danışması		
	Charcot-Marie-Tooth hastalığının klinik özelliklerini bilir.				
	Charcot-Marie-Tooth hastalığının genetiğini bilir.				
	Charcot-Marie-Tooth hastalığının genetik danışmasını bilir.				
	Mitokondrial DNA'nın özelliklerini bilir.				
	Heteroplazmi ve homoplazmi kavramlarını açıklar.				
	Mitokondriyal hastalıkların kalıtım özelliklerini bilir.				
	Mitokondriyal hastalıkların isimlerini ve klinik özelliklerini bilir.	GEN_02	Mitokondrial Genetik Hastalıklar	Teorik	ÇSS
	Mitokondrial hastalığı düşündüren bulguların neler olduğunu kavrar.				
	Mitokondriyal genetik hastalıklara tanı koymada izlenen yolları bilir.				
	Frajil X sendromunun etyolojisini ve klinik özelliklerini bilir.				
	Frajil X sendromunun popülasyondaki sıklığını bilir.				
	Tam mutasyon ve premutasyon kavramlarını bilir.	GEN_03	Frajil X sendromu, genetik tanısı ve danışması	Teorik	ÇSS
	Frajil X sendromu premutasyon taşıyıcılarında görülen klinik bulguları bilir.				
	Frajil X sendromunun genetik danışmasını bilir.				
	Huntington hastalığının klinik özelliklerini bilir.				
	Huntington hastalığının popülasyondaki sıklığını bilir.				
	Huntighton hastalığının otozomal dominant kalıtıldığını bilir.	GEN_04	Huntington hastalığı genetik tanısı ve danışması, etik	Teorik	ÇSS
	Huntighton hastalığının başlangıç yaşının trinükleotid tekrarına bağlı olduğunu bilir.				
	Huntighton hastalığının genetik danışmasını bilir.				



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2022-2023 EĞİTİM YILI

DÖNEM III KURUL-5- 1. HAFTA

20-24 Mart 2023



1. HAFTA	20 Mart 2023 Pazartesi	21 Mart 2023 Salı	22 Mart 2023 Çarşamba	23 Mart 2023 Perşembe	24 Mart 2023 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	NÖR_03 Epilepsi Semiyolojisi Dr. M. ÇAM	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	DAH_01 Romatoljik Hastalıklara Yaklaşım-1 Dr. F. KAMIŞ
10:30-11:15	PED_01 Çocuklarda nöromotor gelişim basamakları ve gelişimin değeri- lendirilmesi Dr. T. ÇOKYAMAN	PSK_01 Normal-Anormal Kavramı -1 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	PAT_03 Serebrovasküler Hastalıklar Dr. N. K. TERZİ	PSK_03 Hasta Hekim Etkileşiminde Temel Yaklaşımlar-1 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	DAH_02 Romatoljik Hastalıklara Yaklaşım-2 Dr. F. KAMIŞ
11:30-12:15	NÖR_01 Baş Ağrılarına Genel Yaklaşım Dr. S. YÜCEL	PSK_02 Normal-Anormal Kavramı -2 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	PAT_04 Artritler Dr. N. K. TERZİ	PSK_04 Hasta Hekim Etkileşiminde Temel Yaklaşımlar-2 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	DAH_03 Romatoljik Hastalıklara Yaklaşım-3 Dr. F. KAMIŞ
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	4. DERS KURULU DEĞERLENDİRMESİ	NÖR_02 Serebrovasküler Hastalıklar Dr. S. YÜCEL	Seçmeli Ders Saati	Olgu Tartışması Dr. M. Çam, Dr. Ö. Ocak	FAR_03 Santral etkili kas gevşeticiler Dr. B. GÜNGÖR
14:30-15:15	PAT_01 Hasara Hücreyel Yanıt, Ödem, Hidrosefali ve KİBAS Dr. N. KILINÇ	PED_02 Pediatrik Romatolojiye Giriş Dr. H. AYLANÇ	Seçmeli Ders Saati	Olgu Tartışması Dr. M. Çam, Dr. Ö. Ocak	FAR_21 Nöromusküler Blokerler Dr. B. GÜNGÖR
15:30-16:15	PAT_02 Malformasyonlar, Gelişimsel Hasar ve Perinatal Hasar Dr. N. KILINÇ	FAR_01 SSS Farmakolojisine Giriş - 1 Dr. E. TEKEŞ	Seçmeli Ders Saati	FAR_06 Antipsikotik İlaçlar -1 Dr. E. TEKEŞ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	FAR_02 SSS Farmakolojisine Giriş - 2 Dr. E. TEKEŞ	Akademik Danışmanlık	FAR_07 Antipsikotik İlaçlar -2 Dr. E. TEKEŞ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2022-2023 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-5- 2. HAFTA
27-31 Mart 2023

2. HAFTA	27 Mart 2023 Pazartesi	28 Mart 2023 Salı	29 Mart 2023 Çarşamba	30 Mart 2023 Perşembe	31 Mart 2023 Cuma
08:30-09:15	PED_03 Çocuklarda Konvulziyon ve Epilepsi - 1 Dr. T. ÇOKYAMAN	PAT_10 Kırık, Avasküler Nekroz ve Osteomyelitler Dr. N. K. TERZİ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	PED_04 Çocuklarda Konvulziyon ve Epilepsi - 2 Dr. T. ÇOKYAMAN	PAT_13 İskelet Kası Hastalıkları Dr. N. K. TERZİ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	FAR_17 Lokal Anestezikler-1 Dr. C. SILAN
10:30-11:15	PAT_05 SSS Enfeksiyonları Dr. N. K. TERZİ	FAR_10 Antidepresan İlaçlar-1 Dr. E. TEKEŞ	FAR_08 Sedatif-Hipnotik İlaçlar - 1 Dr. B. GÜNGÖR	FAR_19 Opioid Analjezikler-1 Dr. E. TEKEŞ	FAR_18 Lokal Anestezikler-2 Dr. C. SILAN
11:30-12:15	PED_05 Çocuklarda santral sinir sistemi enfeksiyonları Dr. T. ÇELİK	FAR_11 Antidepresan İlaçlar-2 Dr. E. TEKEŞ	FAR_09 Sedatif-Hipnotik İlaçlar - 2 Dr. B. GÜNGÖR	FAR_20 Opioid Analjezikler-2 Dr. E. TEKEŞ	FAR_14 SSS Stimülanları Dr. C. SILAN
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	PSK_05 Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 1 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	PSK_07 Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 3 Dr. A. E. ŞEVİK	Seçmeli Ders Saati	FAR_12 Genel Anestezikler-1 Dr. C. SILAN	FAR_04 Antiepileptik İlaçlar-1 Dr. B. GÜNGÖR
14:30-15:15	PSK_06 Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 2 Dr. D. G. ÖYEKÇİN	PSK_08 Psikiyatrik Belirtiler ve Bulgular - 4 Dr. A. E. ŞEVİK	Seçmeli Ders Saati	FAR_13 Genel Anestezikler-2 Dr. C. SILAN	FAR_05 Antiepileptik İlaçlar-2 Dr. B. GÜNGÖR
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	NÖR_04 Kas Hastalıkları ve Myastenia Gravis Patofizyolojisi Dr. M. ÇAM	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2022-2023 EĞİTİM YILI

DÖNEM III KURUL-5- 3. HAFTA

3-7 Nisan 2023



3. HAFTA	3 Nisan 2023 Pazartesi	4 Nisan 2023 Salı	5 Nisan 2023 Çarşamba	6 Nisan 2023 Perşembe	7 Nisan 2023 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	NÖR_05 Demansa Genel Yaklaşım Dr. Ö. OCAK	PAT_08 Metabolik ve Toksik Hastalıklar Dr. N. KILINÇ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_11 Yumuşak Doku Tümörleri, Tümör Benzeri Lezyonları Dr. N. KILINÇ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
11:30-12:15	NÖR_06 SSS Demyelinizan Hastalıkları Dr. Ö. OCAK	PAT_09 SSS ve PSS Tümörleri Dr. N. KILINÇ	Biçimlendirici Değerlendirme	PAT_12 Kemik, Kıkırdak ve Eklem Tümörleri, Tümör Benzeri Lezyonları Dr. N. KILINÇ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	PSK_09 Sağlıklı Cinsel Yaşam ve Cinsel Gelişim-1 Dr. A. E. ŞEVİK	GEN_01 Otozomal dominant kalıtım örneğinde CMT hastalığının genetiği ve danışması Dr. F. SILAN	Seçmeli Ders Saati	BYK_01 Nörobiyokimyasal Testlerin Değerlendirilmesi - 1 Dr. D. Ü. ÇAKIR	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	PSK_10 Sağlıklı Cinsel Yaşam ve Cinsel Gelişim-2 Dr. A. E. ŞEVİK	GEN_02 Mitokondrial Genetik Hastalıklar Dr. F. SILAN	Seçmeli Ders Saati	BYK_02 Nörobiyokimyasal Testlerin Değerlendirilmesi - 2 Dr. D. Ü. ÇAKIR	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Akademik Danışmanlık	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2022-2023 EĞİTİM YILI

DÖNEM III KURUL-5- 4. HAFTA

10-14 Nisan 2023



4.HAFTA	10 Nisan 2023 Pazartesi	11 Nisan 2023 Salı	12 Nisan 2023 Çarşamba	13 Nisan 2023 Perşembe	14 Nisan 2023 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PAT_14 Deri Hastalıkları-1 Dr. N. KILINÇ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
10:30-11:15	PED_06 İmmünolojik tolerans ve otoimmünite-1 Dr. Ö. YILMAZ	PAT_15 Deri Hastalıkları-2 Dr. N. KILINÇ	PAT_06 Demyelinizan ve Dejenereatif Hastalıklar - 1 Dr. N. KILINÇ	PAT_UYG_01 Dr. N. K. TERZİ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
11:30-12:15	PED_07 İmmünolojik tolerans ve otoimmünite-2 Dr. Ö. YILMAZ	PAT_16 Deri Hastalıkları-3 Dr. N. KILINÇ	PAT_07 Demyelinizan ve Dejenereatif Hastalıklar - 2 Dr. N. KILINÇ	PAT_UYG_02 Dr. N. K. TERZİ	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	NUK_01 Nöroloji, Psikiyatri ve Kas-İskelet Hastalıklarının Tanısında Nükleer Tıbbın Yeri Dr. Y. S. SALİHOĞLU	GEN_03 Frajil X sendromu, genetik tanısı ve danışması Dr. F. SILAN	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
14:30-15:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	GEN_04 Huntington hastalığı genetik tanısı ve danışması, etik Dr. F. SILAN	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
15:30-16:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI
16:30-17:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



2022-2023 EĞİTİM YILI
DÖNEM III KURUL-5- 5. HAFTA
17-21 Nisan 2023

5. HAFTA	17 Nisan 2023 Pazartesi	18 Nisan 2023 Salı	19 Nisan 2023 Çarşamba	20 Nisan 2023 Perşembe	21 Nisan 2023 Cuma
08:30-09:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	PRATİK SINAV	TEORİK SINAV	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	RESMİ TATİL
09:30-10:15	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI				
10:30-11:15	FAR_15 Nörodejeneratif hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar-1 Dr. B. GÜNGÖR				
11:30-12:15	FAR_16 Nörodejeneratif hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar-2 Dr. B. GÜNGÖR				
ÖĞLE ARASI					
13:30-14:15	FAR_22 Alkol ve İlaç Suistimali - 1 Dr. C. SILAN	SERBEST ÇALIŞMA ZAMANI	Seçmeli Ders Saati	RESMİ TATİL	RESMİ TATİL
14:30-15:15	FAR_23 Alkol ve İlaç Suistimali - 2 Dr. C. SILAN	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	Akademik Danışmanlık		