



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Dönem V

Solunum-Dolaşım Staj Bloğu

2026-2027 Staj Eğitim Programı

Eğitim Başkoordinatörü:	Prof. Dr. Coşkun BAKAR
Dönem koordinatörü:	Doç. Dr. Pınar MUTLU
Koordinatör yardımcısı:	Doç. Dr. Şükrü Alperen KORKMAZ Dr. Öğr. Üyesi Kubilay U. CERİTOĞLU
Staj Eğitim Sorumlusu:	Prof. Dr. Emine GAZİ
Staj Eğitim Sorumlu Yardımcısı:	Prof. Dr. Halil Fatih AŞGÜN Prof. Dr. Uğur GÖNLÜGÜR Prof. Dr. Timuçin ALAR

Genel Bilgiler:

Staj süresi: 10 Hafta

AKTS kredisi: 15 kredi

Eğitimin yürütüldüğü yer: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Staj öğretim üyeleri:

Prof. Dr. Emine GAZİ (Kardiyoloji)
Prof. Dr. Bahadır KIRILMAZ (Kardiyoloji)
Prof. Dr. Ahmet BARUTÇU (Kardiyoloji)
Prof. Dr. Hakkı KAYA (Kardiyoloji)
Prof. Dr. Ercan AKŞİT (Kardiyoloji)
Doç. Dr. Uğur KÜÇÜK (Kardiyoloji)
Doç. Dr. Anıl Şahin (Kardiyoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Arslan (Kardiyoloji)
Prof. Dr. Halil Fatih AŞGÜN (Kalp Damar Cerrahisi)
Prof. Dr. Sedat ÖZCAN (Kalp Damar Cerrahisi)
Prof. Dr. Uğur GÖNLÜGÜR (Göğüs Hastalıkları)
Doç. Dr. Pınar MUTLU (Göğüs Hastalıkları)
Dr. Öğr. Üyesi Tanseli Gönülügür (Göğüs Hastalıkları)
Prof. Dr. Timuçin ALAR (Göğüs Cerrahisi)
Doç. Dr. Güntuğ Batıhan (Göğüs Cerrahisi)
Doç. Dr. Şenay Bengin ERTEM (Radyoloji)



Genel bilgiler;

Staj bloğu süresince kardiyoloji, göğüs hastalıkları, göğüs cerrahisi ve kalp damar cerrahisi anabilim dalındaki öğretim üyeleri tarafından dönem 5 öğrencilerine teorik dersler ve pratik uygulama dersleri verilir. Pratik uygulama dersleri staj bloğu içindeki istasyonlarda yapılacaktır. ÇOMÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi içinde servis, poliklinik, ameliyathane veya yoğun bakım gibi istasyonlarda hasta başı eğitimi (anamnez, fizik muayene, dosya hazırlama, vizit, ayırıcı tanı, klinik beceri, olguya dayalı eğitim vb.) rotasyon yapılarak uygulanacaktır.

Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı;

Bu anabilim dalında pnömoni, plörezi, tüberküloz, bronşektazi, akciğer kanserleri, plevra hastalıkları, mediasten hastalıkları, kronik obstrüktif akciğer hastalıkları (KOAH) ve astım gibi solunum sisteminin alt bölümlerinin hastalıkları sorunlarının tanıları ve tedavileri hakkında detaylı bilgiler verilmektedir. Bu alt stajın amacı: Solunum sistemi sorunu olan hastaya yaklaşım, öykü alma, fizik muayene yapma ve uygun tetkikleri isteme becerilerini, birinci basamak düzeyinde solunum sistemi hastalıkları tanı ve tedavi bilgisini; birinci basamakta çözülemeyecek hastalıklar için hastanın doğru zamanda doğru yere yönlendirilmesi ve solunum sistemi hastalıklarından korunma bilgi, beceri ve tutumunu kazandırmaktır.

Kardiyoloji Anabilim Dalı;

Bu anabilim dalında öğrenciler önemli, sık görülen ve acil müdahale gerektiren akut ve kronik kardiyovasküler hastalıkları öğreneceklerdir. Bu alt stajın amacı: sık görülen kardiyovasküler hastalıkların tanısını koyabilecekler, hastalığın temel ve acil tedavisini yapabilecek teorik ve pratik bilgilere sahip olacaklar; tanı ya da tedavi için daha üst bir merkeze gönderilmesi gereken hastaları belirleyebileceklerdir.

Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı;

Bu anabilim dalında öğrenciler takibinden sorumlu olduğu hastaların öykü ve muayenesinin eksiksiz yapılması, hastanın günlük vizitler sırasında ve takiplerinde sunulmasından sorumlu olacaklar, servis, poliklinik, ameliyathane ve yoğun bakım kurallarına uyacaklar, bu alanlardaki gerekli antisepsi kurallarını uygulayacaklardır. Bu alt stajın amacı: toraks muayenesini tam olarak yapabilmek, muayene sonuçları ile ön tanıyı koyabilmek ve ilk tedavilerini düzenleyebilmek, hastaları doğru şekilde yönlendirebilmek, toraks yaralanmalarında gerekli acil müdahaleyi yapabilmek ve hastanın uygun bir şekilde naklini sağlamaktır.

Kalp Damar Cerrahisi Anabilim Dalı;

Bu anabilim dalında öğrencilere sık görülen kalp ve damar sorunlarının tanıları ve tedavileri hakkında detaylı bilgiler verilmektedir. Öğrenciler birinci basamak düzeyinde kalp ve damar sistemi ile ilgili durumlara ve hastalıklara yönelik anamnez alma, fizik muayene yapma, gerekli tetkikleri isteme ve yorumlama, sağlık problemlerini tanıma, tedavi edebilme, acil kalp ve damar sorunlarına yaklaşım ve gereken durumlarda gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilme bilgi ve becerisi kazanacaklardır. Bu alt stajın amacı: Özellikle akut ve ölümcül tablolar olan veya ciddi komplikasyonlara yol açan kalp, aort, periferik arter ve lenfovenöz hastalıklar

yaralanmalar konusunda öğrencilerin acil servis ve poliklinik düzeyinde temel tanı koyma bilgi ve becerilerine sahip olmaları hedeflenmektedir. Teorik derslerin yanı sıra uygulama eğitimleri ile temel kalp ve damar muayene yöntemleri, cerrahi yıkanma ve sepsi-antisepsi ilkeleri, sütürasyon-ligasyon teknikleri öğrencilere öğretiləcəktir. Güncel olgu örnekleri sunularak kalp ve damar hastalıklarının tanı ve tedavi süreçlerinde deneyim kazanmaları sağlanacaktır. Kalp konseyine katılarak kalp hastalıklarının multidisipliner değerlendirmesi hakkında bilgi sahibi olacak, seminer ve makale sunumu toplantılarına dahil olarak kalp ve damar hastalıkları konusunda en son bilimsel gelişmeleri takip edebileceklerdir. Solunum ve dolaşım sisteminin vücut dışı cihazlarla desteklenmesi (CPB, ECMO, sentrifugal pompa, IABP, vb.) ve ototransfüzyon gibi yüksek teknoloji ve çarpıcı tedaviler hakkında fikir sahibi olmaları sağlanacaktır.

Stajın çalışma alanları:

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Hastanesi

Göğüs Hastalıkları servisi

Göğüs Hastalıkları Polikliniği

Spirometri laboratuvarı

Kardiyoloji servisi

Kardiyoloji polikliniği

Koroner anjiyografi ünitesi

Koroner Yoğun Bakım Ünitesi

Kalp Damar Cerrahisi servisi

Kalp Damar Cerrahisi polikliniği

Kalp Damar Cerrahisi Yoğun Bakım Ünitesi

Göğüs Cerrahisi Servisi

Göğüs Cerrahisi polikliniği

Göğüs Cerrahisi Yoğun Bakım Ünitesi

Ameliyathane

STAJIN AMACI:

Ulusal Çekirdek Eğitim Programında belirtilen öğrenim hedefleri göz önünde bulundurularak, kardiyoloji, kalp damar cerrahisi, göğüs cerrahisi ve göğüs hastalıkları programının kapsadığı hastalıkların ayırıcı tanısı, ön tanısı, tanısı, tedavisi, acil müdahale, izlem ve uygun korunma yolları ile ilgili bilgi ve beceri kazandırmak, iyi bir hasta–hekim iletişimi kurmanın önemini kavramak ve becerisini geliştirmektir.

Anabilim/Bilim Dalı / Dersin Adı	Ders Sayısı		
	Kuramsal	Uygulama	TOPLAM
KARDİYOLOJİ	39	-	39
GÖĞÜS HASTALIKLARI	29	-	29
KALP DAMAR CERRAHİSİ	19	-	19
GÖĞÜS CERRAHİSİ	10	-	10
Radyoloji	2	-	2
KLİNİK UYGULAMALAR	-	64	64
PANEL	7	-	7
VAKA ÇALIŞMASI	13	-	13
BAĞIMSIZ ÇALIŞMA	-	-	100
TOPLAM	119	64	283

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Öğrencinin ölçme ve değerlendirmesi COMÜ Tıp Fakültesi 2023-2024 Ölçme Değerlendirme Esaslarına uygun olarak yapılır. Ölçme ve değerlendirme esaslarına göre klinik dönemde başarı değerlendirme bileşenleri aşağıdaki gibidir.

Klinik eğitim döneminde başarı değerlendirme bileşenleri

DÖNEM 4 VE 5 STAJ BLOKLARINDA ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME KURALLARI

Kurallar	1. Biçimlendirici Sınav	Ara Değerlendirme	2. Biçimlendirici Sınav	Karne	Staj Sonu Teorik Sınav (ve Bütünlemesi)	Staj Sonu Klinik Beceri Sınavı (ve Bütünlemesi)
Staj sonu başarıya etkisi	%5	%20	%5	%10	%30	%30
Bütünleme	Yok	Yok	Yok	Yok	Var	Var
Staj bloğunu oluşturan anabilim dallarının sorularının puansal değerinin en az yarısının elde edilmesi. Aksi durumda o anabilim dalında öğrencinin elde ettiği puan ile o anabilim dalının toplam puanının %50'si arasında kalan puan farkı, öğrencinin sınav toplam puanından düşülür.	Yok	Yok	Yok	Yok	Var	Var
En az 50 puan elde etme barajı	Yok	Yok	Yok	Var (Staj Sonu Puanı Hesaplanmaz)	Var (Staj Sonu Puanı Hesaplanmaz)	Var (Staj Sonu Puanı Hesaplanmaz)

DİKKAT!

Staj sonunda önce "Staj Karnesi" değerlendirilir. Eğer staj karnesinden 50 puan altında puan alınmış ise öğrenci staj sonu teorik ve klinik beceri sınavlarına alınmadan staj tekrarı yapar. Staj karnesinden 50 puan ve üstü puan alındığı durumda öğrenci staj sonu teorik sınava alınır ve bu sınavdan 50 puan altında alır ise klinik beceri sınavına alınmadan bütünlemeye kalır.

SOLUNUM DOLAŞIM BLOĞU PROGRAMI:

I.HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	KR1: Kardiyovasküler muayene Dr B Kırılmaz	KR3: Temel-EKG Dr A Barutçu	KR10: Akut ve kronik koroner sendrom fizyopatolojisi Dr E Akşit	GH20: Solunum sistemi muayenesi 1 Dr T Gönlügür	GH22: Astım Dr. P Mutlu
10.30-11.15	KR2: Kardiyovasküler muayene Dr B Kırılmaz	KR4: Temel-EKG Dr A Barutçu	KR11: Akut koroner sendrom tanı ve tedavisi Dr E Akşit	GH21: Solunum sistemi muayenesi 2 Dr T Gönlügür	GH23: Astım Dr. P Mutlu
11.30-12.15	Bağımsız Çalışma	KR5: Temel-EKG Dr A Barutçu	KR12: Akut koroner sendrom tanı ve tedavisi Dr E Akşit	Bağımsız Çalışma	GH 28: İnterstisyel Akciğer Hastalıkları Dr T Gönlügür
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	GC1: Toraks Travmaları 1 Dr. G Batıhan	GH19: Solunum Sistemi Semptomları Dr T Gönlügür	KR13: Kronik koroner sendrom tanı ve tedavisi Dr E Akşit	KVC 1: Kalp kapak hastalıkları ve cerrahisi Dr S Özcan	KR33: Gebelik ve kalp hastalıkları Dr M. Arslan
14.30-15.15	GC2: Toraks Travmaları 2 Dr. G Batıhan	GH17: Sol. Sist. Topografik Anatomi Dr T Gönlügür	Bağımsız Çalışma	KVC 2: Kalp kapak hastalıkları ve cerrahisi Dr S Özcan	Gebelik ve kalp hastalıkları Dr M. Arslan
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

2.HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	RD1: Grafi okuma Dr. Ş.B. Ertem	Uygulama istasyonları	KR34: Vazovagal senkop ve diğer senkoplar Dr U Küçük	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
10.30-11.15	RD2: Akciğer grafisi ve Hiler patolojilere radyolojik yaklaşım Dr. Ş.B. Ertem	Uygulama istasyonları	KR14: Ani Kardiyak Ölüm Kardiyo-pulmoner arrest Dr U Küçük	GH2: Toplum kökenli pnömoni Dr U Gönlgür	KR20: Perikard hastalıkları Dr A Barutçu
11.30-12.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	KR15: Ani kardiyak ölüm (kardiyo-pulmoner arrest) Dr U Küçük	GH3: Hastane kökenli pnömoni Dr. U Gönlgür	Bağımsız Çalışma
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	KR6: Aritmi-1 Giriş Dr H Kaya	Uygulama istasyonları		KVC 3: Periferik anevrizmalar ve sıkışma sendromları ve vaskülitler Dr HF Aşgün	KVC 5: Cerrahi yıkama ve sutur teknikleri. Dr. S Özcan
14.30-15.15	KR7: Aritmi-2 ventriküler taşıartimiler ve tedavileri + bradiaritmiler ve tedavileri Dr H Kaya	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KVC 4: Periferik anevrizmalar ve sıkışma sendromları ve vaskülitler Dr HF Aşgün	KVC 6: Arteriyel ve Venöz sistem muayenesi. Dr.S Özcan
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

3. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	GH6: Arter Kan gazı analizi Dr U Gönülgür	Uygulama istasyonları	GH16: Tütün Bağımlılığı tedavisi Dr. T Gönülgür	GH1: Solunum Fonksiyon Testi Dr. P. Mutlu	KVC 7 Karotis, renal, visseral ve üst extremité arter hastalıkları Dr S Özcan
10.30-11.15	GH7: Solunum yetmezliği Dr U Gönülgür	Uygulama istasyonları	GH12- Solunumsal Aciller Dr. Pınar Mutlu	GH13: KOAH Dr. T Gönülgür	KVC 8 Karotis, renal, visseral ve üst extremité arter hastalıkları Dr S Özcan
11.30-12.15	GH8: ARDS Dr U Gönülgür	Uygulama istasyonları		GH14: KOAH Dr. T Gönülgür	
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	GC 5: Hiperhidroz Dr. T Alar	Uygulama istasyonları	Biçimlendirici Sınav	GH24: Plevral efüzyon patogenezi Dr. P.Mutlu	KR29: Dislipidemiler Dr B Kırılmaz
14.30-15.15	GC 6: İnvazif Tanısal Yöntemler Dr. T Alar	Uygulama istasyonları	Biçimlendirici Sınav	GH25: Plevral hastalıklar Dr. P. Mutlu	KR30: Dislipidemiler Dr B Kırılmaz
15.30-16.15	GC 7: İnvazif Tanısal Yöntemler Dr. T Alar	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	GH4: Akciğer grafisi Dr. U. Gönülgür	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

4. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	KR35: Pulmoner Hipertansiyon Dr H Kaya	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	GH15: Solunum sistemi savunma mekanizmaları Dr P. Mutlu
10.30-11.15	GH9: Bronşektazi Dr U.Gönlügür	Uygulama istasyonları	GH 11: Sistemik hastalıklarda akciğer Dr U Gönlügür	Bağımsız Çalışma	GH26: Tüberküloz 1 Dr P Mutlu
11.30-2.15	GH5: Akciğer apsesi Dr. U. Gönlügür	Uygulama istasyonları	GH 29: Akc. Mantar ve parazit Hst Dr. T.Gönlügür	Bağımsız Çalışma	GH27: Tüberküloz 2 Dr P Mutlu
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	GC4: Göğüs Duvarı Deformiteleri Dr. G Batıhan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
14.30-15.15	GC3: Yabancı Cisim Aspirasyonu Dr. T. Alar	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	KVC 9: Lenf sistemi hastalıkları Dr. S Özcan
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

5. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	
09.30-10.15	KR8: Aritmi-3 Supraventriküler taşikardiler ve tedavileri Dr H Kaya	Uygulama istasyonları	KR21: Kronik kalp yetmezliği ve tedavisi Dr A Şahin	Bağımsız Çalışma	
10.30-11.15	KR9: Atrial fibrilasyon ve antikoagülanlar Dr U Küçük	Uygulama istasyonları	KR22: Kronik kalp yetmezliği ve tedavisi Dr A Şahin	GH10: Mesleki akciğer hastalıkları Dr T Gönügür	
11.30-12.15	KR9: Atrial fibrilasyon ve antikoagülanlar Dr U Küçük	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	GH18-Uykuda Solunum Bozuklukları Dr. P Mutlu	
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	KVC14: Venöz hastalıklar. Dr.S.Özcan	Uygulama istasyonları	Ara Sınav	KVC 10: Alt ekstremite periferik arter hastalıkları. Dr.HF. Aşgün	
14.30-15.15	KVC 15: Venöz hastalıklar. Dr.S.Özcan	Uygulama istasyonları	Ara Sınav	KVC 11: Alt ekstremite periferik arter hastalıkları. Dr.HF. Aşgün	
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KVC 12: Koroner arter hastalıkları ve cerrahisi Dr HF Aşgün	
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KVC 13: Koroner arter hastalıkları ve cerrahisi Dr HF Aşgün	

6. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	KR31 Aort kapak hastalıkları Dr E Gazi
09.30-10.15	KR25: Hipertansiyon fizyopatolojisi Dr Anıl Şahin	Uygulama istasyonları	Pulmoner emboli paneli Dr. U. Gönllügür	Dispne paneli Dr. Dr T Gönllügür	KR31: Aort kapak hastalıkları Dr E Gazi
10.30-11.15	KR26: Hipertansiyon tanı ve tedavisi Dr Anıl Şahin	Uygulama istasyonları	Pulmoner emboli paneli Dr. M Arslan	Dispne paneli Dr. A Şahin	KR32: Aort kapak hastalıkları Dr E Gazi
11.30-12.15	KR27: Hipertansif acillere yaklaşım Dr Anıl Şahin	Uygulama istasyonları	Pulmoner emboli paneli Dr. S Özcan	Bağımsız Çalışma	KR32: Mitral kapak hastalıkları Dr E Gazi
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	GC 8: Mediaten Hastalıkları ve Myastenia Gravis Dr. G Batıhan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR18: Erişkinlerde konjenital kalp hastalıkları Dr M. Arslan	Akciğer kanseri paneli Dr. G Batıhan
14.30-15.15	GC 9: Mediaten Hastalıkları ve Myastenia Gravis Dr. G Batıhan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR19: Erişkinlerde konjenital kalp hastalıkları Dr M. Arslan	Akciğer kanseri paneli Dr. P Mutlu
15.30-16.15	GC 10: Özefagus Kanseri ve Cerrahi Tedavisi Dr. G Batıhan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

7. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
10.30-11.15	KR16: Kardiyomiyopatiler ve miyokarditler Dr A Barutçu	Uygulama istasyonları	Vaka Çalışması (AKS Kardiyoloji) (kardiyoloji ad öğr. Üyeleri)	KR23: Akut kalp yetmezliği ve tedavisi (Akciğer ödemi) Dr H Kaya	Vaka Çalışması (Kanamalı hipovolemik hastayı,kardiyojenik şoku tanıyabilme, yaklaşım KVC S ÖZCAN
11.30-12.15	KR17 Kardiyomiyopatiler ve Miyokarditler Dr A Barutçu	Uygulama istasyonları	Vaka Çalışması (AKS Kardiyoloji) (kardiyoloji ad öğr. Üyeleri)	KR24: Akut kalp yetmezliği ve tedavisi (Akciğer ödemi) Dr H Kaya	
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	KVC16: Kalp ve büyük damar yaralanmaları. Dr.S. Özcan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR28: İnfektif Endokardit Dr E Akşit	Vaka Çalışması (Kalp yetmezliği Kardiyoloji) (kardiyoloji ad öğr üyeleri)
14.30-15.15	KVC17: Kalp ve büyük damar yaralanmaları. Dr.S. Özcan	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KVC18: Aort hastalıkları Dr HF Aşgün	Vaka Çalışması (Kalp yetmezliği Kardiyoloji) (kardiyoloji ad öğr üyeleri)
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KVC19: Aort hastalıkları Dr HF Aşgün	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

8. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma		Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
09.30-10.15	Bağımsız Çalışma		Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
10.30-11.15	Vaka Çalışması Dr P Mutlu		Vaka Çalışması (Aritmi) (kardiyoloji ad öğr. Üyeleri)	Vaka Çalışması (Toraks travması Dr. G Batıhan)	Vaka Çalışması Dr. T Gönllüğür
11.30-12.15			Vaka Çalışması (Aritmi)(kardiyoloji ad öğr. Üyeleri)	Vaka Çalışması (Toraks travması Dr. G Batıhan)	
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	Vaka Çalışması Dr U Gönllüğür		Biçimlendirici Sınav		Vaka Çalışması (extremite iskemisini tanıyabilme KVC
14.30-15.15			Biçimlendirici Sınav		Bağımsız Çalışma
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma		Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma		Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma

9. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	GC-Genel Gözden Geçirme	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
09.30-10.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	GC-Genel Gözden Geçirme	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
10.30-11.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	GC-Genel Gözden Geçirme	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
11.30-12.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	GC-Genel Gözden Geçirme	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası
13.30-14.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
14.30-15.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
15.30-16.15	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme
16.30-17.00	Uygulama istasyonları	Uygulama istasyonları	Bağımsız Çalışma	KR-Genel Gözden Geçirme	KVC-Genel Gözden Geçirme

10. HAFTA

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.30-09.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bitirme Sınavı	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
09.30-10.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bitirme Sınavı	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
10.30-11.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bitirme Sınavı	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
11.30-12.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bitirme Sınavı	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
	Öğle arası	Öğle arası	Öğle arası		Öğle arası
13.30-14.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
14.30-15.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
15.30-16.15	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı
16.30-17.00	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Bağımsız Çalışma	Uygulama Sınavı	Uygulama Sınavı



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

STAJ BLOĞU ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Kardiyoloji Anabilim Dalı: Öğrenciler,

1. Kalp hastalığında tanı koyabilmek için gerekli sorgulamayı ve fizik muayeneyi yapabilecek,
2. EKG, akciğer grafiği, biyokimyasal ve hematolojik testleri yorumlayarak kalp hastalıklarının tanısını koyabilecekler ve sonuçlar doğrultusunda gerekli müdahaleleri ve tedavileri yapabilecek,
3. Koroner arter hastalığı tanısı koyabilecekler ya da risk gurubundaki hastaları belirleyerek ileri tetkik için bu hastaları üst kurumlara gönderebilecek,
4. Akut koroner sendrom tanısını koyarak, acil ve temel tedavi ve uygulamaları yapabilecek,
5. Acil kardiyak durumlardan akut akciğer ödemi tablosunu gerekli tetkik ve muayenelerle tanıyabilecek ve acil tedavide gereken temel unsurları yerine getirebilecek,
6. Ölümcül aritmiler başta olmak üzere sık görülebilen tüm aritmiler konusundaki temel prensiplerini yerine getirebilecek,
7. Temel elektrokardiyografik yorumları yapabilecek,
8. Kalp yetmezliği tanısı koyabilecek, nefes darlığı ayırıcı tanısını yapabilecek ve gerekli tedavileri yapabilecek,
9. Kapak hastalıklarının patofizyolojisi, klinik belirtileri, hastalığın fizik muayene bulguları hakkında yeterli bilgiye sahip olacak fizik muayene ve anemnez doğrultusunda kapak hastalığı olabilecek hastaları belirleyerek bu hastalara ileri tetkikleri önerebilecek,
10. Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak, hipertansiyon hastasının tedavisini yapabilecek, en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek, oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacak,
11. Kardiyopulmoner resusitasyon yapabilecek,
12. Konjenital kalp hastalıklarının semptom, muayene bulguları, ve tanısal tekniklerini sayabilecek,
13. Senkoplu bir hastada en uygun değerlendirmeyi yapabilecek, etiyolojiye yönelik sorgulayabilecek ve fizik muayene yapabilecek; senkopa sebep olabilecek acil durumlarını sayabilecek ve tedavisi konusunda gerekli temel bilgiye sahip olacak,
14. İnfektif endokadit ve perikardit gibi hastalıkların ayırıcı tanısını yapabilecek, bu hastalıkların tedavisi ve önlenmesi konusunda gerekli bilgilere sahip olacak,
15. Temel kardiyolojik hastalıkların tedavinde en uygun ilaçları seçebilecek, ilaç yan etkilerini ve kontredikasyonlarını sayabilecek,
16. Temel kalp hastalıklarında reçete yazabilecek,
17. EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, defibrilatör kullanabileceklerdir.

Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı:

1. Akciğer grafisini tekniğine uygun olarak okuyabilme
2. Solunum fonksiyon testlerinin endikasyonlarını sayabilme
3. Basit spirometrik testi yorumlayabilme
4. Bronkoskopinin göğüs hastalıklarında kullanım alanlarını sayabilme
5. Pnömoni tanısını koyabilme
6. Pnömoni hastasının ağırlığını değerlendirebilme ve değerlendirme sonucuna göre uygun tedavi verebilme, gerekli hastaları uygun şekilde sevk edebilme
7. Akciğer tüberkülozunun tanısını koyabilme ve tanı koyduğunda hastalık ihbarını yapabilme
8. Akciğer tüberkülozu hastasını takip ve tedavisi için Verem Savaş Dispanserine yönlendirebilme
9. Astım ve KOAH gibi kronik hastalıkları olan hastaların takibini yaparak hem akut alevlenme durumunda, hem de hastalık stabil olduğu dönemde tedavilerini hastalığın ağırlığına uygun şekilde düzenleyebilme
10. Akciğer kanserinin semptomlarını, fizik muayene bulgularını ve radyolojik bulgularını söyleyebilme
11. Akciğer kanserinin erken teşhisinin önemini açıklayabilme
12. Akciğer grafisinde tek nodül saptanan hastaları uzmana sevk edebilme
13. Pulmoner embolizme zemin hazırlayan faktörleri ve pulmoner embolizmin semptomlarını sayabilme
14. Pulmoner embolizm tanısından kuşkulandığı hastaları uzmana yönlendirebilme
15. Plevral sıvı tanısını koyabilme
16. İnterstisyel akciğer hastalıklarının ortak tanısallık özelliklerini söyleyebilme ve tanıdan kuşkulandığı hastaları ayırıcı tanı yapılmak üzere uzmana sevk edebilme.
17. Çevresel ve mesleki maruziyetler ile akciğer hastalıkları arasındaki ilişkiyi ve korunma yollarını açıklayabilme
18. Hastalara çevresel ve mesleki maruziyetler konusunda danışmanlık yapabilme ve meslek hastalığından kuşkulandığı kişileri uzmana sevk edebilme
19. Uyku apne sendromunun semptomlarını ve tanıdan kuşkulanan hastaları polisomnografik tetkik için yönlendirebilme
20. Solunum yetmezliği tanısını koyabilme ve solunum yetmezlikli bir hastaya uygun tedavi verebilme

Kalp Damar Cerrahisi Anabilim Dalı:

1. Kalp, aort, periferik arter ve lenfovenöz hastalıklarda sistemlerin yapı ve işlev değişikliklerini (patoloji ve patofizyoloji) açıklar.
2. Kalp, aort, periferik arter ve lenfovenöz hastalıklara yönelik anamnez alır.
3. Kardiyovasküler sisteme yönelik fizik muayene yapar.
4. Kardiyovasküler sistem semptomatolojisini hastalıklarla ilişkilendirir.
5. Ön tanıyı desteklemek ve ayırıcı tanı yapabilmek için uygun ve gerekli tetkikleri seçer, sonuçlarını yorumlar.
6. Kardiyovasküler sisteme yönelik ön tanı oluşturur, ayırıcı tanı/kesin tanı koyar
7. Birinci basamak düzeyinde kardiyovasküler sistem hastalıkları için tanıya uygun tedavi planlar.
8. Venöz sistem hastalıkları ve periferik arter hastalıkları tanısını koyar.
9. Kalp, aort, periferik arteriyal ve lenfovenöz hastalıklar tanı ve tedavi yollarıyla ilgili temel yaklaşımı açıklar.
10. DVT ,periferik arter hastalıkları nedenlerini açıklar, birinci basamak tedavisini yapar.
11. Kalp kapak hastalıklarının, pediatrik kalp hastalıklarının ön tanısını koyar.
12. Travmalarda yaralanmalarda basit temel tıbbi girişimleri (basit sütür, vb) yapar.
13. Kardiyovasküler sistem acil durumlarının tanısını koyar, birinci basamak düzeyinde tedavisi yapar. (damar yaralanmalarında volüm replasmanı için santral damar yolu takılması, basit sütürasyon, kanamanın kontrol altına alınması, dvt tedavisi vb.)
14. Solunum ve dolaşım sisteminin vücut dışı cihazlarla desteklenmesi (CPB, ECMO, sentrifugal pompa, IABP, vb.) ve ototransfüzyon gibi yüksek teknoloji ve çarpıcı tedaviler hakkında fikir sahibi olup endikasyonlarını bilir.

Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı:

1. Toraks anatomi ve fizyolojisini kavrayabilme
2. Göğüs Cerrahisi hastalıklarında semptom ve bulguları tanıma ve tedavi yaklaşımlarını öğrenme
3. Toraks yaralanmaları ve acil hastalara yaklaşım prensiplerini öğrenme
4. Göğüs Cerrahisinin ilgilendiği hastalıkların tanısında kullanılan radyolojik tetkikler (PA akciğer grafisi, Bilgisayarlı Tomografi, Manyetik Rezonans Görüntüleme vs) ve yorumlanması hakkında genel bilgi sahibi olma
5. Göğüs Cerrahisi müdahale e ameliyat teknikleri hakkında genel bilgi sahibi olma



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



TEORİK DERSLERİN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

KR-1,2, Kardiyovasküler muayene (2 SAAT) Dr. Bahadır KIRILMAZ

Kardiyak anamnez almayı bilmeli,

Kardiyak kökenli yakınmaları bilmeli

Göğüs ağrısı ve nefes darlığına neden olan kardiyak nedenleri bilmeli

Kalp sesleri için dinleme odaklarını sayabilecek.

Patolojik kalp seslerinin özelliklerini tarif edebilecek

Kapak hastalıklarında hasta muayenesini ifade edebilecek

Periferik damar muayenesi yapabilecek

Oskültasyon manevralarını sayabilecek ve yapabilecek

Kalp hastalığında tanı koyabilmek için gerekli sorgulamayı ve fizik muayeneyi yapabilecek

KR-3.4.5 Temel EKG (3 SAAT) Dr. Ahmet BARUTÇU

Aritmilerin tanı, tedavi ve takibinde EKG'nin etkin kullanılmasının önemini özetleyebilecek.

Miyokard infarktüsü ve ayırıcı tanısında EKG'nin yerini değerlendirebileceklerdir.

EKG çekebilecek ve yorumlayabilecek, defibrilatör kullanabileceklerdir.

Baş dönmesi, senkop, nefes darlığı gibi ilişkili şikayetler ile gelen hastaların tanısız değerlendirilmesinde EKG'nin yerini açıklayabilecek

Temel elektrokardiyografik yorumları yapabilecek

KR-6,7,8 Aritmiler (3 SAAT) Dr. Hakkı KAYA

Ölümcül aritmiler başta olmak üzere sık görülebilen tüm aritmiler konusundaki temel prensiplerini yerine getirebilecek

Baş dönmesi, senkop, nefes darlığı gibi ilişkili şikayetler ile gelen hastaların tanısız değerlendirilmesinde EKG'nin yerini açıklayabilecek,

Bradiaritmilerin nedenlerine yönelik araştırma planı yapabilecek, Acil serviste bradiaritmi ve ileti defekti ile başvuran hastanın acil müdahalesini değerlendirebilecek,

Farklı klinik tablolarda izlenen bradiaritmilerin farklarını saptayabileceklerdir.

Geçici ve kalıcı pacemaker endikasyonlarını ve uygulama ilkelerini bilecek

Supraventriküler ve ventriküler taşikardi ayırıcı tanısı ve tedavisini yapabilecek

Aritmilerin etiyolojisinde rol oynayan temel kardiyak ve non-kardiyak patolojileri bilecek

Aritmilerin akut ve kronik tedavilerin ve takibini yapabilecek

KR-9 Atriyal fibrilasyon ve Antikoagulanlar (2 SAAT) Dr. Uğur Küçük

Atriyal fibrilasyon etyolojisini , patogenezi ve risk faktörlerini sayabilme



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Atrial fibrilasyon EKG sini tanıyabilme

Atrial fibrilasyonda hız ve ritim kontrolü tedavlerinin kime ne zaman uygulanacağını ayırt edebilme

Atrial fibrilasyonu olan hastada tromboemboli ile ilişkili risk faktörlerini sayabilme

Atrial fibrilasyonu olan hastada trombo emboli profilaksini ne zaman ve hangi ilaç grubu ile verileceğini ayırt edebilme

KR-10,11,12,13 Akut ve Kronik Koroner Sendromlar (4 SAAT)

Dr. Ercan AKŞİT

Ateroskleroza tanımlayabilecek ve diğer arter patolojileri ile aralarındaki farkları saptayabilecek

Ateroskleroz oluşumunda rol oynayan risk faktörlerini sayabilecek,

Kronik iskemik kalp hastalıklarının semptomlarını ve klinik tablolarını değerlendirebilecek,

Kronik iskemik kalp hastalıklarının tedavisindeki temel yaklaşımları özetleyebileceklerdir.

Koroner arter hastalığı tanısı koyabilecekler ya da risk gurubundaki hastaları belirleyerek ileri tetkik için bu hastaları üst kurumlara gönderebilecek,

Akut koroner sendrom tanısını koyarak, acil ve temel tedavi ve uygulamaları yapabilecek

KR-14,15 Ani Kardiyak ölüm (2 SAAT) Dr. Uğur KÜÇÜK

Ani kardiyak ölüm etiyolojisini tanımlayabilecek

Ani kardiyak ölüm gelişen hastaya müdahale edebilecek

Ani kardiyak ölüm için yüksek riskli grupları tanımlayabilecek ve koruyucu tedavileri değerlendirebilecek

KR-16,17 Miyokardit ve Kardiyomiyopatiler (2 SAAT)

Dr. Ahmet BARUTÇU

Miyokardit tanısı ve etiyolojik faktörleri bilecek

Semptom ve bulgulardan yola çıkarak miyokardit ayırıcı tanısını yapabilecek

Miyokarditini tedavi prensiplerini bilecek ve uygulayabilecek

Miyokardit komplikasyonlarını bilecek ve tanıyabilecek

Uzun dönem takip prensiplerini sayabilecek ve yapabilecek

Kardiyomiyopatiyi ve etiyolojik faktörleri tanımlayabilecek

Kardiyomiyopati alt tiplerinin klinik özelliklerini belirtebilecek ve ayırıcı tanı için gerekli testlere yönlendirebilecek, Alt tipe göre etyolojik araştırma planı önerebilecek,

Hastalığın evresine göre tedavi gereksinimini ifade edebilecek ve tedavi uygulayabilecek,

Komplikasyonlar, ani ölüm riski ve uzun vadeli tedaviyi değerlendirebileceklerdir. Gereğinde girişimsel tedavilere yönlendirebilecek.

KR-18,19 Erişkin konjenital kalp hastalıkları (2 SAAT) Dr. Mehmet Arslan

Konjenital kalp hastalıklarını sayabilecek



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Konjenital kalp hastalıklarının semptom, muayene bulgularını sayabilecek,

Konjenital kalp hastalıklarının tanısal tekniklerini ve özelliklerini sayabilecek,

Girişimsel tedavi yöntemlerini tanımlayabilecek

Kısa ve uzun dönem komplikasyonlarını sayabilecek

KR-20 Perikard Hastalıkları (1 SAAT) Dr. Ahmet BARUTÇU

Perikarditin patolojisi, tanı ve tedavisini anlatabilecek

Perikardit etyolojilerini özetleyebilecek

Tedavinin temel hedeflerini ifade edebileceklerdir

Perikard tamponadının semptom ve bulgularını tanıyabilecek ve acil girişim endikasyonlarını değerlendirebilecek

Perikardiyosentezin nasıl yapıldığını bilecek

KR-21,22 Kronik Kalp yetmezliği tanı ve tedavisi (2 SAAT) Dr. Anıl Şahin

Kalp yetmezliği tanısı koyabilecek, nefes darlığı ayırıcı tanısını yapabilecek ve gerekli tedavileri yapabilecek

Kalp yetmezliğinin fizyopatolojisini tanımlayabilecek.

Kalp yetmezliğinin sonuçlarını ve tüm organ sistemleri üzerindeki etkilerini sayabilecek

İlişkili semptomlar ve fizik muayene bulgularının varlığında kalp yetmezliği tanısını değerlendirebilecek, tanısal laboratuvar ve görüntüleme yöntemlerini sayabilecek. Etiyolojik ve prognostik değerlendirme yapabilecek.

Tedavinin temellerini ve sık kullanılan farmakolojik ajanlardan hangilerinin kalp yetmezliği tablosunu kötüleştirebileceğini sayabilecek.

KR-23,24 Akut Kalp yetmezliği tanı ve tedavisi (2 SAAT) Dr. Hakkı KAYA

Acil kardiyak durumlardan akut akciğer ödemi tablosunu gerekli tetkik ve muayenelerle tanıyabilecek ve acil tedavide gereken temel unsurları yerine getirebilecek.

Akut kalp yetersizliği ile gelen hastanın tedavisini yönetebilecek.

Akut kalp yetersizliğine neden olan faktörleri tanımlayabilecek ve ayırıcı tanısını yapabilecek

Hastaneye yatış endikasyonlarını sayabilecek.

Uzun dönem tedavisini planlayabilecek

KR-25,26 Esansiyel Hipertansiyon (2 SAAT) Dr. Anıl Şahin

Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak

Hipertansiyon hastasının tedavisini yapabilecek

Hipertansiyon için en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek

Oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacak



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Tansiyon ölçümünü standartlara uygun şekilde uygulayabilecek



KR-27 Acil Hipertansiyon (1 SAAT) Dr. Anıl Şahin

Acil Hipertansif hastada yapılması gereken temel konular konusunda bilgi sahibi olacak

Acil Hipertansiyon hastasının triaj ve tedavisini yapabilecek
Acil HT için en uygun ilaç seçimi konusunda karar verebilecek

Oluşabilecek komplikasyonların konusunda yeterli bilgi sahibi olacak

Tansiyon ölçümünü standartlara uygun şekilde uygulayabilecek

KR-28 Endokardit; profilaksi, Tanı ve tedavide temel prensipler (1 SAAT) Dr. Ercan AKŞİT

İnfektif endokardit ayırıcı tanısını yapabilecek tanı kriterlerini sayabilecek

İnfektif endokardit tedavisi ve önlenmesi konusunda gerekli bilgilere sahip olacak

İnfektif Endokardit semptom ve fizik muayene bulguları olan hastayı gerekli yanıtısal yöntemlere yönlendirebilecek
İnfektif endokardit endikasyonlarını bilecek ve uygulayabilecek

İnfektif endokardit komplikasyonları ve cerrahi endikasyonlarını sayabilecek

KR-29,30 Dislipidemiler (2 SAAT) Dr. Bahadır KIRILMAZ

Kardiyovasküler hastalıkları için risk faktörlerini sayabilecek

Risk faktörlerini ve korunma yollarını tanımlayabilmeli ve eğitimi verebilecek

Risk faktörü modifikasyonu yapabilecek

Oluşması muhtemel patolojileri değerlendirebilecek

Risk faktörlerinin kontrolü için eğitim düzenleyebilecek

Lipid metabolizmasını anlatabilecek

Temel lipid metabolizması bozukluklarını sayabilecek

Dislipidemi için risk faktörlerini sayabilecek

Dislipidemi tanı koyabilecek

Dislipidemide tedavi hedeflerini sayabilecek ve tedavileri değerlendirebilecek

KR-31 Aort kapak hastalıkları (2 SAAT) Dr. Emine GAZİ

Kapak hastalıklarının patofizyolojisi, klinik belirtileri, hastalığın fizik muayene bulguları hakkında yeterli bilgiye sahip olacak

Fizik muayene ve anamnez doğrultusunda kapak hastalığı olabilecek hastaları belirleyerek bu hastalara ileri tetkikleri
Aort kapak hastalıklarının klinik sunumlarını açıklayabilecek,

Aort darlığı ve yetmezliği üfürümünün diğer kapak hastalıklarına bağlı üfürümlerden farklarını saptayabilecek, tanı koyabilecek

önerilecek

KR-32 Mitral Kapak Hastalıkları (2 SAAT)

Dr. Emine GAZİ



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Mitral kapak hastalıklarının fizyopatolojilerini tanımlayabilecek

Mitral kapak hastalıklarının klinik sunumlarını belirtebilecek,

Tanıyı doğrulamak için kullanılan tanısal yöntemleri değerlendirebilecek,

Mitral kapak hastalarının takibinde dikkat edilecek hususları belirtebileceklerdir
Kapak hastalıklarının takibini yapabilecek,

KR-33 Gebelik ve kalp hastalıkları (2 SAAT) Dr. Mehmet Arslan

Gebeliğin kardiyovasküler sistem üzerine etkilerini bilecek

Kalp hastalıklarında gebeliğin getirdiği yükü bilecek.

Gebeliğin kontrendike olduğu kalp hastalıklarını bilecek

KR- 34 Senkop (1 saat) Dr. Uğur KÜÇÜK

Senkoplu bir hastada en uygun değerlendirmeyi yapabilecek,

Etiyolojiye yönelik sorgulayabilecek ve fizik muayene yapabilecek.

Senkopa sebep olabilecek acil durumlarını sayabilecek ve tedavisi konusunda gerekli temel bilgiye sahip olacak

KR-35 Pulmoner Hipertansiyon (1 SAAT) Dr.Hakkı KAYA

Pulmoner hipertansiyonu tanımı ve sınıflandırmasını yapabilecek

PHT semptom ve fizik muayene bulgularını bilecek

PHT tanı kriterlerini tanımlayabilecek

PHT tedavisinin prensiplerini sayabilecek

PHT komplikasyonlarını değerlendirebilecek.

Pulmoner emboli Panel Dr. Mehmet Arslan

Pulmoner emboli tanımı ve sınıflandırmasını yapabilecek.

Pulmoner emboli semptom ve fizik muayene bulgularını bilecek

Pulmoner emboli kriterlerini tanımlayabilecek

Pulmoner emboli tedavisinin prensiplerini sayabilecek

Pulmoner emboli komplikasyonlarını değerlendirebilecek.



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

G-1 Solunum sistemi semptomları (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Öksürük mekanizmasını bilmek, öksürük nedenlerini bilmek, akut-subakut-kronik öksürük tanımını bilmek, balgam çıkarma yakınması yapan hastalıkları bilmek, nefes darlığı tanımını bilmek, nefes darlığı yapabilen hastalıkları bilmek, göğüs ağrısı mekanizmalarını bilmek, göğüs ağrısı yapabilen hastalıkları bilmek, hemoptizi yapabilen hastalıkları bilmek, hemoptiziye yaklaşımı bilmek

G-2 Toplum kökenli pnömoni (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Pnömoni semptom ve bulgularını sayabilir. Pnömoni tanısında istenecek laboratuvar ve radyolojik tetkikleri sayabilir. Tanı yöntemlerini ve tedavi ilkelerini bilir.

G-3 Hastane kökenli pnömoni (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Hastane Kökenli Pnömoni semptom ve bulgularını sayabilir. Pnömoni tanısında istenecek laboratuvar ve radyolojik tetkikleri sayabilir. Tanı yöntemlerini ve tedavi ilkelerini bilir.

G-4 Solunum sistemi anatomisi ve topografik anatomi (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Havayollarının her iki taraftaki dallanma özelliklerini bilmek, akciğer loblarının cilt üzerindeki izdüşümlerini bilmek, akciğer interstisyumunu tanımlayabilmek.

G-5 Akciğer apsesi (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Akciğer apsesi semptom ve bulgularını sayabilir. Akciğer apsesi tanısında istenecek laboratuvar ve radyolojik tetkikleri sayabilir.

G-6 Arter kan gazı analizi (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Arter kan gazı parametrelerini yorumlayıp tanı tedavi yaklaşımında bulunabilir.

G-7 Solunum yetmezliği (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Solunum yetmezliği tanı kriterlerini, altta yatan patogenezi ve hasta yaklaşımını sayabilir endikasyon durumunda uzmana sevk eder

G-8 ARDS (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

ARDS'nin klinik belirti tanı ve tedavisini sayabilir gereğinde uzmana sevk eder.

G-9 Bronşektazi (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Bronşektazi semptom ve bulgularını sayabilir. Bronşektazi tanısında istenecek laboratuvar ve radyolojik tetkikleri sayabilir.

G-10 Mesleki Akciğer Hastalıkları (1 SAAT) Dr. Tanseli Gönlügür

Hangi mesleklerin akciğer hastalığı yapabileceğini bilmek, çevresel ve mesleki maruziyetler ile akciğer hastalıkları arasındaki ilişkiyi ve korunma yollarını açıklayabilmek, mesleki akciğer hastalıklarının klinik formlarını bilmek, mesleki akciğer hastalıklarının tanısını koyabilmek, mesleki akciğer hastalıklarının tedavisini bilmek

G-11 Sistemik hastalıklarda akciğer (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür

Hangi sistemik hastalıkların akciğeri tutabileceğini bilmek, sistemik hastalıkların akciğer tutuluş özelliklerini bilmek

G-12 Solunumsal Aciller (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Solunum semptomlarına acil yaklaşımı sayabilir. Yabancı cisim aspirasyonu, boğulayazma, boğulma, anafilaksi, CO entoksikasyonu, dekompresyon hastalığı, akut dağ hastalığı ve yüksekliğe bağlı pulmoner ödem, vena kava superior sendromunun klinik bulgularını sayabilir.

G-13,14 Solunum sistemi muayenesi (2 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

İnspeksiyon bakışında nelere bakılması gerektiğini bilmek, perküsyon-palpasyon ve oskültasyon bulgularını yorumlayabilmek.

G.15 Akciğerin savunma mekanizmaları (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Solunum sistemi savunma mekanizmalarının neler olduğunu bilir.

G.16 Tütün bağımlılığı ve tedavisi (1 SAAT) Dr. Tanseli Gönlügür

Tütün ürünlerinin neler olduğunu ve sağlığa zararlarını sayabilir. Tütün semiyolojisini ve mücadelede kullanılan yöntemleri sayabilir.

G.17 Akciğer grafisi (1 SAAT) Dr. Uğur Gönlügür



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Akciğer grafisinin endikasyonunu koyar değerlendirebilir gerekli durumlarda uzmana sevk eder.

G.18 Uykuda solunum Bozuklukları (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Uykuda solunum bozukluklarının neler olduğunu bilmek, obstrüktif uyku apne hastalığının klinik tablosunu bilmek, obstrüktif uyku apne hastalığının tanısının nasıl konulacağını bilmek, obstrüktif uyku apne hastalığının tedavisini bilmek

G-19 Solunum Fonksiyon Testleri (1 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Solunum fonksiyon testlerinin fizyolojisini açıklar Solunum fonksiyon testlerinin çeşitlerini açıklar Solunum fonksiyon testlerinin endikasyonlarını açıklar Solunum fonksiyon test sonuçlarını değerlendirebilir

G- 20,21 KOAH (2 SAAT) Dr. Tanseli Gönülgür

Kronik obstrüktif akciğer hastasında tanı ve tedavi yaklaşımlarını açıklar. Kronik obstrüktif akciğer hastalığının yol açacağı komplikasyonları sayabilir.

G-22,23 Astım (2 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Astım epidemiyolojisini bilmek, astım klinik tablosunu bilmek, astım tanısı koyabilmek, astım tedavisi bilmek

G- 24,25 Plevral Effüzyon patogenezi ve hastalıkları (2 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Plevral hastalıkların semptom ve bulgularını sayabilir.

Plevral efüzyonun tanısında istenecek laboratuvar ve radyolojik tetkikleri sayabilir. Plevral efüzyonlara yaklaşımda yol haritasını izleyebilir.

G- 26,27 Tüberküloz (2 SAAT) Dr. Pınar Mutlu

Akciğer tüberkülozu hastalığının semptomlarını, bulaş yollarını, tanı ve tedavi yöntemlerini sayabilir. Akciğer tüberkülozunda özel durumlarda hastayı verem savaş dispanserine yönlendirir. Hastalığın komplikasyonlarını ve ilaçların olası yan etkilerini sayabilir. İlaç yan etkileri durumunda uzmana sevk eder.

G-28 İnterstisyel Akciğer Hastalıkları (1 SAAT) Dr. Tanseli Gönülgür

Akciğer interstisyumunu tanımlayabilmek. İnterstisyel akciğer hastalığına yol açabilen hastalıkları bilmek, interstisyel akciğer hastalığı epidemiyolojisini bilmek, interstisyel akciğer hastalığı tanısını koyabilmek

G-29 Akciğerin mantar, paraziter hastalıkları (1 SAAT) Dr. Tanseli Gönülgür

Akciğerde hastalık yapabilen mantar hastalıklarının neler olduğunu bilmek, akciğerde hastalık yapabilen parazit hastalıklarının neler olduğunu bilmek, akciğer mantar hastalıklarının özelliklerini ve tedavisini bilmek, akciğer parazit hastalıklarının özelliklerini ve tedavisini bilmeli

KDC_01 Koroner Arter Hastalıkları (2 saat) Doç. Dr. H. Fatih AŞGÜN

Koroner arterleri ve besledikleri miyokard alanlarının tanımlar

Ateroskleroz ve miyokardiyal iskemi ilişkisini açıklar

Akut koroner sendromu tanımlar

Anjina pectorisi tanımlar

Koroner arter hastalığında revaskülarizasyon yöntemlerini açıklar

Miyokard infarktüsünün mekanik komplikasyonlarını tanımlar



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



KDC_02 Kalp Kapak Hastalıkları (2 saat) Doç. Dr. Sedat ÖZCAN

Öğrencilerin kalp kapak hastalıklarına tanı koyabilmeleri, cerrahi uygulamaların hangi durumlarda gerekli olduğuna karar verebilmeleri ve kapak ameliyatı geçirmiş hastanın takibinde nelerin gerekli olabileceğini; hastanın hangi yakınmalarının hayati önem taşıyabileceğini ve bunlardan hangilerinin acil tedavi gerektirebileceğini tanımlayabilmeleri amaçlanmaktadır.

- Mekanik protez kapakları anlatır
- Bioprotez kapakları anlatır
- Protez kapak seçimini açıklar
- Protez kapaklarda önemli komplikasyonları açıklar
- Protez kapaklı hastaların postoperatif yaşamlarını açıklar
- Antikoagulan tedaviyi anlatır
- Mitral kapak hastalıklarını anlatır
- Aort kapak hastalıklarını anlatır
- Aort hastalıkları ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması

KDC_03 Aort Hastalıkları(2 saat) Doç. Dr. Fatih AŞGÜN

- Aort hastalıklarının etyolojisini açıklar
- Aort anevrizmasını ve tiplerini tanımlar
- Aort hastalıklarında rüptür riskini arttıran faktörleri sayar
- Aort diseksiyonunu tanımlar
- Akut aortik sendromları açıklar

KDC_04 Konjenital Kalp Hastalıkları (2 saat)

- Doğumsal kalp hastalıkları ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması
- Konjenital kalp hastalıklarının alt gruplarını anatomisi ile birlikte anlatır.
- Konjenital kalp hastalıklarının semptom ve bulguları ile fizyopatolojisini açıklar.
- Çomak parmak ve çarpıntı gelişimini açıklar.
- Konjenital kalp hastalıklarının tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yöntemlerini anlatır.
- Konjenital kalp hastalıklarının cerrahi tedavi yöntemlerini açıklar.

KDC_05 Cerrahi Yıkanma ve Dikiş Teknikleri(1 saat)



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Emilebilen ve emilemeyen sütür tiplerini sayar
Monoflaman ve multiflaman sütürlerin özelliklerini sayar

Cerrahi yıkanmayı yapar

Matres sütür tekniklerini yapar

Subkutikuler sütür tekniklerini yapar

Cerrahi el yıkamayı ve basit sütür atma becerisinin kazandırılması

KDC_06 Alt Ekstremitte Periferik Arter Hastalığı (2 saat) Doç. Dr. H.Fatih AŞGÜN

Periferik Arter hastalıklarında semptomatoloji ve tanı araçlarını sayabilme, akut arter tıkanıklığı ve trombozu semptom, tanı, tedavisinin açıklayabilme, periferik arter yaralanmalarında pratikte karşılaşılabilecek durumları tanımlayabilme amaçlanmıştır.

Alt ekstremitte periferik arter nabızlarını sayar

Akut arter embolisini açıklar

Sebebe göre akut arter emboli ve tromboz tiplerini sayar

Hasta şikayetlerinden alt ekstremitte iskemisi ile ilişkili olanları çözümler

Nabız muayenesini yapar

Ankle brakial arter ölçümü için tansiyon manşonunu kullanır

Karotis Arter Hastalıklarında semptomlarını sayar, etiyolojisini açıklar, tanı ve tedavi yöntemlerini belirleyebilme yetisi kazanır.

KDC_07 Karotid, Renal, Viseral ve Üst Ekstremitte Arter Hastalıkları (2 saat) Doç. Dr. Sedat ÖZCAN

Üst ekstremitte arterial sistemini açıklar

Sistemik ve visseral arterial sistem hastalıklarını sayar

Vaskülit nedenlerini sayar

Ekstremitte siyanoz nedenlerini sayar

Karotis Stenoz ve okluzyonu nedenlerini söyler

Tanıda kullanılan testleri yapar

KDC_08 Periferik Anevrizmalar, Sıkışma Sendromları, Vaskülitler (2 Saat) Prof. Dr. H. Fatih AŞGÜN

Aterosklerotik periferik arter hastalığı dışında kalan arter hastalıkları ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması

Tromboanjitis obliterans ve sigara ile ilişkisini açıklar

Büyük ve orta çaplı arterleri tutan vaskülitlerin özelliklerini tanımlar

Raynaud hastalığı ve diğer vazospastik hastalıkların özelliklerini tanımlar



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Soğukla ilişkili hastalıkları açıklar

Kompartman sendromunu ve oluşum mekanizmasını tanımlar

Vasküler malformasyonları tanımlar

KDC_09 Arteriyel Sistem Muayenesi (1 saat)Doç.Dr. Sedat Özcan

Arterial Sistem Anatomisinin ve nabız muayanesinin öğrenilmesi hedeflenmektedir.

Femoral Arter nabız muayanesi yapar

Popliteal Arter Nabız muayanesi yapar

Dorsalis Pedis Nabız Muayanesi yapar

Radial Arter Nabız Muayanesi yapar

Brachiyal Arter Nabız Muayanesi yapar

KDC_10 Venöz Hastalıklar (2 saat)Doç.Dr. Sedat Özcan

Ven hastalıklarında semptomatoloji ve tanı araçlarını sayabilme, derin ven trombozu semptom, tanı, tedavisinin açıklayabilme, varis tedavisinde pratikte karşılaşılabilecek durumları tanımlayabilmeleri amaçlanmıştır

Venöz yetmezlik nedenlerini sayar

Derin ven trombozu nedenlerini sayar

Derin ven trombozu komplikasyonlarını sayar

Venöz ülser tedavisi için kullanılan ilaçları sayar

Tanıda kullanılan testleri yapar

KDC_11 Lenf Sistemi Hastalıkları(2 saat)

Lenf sistemi hastalıkları ile ilgili bilgi ve becerinin kazandırılması

Lenf sisteminin anatomi ve fizyolojisini açıklar

Ödem gelişim mekanizmasını açıklar

Lenf sistemi hastalıklarının klinik seyri ve hastalık evrelerini anlatır.

Lenf sistemi hastalıklarının tanı, ayırıcı tanı ve tedavi yöntemlerini anlatır

Lenf sistemi hastalıklarında koruyucu yöntemleri ve önemini anlatır.

KDC_12 Venöz Sistem Muayenesi(1 saat) Doç.Dr. Sedat Özcan

Venöz sistem muayenesinin bilgi ve becerisinin uygulama ile kazandırılması

Fizik muayene içerisinde vasküler muayenenin yerini ve önemini anlatır.

Normal venöz sistem bulgularını anlatır.



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Venöz patolojilerin klinik bulgularını sayar.

Venöz hastalıklarının ayırıcı tanıları ve spesifik testlerini sayar.

Klinik ortamda pratik uygulamalar ile genel ve soruna yönelik öykü alır.

KDC_13 Kalp ve Damar Yaralanmaları (2 saat) Doç.Dr Sedat ÖZCAN

Kalp ve Büyük Damar Yaralanmalarını tanıyabilme

Kalp ve büyük damar anatomi ve fizyoloji bilgilerini anlatır.

Kalp ve büyük damar yaralanmasında semptom ve bulgularını anlatır.

Kardiyak tamponad gibi acil durumda yapılması gerekeni bilir ve medikal tedavisini başlar,

Bu yaralanmaların medikal tedavilerini verir,

Cerrahi endikasyonlarını öğrenip ilgili bölümlerden görüş alır.

KDC_14 Olgularla Kalp Damar Cerrahisi (1 saat) Doç.Dr. Serpil ŞAHİN

Kalp ve damar sistemi hastalığı bulunan olgularda tanı ve takip süreçleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması

- Periferik damar hastalıklarıyla ilgili öndeğerlendirme yapabilmeli, toplumu bilgilendirir
- Derin ven trombozunda kılavuza uygun biçimde uygulama yapar
- Akut bacak iskemilerinde nasıl uygulamaların yapılabileceğini hasta ve/veya hasta yakınlarına anlatır
- DVT ve emboli gibi sık görülen olgularda basit uygulamaları yapar
- Venöz hastalıklar konusunda komplikasyonları hakkında toplumu bilgilendirir

GÖC- 01,02

Toraks Travmaları Doç. Dr. Güntuğ Batıhan

Travma tipini belirleyebilme

Mediko-legal sorunlar hakkında bilgi sahibi olma Acil müdahale gerektiren durumları tanıyabilme Acil müdahaleleri yapabilme

Hastaları uygun biçimde sevk edebilme

GÖC-03 Yabancı cisim aspirasyonları Prof.Dr.Timuçin Alar

Yabancı cisim aspirasyonu hakkında bilgi sahibi olma Soruna yönelik öykü alabilme

Muayene bulgularını bilme

Acil müdahaleyi yapılacak durumları bilme Acil müdahale yapabilme

GÖC-04 Göğüs Duvarı Deformiteleri Doç. Dr. Güntuğ Batıhan

Göğüs duvarı anatomik bozukluklarını saptayabilme

Göğüs duvarı bozukluklarının ayırıcı tanısını yapabilme Tanıya yönelik yapılabilecek işlemleri bilme

Acil müdahale gerektiren durumları tanıyabilme

Birinci basamak şartlarında izlem ve kontrol yapabilmeli

GÖC-05 Hiperhidroz

Prof.Dr.Timuçin Alar

Hiperhidrozis hakkında gerekli ön bilgiye sahip olabilme

Hiperhidrozis tanısı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olabilme

Uzun süreli takip ve kontrolünü yapabilme Cerrahi tedavi dışındaki tedavilerini yapabilme

Cerrahi tedavi tanısı koyarak ilgili uzmana yönlendirebilme



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

GÖC-06, 07 İnvazif Tanısal Yöntemler Prof.Dr.Timuçin Alar



Taniya yönelik işlem yapılan hastalıklar hakkında bilgi sahibi olma Taniya yönelik yapılan işlemleri bilme
Bu işlemlere ait komplikasyonları bilme

Komplikasyonlara ilk müdahaleyi yapabilme

Tanısal işlem yapılacak hastayı ilgili uzmana yönlendirebilme

GÖC-08,09 Mediasten Hastalıkları ve Myastenia Gravis Doç. Dr. Güntuğ Batıhan

Mediastinal hastalıklar hakkında bilgi sahibi olmalı

Soruna yönelik öykü alabilme

Muayene bulgularını bilme

Myastenia Gravis hastalığında cerrahi tedavi hakkında bilgi sahibi olma

Birinci basamak şartlarında izlem ve kontrol yapabilmeli

Cerrahi tedavi tanısı koyarak ilgili uzmana yönlendirebilmeli

GÖC-10 Özefagus Kanseri ve Cerrahi Tedavisi Doç. Dr. Güntuğ Batıhan

Özefagus kanseri etyoloji ve epidemiyolojisi hakkında bilgi sahibi olma Klinik bulgularını tanıyabilme Taniya yönelik tetkik yöntemlerini bilme

Birinci basamak şartlarında izlem ve kontrol yapabilme Cerrahi

tedavi tanısı koyarak ilgili uzmana yönlendirebilmeli

RADYOLOJİ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Dersin Adı: Hiler Patolojilere Radyolojik Yaklaşım

Öğr. Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Şenay Bengin ERTEM

UÇEP Karşılığı, Öğrenme Düzeyi:

Tek taraflı Hiler Dolgunluk: ÖnT, İ, K

Çift taraflı hiler dolgunluk: ÖnT, İ, K

Amaç: Direkt grafide tek veya çift taraflı hiler dolgunluğu tanıyabilmek. Tek veya çift taraflı hiler dolgunluğa yol açan patolojilerde, hangi radyolojik tetkiklerin yapılması gerektiği konusunda algoritmik beceri geliştirmek ve başlıca radyolojik tetkikleri yorumlayabilmek

Hedefler:

1. Tek veya çift taraflı hiler dolgunluğa yol açan patolojileri sayabilmeli
2. Tek veya çift taraflı hiler dolgunluk için gerekli radyolojik tetkikleri, avantaj dezavantajlarını ve kullanım alanlarını sayabilmeli
3. Tek veya çift taraflı hiler dolgunluk için gerekli radyolojik tetkikleri hangi sırayla istenmesi gerektiğini (Radyolojik algoritma) bilmeli
4. Direkt grafide tek veya çift taraflı hiler dolgunluğu tanıyabilmeli
5. Tek veya çift taraflı hiler dolgunluk için direkt grafi ve bilgisayarlı tomografi bulgularını sayabilmeli.

Dersin Adı: Film Okuma (Toraks Sık görülen patolojiler) Öğr. Üyesi: Dr.

Öğr. Üyesi Şenay Bengin ERTEM

UÇEP Karşılığı, Öğrenme Düzeyi:

Pnömotoraks: Ön T, T, TT, İ, A

Pnomomediastinum: Ön T, T, TT, İ, A

Pnömoni: Ön T, T, TT

Plevral efüzyon: Ön T, T Akciğer kitlesi:

ÖnT, T, K Hiler LAP: ÖnT, T,

K



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Amaç: Günlük pratikte sık karşılaşılabilecek toraks patolojilerde hangi radyolojik tetkiklerin yapılması gerektiği konusunda algoritmik beceri geliştirmek , patolojilerin direkt grafi / Toraks BT bulgularını tanıyabilmek ve özellikle acil patolojilerde başlıca radyolojik tetkikleri yorumlayabilmek.

Hedefler:

1. Tek /çift taraflı pnömotoraksı veya tansiyon pnömotoraksı direkt grafide tanıyabilmeli
2. Tansiyon pnömotoraks ile pnömotoraks arasındaki farkları sayabilmeli
3. Pnömomediastinumunu direkt grafide / Toraks BT’de tanıyabilmeli
4. Plevral efüzyonu direkt grafide / Toraks BT’de tanıyabilmeli
5. Akciğer kitlesini direkt grafide / Toraks BT’de tanıyabilmeli
6. Hiler LAP’ı direkt grafide / Toraks BT’de tanıyabilmeli
7. Yukarıda belirtilen patolojiler için gerekli radyolojik tetkikleri hangi sırayla istenmesi gerektiğini (Radyolojik algoritma) bilmeli

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DOLAŞIM-SOLUNUM BLOĞU STAJYER DOKTOR
KARNESİ



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ



Adı ve Soyadı :

... / ... /
20 ...

Öğrenci No :





ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Stajyer Doktor Karnesinin Amacı ve Kullanımı

Amaç

Öğrencilerin, bir eğitim-öğretim yılı boyunca yapmaları gereken temel hekimlik uygulamalarını planlamak ve izlemek amacıyla hazırlanmıştır.

Her bir staj programında, öğrenciden beklenen uygulamaların belirlendiği bu karne ile;

- Her bir öğrencinin staj döneminde yeterli kazanması için yapması gereken temel uygulamaların yapıp yapılmadığını izlemek
- Öğrencilerin hekimlik uygulamalarına ilişkin performanslarını izlemek (standart formlar ile gözlemek) ve değerlendirmek
- Gözlem ve değerlendirme sonuçlarını kullanarak, öğrencilerin mevcut durumlarına ilişkin geribildirim vermek ve ileri gelişim planlarını yapmak amaçlanmıştır.

Süreç

Bu amaç ve hedefler doğrultunda öğrenciler;

- ✓ Her bir stajda sıralanan asgari uygulamaların ve bu uygulamalara ilişkin belirtilen değerlendirmeleri izlemek ve ilgili yerleri imzalatmak,
- ✓ Dağıtılan karneyi staj içinde eksiksiz olarak tamamlamak ve staj boyunca saklamak
- ✓ Staj sonunda ilgili öğretim üyesine imza karşılığı teslim etmek zorundadırlar.

Karne Bileşenleri

1. Hasta Dosyası Hazırlama-Kayıt/Rapor Düzenleme
2. Klinik Beceriler-Hasta Yönetimi/Hastaya Yaklaşım, Kanıta Dayalı Tıp Uygulamaları
3. Klinik Beceriler-Klinik Uygulamalar (Girişimsel Olan/Olmayan)
4. Laboratuvar Testleri ve İlgili Diğer İşlemler
5. Koruyucu Hekimlik ve Toplum Hekimliği Uygulamaları
6. Profesyonel Davranış ve Değerler

Değerlendirme Yönergesi

Bir üst başlıkta yer alan karne bileşenlerinin her birini 100 puan üzerinden puanlayınız. Son karne notunun elde edilmesinde karne bileşenlerinde 1, 2 ve 3 numaralı başlıkların ağırlığı %25, 4 ve 5 numaralı başlıkların ağırlığı %10 ve 6 numaralı başlığın ağırlığı %5 olacak biçimde ağırlıklandırın. Öğrencilerin staj sonu başarı durumları belirlenirken karne uygulamasında, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tıp Fakültesi Sınav Yönergesi gereği 100 üzerinde en az 50 puan elde etme barajı bulunmaktadır. Karne barajını geçemeyen öğrenciler staj sonu teorik ve uygulama sınavlarına alınamaz.

HASTA DOSYASI HAZIRLAMA-KAYIT/RAPOR DÜZENLEME

*UÇEP Öğrenme Düzeyleri

1: Uygulamanın nasıl yapılacağını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar. 2: Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3: Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı yapar.

4: Karmaşık durumlar/olgular da dahil uygulamayı yapar.

KLİNİK BECERİLER-HASTA YÖNETİMİ/HASTAYA YAKLAŞIM, KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI

Açıklama: Bu bölümde yer alan ve aşağıdaki tabloda listelenen uygulamaların ölçümünde Ek 1'de yer alan Mini Klinik Değerlendirme (MKD) formundan yararlanabilirsiniz.

*UÇEP Öğrenme Düzeyleri

1: Uygulamanın nasıl yapılacağını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar. 2: Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3: Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı yapar.

4: Karmaşık durumlar/olgular da dahil uygulamayı yapar.

KLİNİK BECERİLER-KLİNİK UYGULAMALAR (GİRİŞİMSEL OLAN/OLMAYAN)

Açıklama: Bu bölümde yer alan ve aşağıdaki tabloda listelenen uygulamaların ölçümünde Ek 2'de yer alan Klinik Becerilerin Doğrudan Gözlemi formundan yararlanabilirsiniz.

*UÇEP Öğrenme Düzeyleri

1: Uygulamanın nasıl yapılacağını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar. 2: Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3: Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı yapar. 4: Karmaşık durumlar/olgular da dahil uygulamayı yapar.

Klinik Beceriler-Klinik Uygulamalar (Girişimsel Olan/Olmayan)

El yıkama(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Kan basıncı ölçümü yapabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Kültür için örnek alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Oksijen ve nebul-inhaler tedavisi uygulayabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
	2			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
	3			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...

Pulsoksometre uygulayabilme ve değerlendirebilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Plevral ponksiyon yapabilme(UÇEP Düzey 2)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Solunum fonksiyon testlerini değerlendirebilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
	2			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
	3			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...
Akıl yürütme, karar verme ve değerlendirmelerini yeterli temel, klinik, sosyal-davranışsal bilgilerle temellendirme	1			Göğüs Hastalıkları		... / .../ 20 ...

Genel ve soruna yönelik öykü alabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Solunum sistemi muayenesi(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Solunum sistemi muayenesi(UÇEP Düzey 4)	2			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	2			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	3			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Aydınlatma ve Onam Alabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Epikriz Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Reçete Düzenleyebilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Tedaviyi Ret Belgesi Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Hastalıkları		... / ... / 20 ...
Klinik Beceriler-Klinik Uygulamalar (Girişimsel Olan/Olmayan)						
Uygulama	Uygulama Sayısı	Uygulama 1	Uygulama 2	Staj Bloğundaki İlgili Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza	Tarih
Akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygulayabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / ... / 20 ...
Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kardiyoloji		... / ... / 20 ...
Arteryal kan gazı alma(UÇEP Düzey 2)	1			Kardiyoloji		... / ... / 20 ...
Damar yolu açabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kardiyoloji		... / ... / 20 ...

Defibrilasyon uygulayabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
El yıkama(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Kan basıncı ölçümü yapabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Kültür için örnek alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Perikardiyosentez uygulayabilme(UÇEP Düzey 1)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Pulsoksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Akıl yürütme, karar verme ve değerlendirmelerini yeterli temel, klinik, sosyal- davranışsal bilgilerle temellendirme	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Kardiyovasküler sistem muayenesi(UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Kardiyovasküler sistem muayenesi(UÇEP Düzey 4)	2			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	2			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	3			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Aydınlatma ve Onam Alabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...

Epikriz Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Reçete Düzenleyebilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...
Tedaviyi Ret Belgesi Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 3)	1			Kardiyoloji		... / .../ 20 ...

	Klinik Beceriler-Klinik Uygulamalar (Girişimsel Olan/Olmayan)					
Uygulama	Uygulama Sayısı	Uygulama 1	Uygulama 2	Staj Bloğundaki İlgili Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza	Tarih
Akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygulayabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Arteryal kan gazı alma(UÇEP Düzey 2)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Damar yolu açabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
El yıkama(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kan basıncı ölçümü yapabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kültür için örnek alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Plevral ponksiyon yapabilme(UÇEP Düzey 2)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Pulsoksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Yüzeyel sütür atabilme ve alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...

Akıl yürütme, karar verme ve değerlendirmelerini yeterli temel, klinik, sosyal-davranışsal bilgilerle temellendirme	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Solunum sistemi muayenesi(UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Solunum sistemi muayenesi(UÇEP Düzey 4)	2			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Aydınlatma ve Onam Alabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Epikriz Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Reçete Düzenleyebilme (UÇEP Düzey 4)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Tedaviyi Ret Belgesi Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 3)	1			Göğüs Cerrahisi		... / .../ 20 ...
	Klinik Beceriler-Klinik Uygulamalar (Girişimsel Olan/Olmayan)					
Uygulama	Uygulama Sayısı	Uygulama 1	Uygulama 2	Staj Bloğundaki İlgili Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza	Tarih
Akılcı ilaç kullanımı ilkelerini uygulayabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Akılcı laboratuvar ve görüntüleme inceleme istemi yapabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Arteryal kan gazı alma(UÇEP Düzey 2)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Damar yolu açabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...

El yıkama(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kan basıncı ölçümü yapabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kültür için örnek alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Pulsoksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Yüzeyel sütür atabilme ve alabilme(UÇEP Düzey 3)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Akıl yürütme, karar verme ve değerlendirmelerini yeterli temel, klinik, sosyal-davranışsal bilgilerle temellendirme	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kardiyovasküler sistem muayenesi(UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Kardiyovasküler sistem muayenesi(UÇEP Düzey 4)	2			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Hasta Dosyası Hazırlama (UÇEP Düzey 4) *	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Aydınlatma ve Onam Alabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Epikriz Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Reçete Düzenleyebilme (UÇEP Düzey 4)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...
Tedaviyi Ret Belgesi Hazırlayabilme (UÇEP Düzey 3)	1			Kalp Damar Cerrahisi		... / .../ 20 ...

LABORATUVAR TESTLERİ VE İLGİLİ DİĞER İŞLEMLER

Laboratuvar Testleri ve İlgili Diğer İşlemler						
Uygulama 1	Uygulama Sayısı	Uygulama 1 Tarih	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza	Uygulama 2	Uygulama 2 Tarih	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza
Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme (UÇEP Düzey 3)	1	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	2	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	3	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
EKG çekebilme ve değerlendirebilme (UÇEP Düzey 3)	1	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	2	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	3	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme (UÇEP Düzey 4)	1	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	2	... / ... / 20 ...			... / ... / 20 ...	
	3					
	4				... / ... / 20 ...	
Laboratuvar örneğini uygun koşullarda alabilme ve laboratuvara ulaştırabilme (UÇEP Düzey 4)	1				... / ... / 20 ...	
	2				... / ... / 20 ...	
	3				... / ... / 20 ...	

*UÇEP Öğrenme Düzeyleri

1: Uygulamanın nasıl yapılacağını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar. 2: Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3: Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı yapar.

4: Karmaşık durumlar/olgular da dahil uygulamayı yapar.

KORUYUCU HEKİMLİK VE TOPLUM HEKİMLİĞİ UYGULAMALARI

Koruyucu Hekimlik ve Toplum Hekimliği Uygulamaları					
Uygulama	Uygulama Sayısı	Uygulama Başarı Durumu	Staj Bloğundaki İlgili Anabilim Dalı	Sorumlu Öğretim Üyesi / İmza	Tarih
Acil yardımların organizasyonunu yapabilme(UÇEP Düzey 2)	1				.../ .../ 20 ...
Sağlık çalışanlarının sağlığının korunması ile ilişkili önlemleri alabilme(UÇEP Düzey 4)	1				.../ .../ 20 ...
Sağlık ile ilgili konularda veri toplama, analizi ve yorumlayabilme(UÇEP Düzey 3)	1				.../ .../ 20 ...

*UÇEP Öğrenme Düzeyleri

1: Uygulamanın nasıl yapılacağını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar. 2: Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.

3: Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda/olgularda uygulamayı yapar. 4: Karmaşık durumlar/olgular da dahil uygulamayı yapar.

PROFESYONEL DAVRANIŞ VE DEĞERLER

Profesyonel Davranış ve Değerler					
Davranışlar	Hiçbir Zaman	Nadiren	Zaman Zaman	Çoğu Zaman	Her Zaman
Yasal, etik ve mesleki sorumluluklarını yerine getirir ve değerleri gözetir.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Verilen görevi sorumluluk bilinci içinde ve tam olarak yerine getirir.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Hasta ve hasta yakınıyla etkin iletişim kurar.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanlarıyla etkin iletişim kurar.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
İnsani, toplumsal ve kültürel sorumlulukları ve değerleri gözetir, uygun tutum ve davranış sergiler.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Profesyonel kimliğine uygun giyinir ve kişisel hijyenine dikkat eder.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Sorumluluk alır.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Özgüveni yüksektir.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Verilen görevi sorumluluk bilinci içinde ve tam olarak yerine getirir.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

BAŞARI DURUMU

Öğrenci başarılıdır (100 üzerinden notu)	
Öğrenci Başarısızdır 1. Herhangi bir maddeden yetersiz ya da birden fazla maddeden eksik almış öğrenciler ile bitirme notu 49 ve altında olan öğrenciler. 2. *Devamsız öğrenciler	☐

Eğitim Sorumlusunun Adı ve Soyadı	:
Tarih	:
İmza	:

Ek 1. Mini Klinik Değerlendirme (MKD) Formu

Öğrencinin Adı, Soyadı		
Öğrenci No		
Eğitim Aldığı Klinik, Anabilim Dalı		
Ele Alınan Klinik Sorun/Olgu		
Hasta Görüşmesinin Yapıldığı Yer	☐ Poliklinik ☐ Hasta Odası ☐ Acil Servis ☐ Diğer (yazınız)	
Hasta Sorununun İlgili Olduğu Sistem	(Örneğin; Kardiyovasküler, Nöroloji, Kas-İskelet vb.)	
Hastanın Geliş Nedeni	☐ İlk başvuru	☐ Kontrol ☐ Diğer (yazınız)
Hasta Görüşmesinin Odağı	☐ Anamnez ☐ Hasta Yönetimi	☐ Tanı ☐ Danışmanlık/Açıklama
Olgunun Karmaşıklığı	☐ Düşük	☐ Orta ☐ Yüksek
Öğrenci aynı hasta ile daha önce karşılaştı mı?	☐ Hayır	☐ Evet..... kez

Değerler dirme başlıkları	Yetersiz/Zayıf			Yeterli/Orta			Üst Düzey/İyi			Mükem mel	Y *
										1 0	
Anamnez alma becerisi											
Fizik muayene becerileri											
İletişim becerileri (Hasta ve hasta yakını ile etkin iletişim kurma/ bilgilendirme, danışmanlık verme)											
Klinik karar verme becerisi											
İnsani değerler / profesyonelizm (İnsani, toplumsal ve kültürel											

sorumlulukları ve değerleri gözetme, uygun tutum ve davranış sergileme)											
Organizasyon/Veri mlilik (Uygulama/işlem sürecini etkin ve akılcı şekilde organize etme ve yürütme)											
Genel Yeterlilik											

GY: Gözlem yapılmayan başlıklar için lütfen bu sütunu işaretleyiniz.*

Eğitim Sorumlusunun Adı ve Soyadı	:	
Tarih	:	
İmza	:	

Ek 2. Klinik Becerilerin Doğrudan Gözlemi Formu

Tarih ... / ... / 20 ...

Öğrencinin Adı, Soyadı			
Öğrenci No			
Eğitim Aldığı Klinik, Anabilim Dalı			
Değerlendirilen Uygulama/İşlem			
Hasta Görüldüğü Klinik Ortam	☐ Poliklinik ☐ Hasta Odası ☐ Acil Servis ☐ Diğer (yazınız)		
Hastanın Geliş Nedeni	☐ İlk başvuru	☐ Kontrol	☐ Diğer (yazınız)
Olgunun Karmaşıklığı	☐ Düşük	☐ Orta	☐ Yüksek

Lütfen değerlendirme başlıklarına ilişkin gözleminizi aşağıdaki sütunlarda verilen ölçekte uygun yerlere“X” yazarak belirtiniz.											
Değerlendirme başlıkları	Yetersiz/Zayıf			Yeterli/Orta			Üst Düzey/İyi			Mükemmel	GY*
Hasta/Hasta yakınına yapılacak işlemin süreci ve sonuçları ile bilgilendirme yaptı, onam aldı											
Uygulama/işlem öncesi uygun hazırlık yaptı											
Uygulama/işlemi uygun şekilde yaptı											
Uygulama/işlemi uygun şekilde bitirdi											
Uygulama/işlem sürecini etkin ve akılcı şekilde organize etti, yürüttü											
Hasta/Hasta yakına uygulama/işlemsonucu hakkında bilgi veri											
Uygun iletişim kurdu (Hasta, hasta yakını, birlikte çalıştığı diğer sağlık çalışanları ile)											
Uygulama/işlem sonuçlarını uygun şekilde raporladı											
Genel klinik yeterlik											

GY: Gözlem yapılmayan başlıklar için lütfen bu sütunu işaretleyiniz.*



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Eğitim Sorumlusunun Adı
ve Soyadı

:

Tarih

:

İmza

: