

GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
DÖNEM III 2020-2021
TOPLUM SAĞLIĞI/ SİSTEMİK ENFEKSİYON ETKENLERİ VE
MEKANİZMALARI DERS KURULU
12 Ekim-05 Kasım 2020
Sınav: 06 Kasım 2020

DERSLER	TEORİK	LABORATUVAR	PRATİK	TOPLAM
HALK SAĞLIĞI	30			30
TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	33	5X8		73
İMMÜNOLOJİ	9			9
TIBBİ FARMAKOLOJİ	14			14
TIBBİ PATOLOJİ	3			3
NÜKLEER TIP	1			1
TIP ETİĞİ VE TIP TARİHİ	10			10
TOPLAM	100	40		140
KLİNİK BECERİ EĞİTİMİ (KBE) • Anamnez Alma Becerisi			1X8	8
PROBLEME DAYALI ÖĞRETİM (PDÖ)			3X4	12
KANITA DAYALI TIP			1X2	2
SEÇMELİ DERSLER	2X2			4
MEDİKAL İNGİLİZCE	2X4			8
AKADEMİK YIL BİLGİLENDİRME	1			1
TOPLAM				35
BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SÜRECİ	63			

Dekan	Prof.Dr. Mustafa Necmi İLHAN
Dekan Yardımcısı	Doç.Dr.İlyas OKUR
Dekan Yardımcısı	Doç.Dr. Özlem GÜZEL TUNÇCAN
Başkoordinatör	Prof.Dr. Çiğdem ÖZER
Başkoordinatör Yrd.	Prof.Dr. M.Ali ERGÜN
Başkoordinatör Yrd.(İng)	Prof.Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK
Başkoordinatör Yrd.	Doç.Dr. Özlem COŞKUN
Dönem III Koordinatörü	Doç.Dr. Pınar UYAR GÖÇÜN
Dönem III Koordinatör Yrd	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
Dönem III Koordinatör Yrd	Doç.Dr. Hale Zeynep BATUR ÇAĞLAYAN
Dönem III Koordinatör Yrd	Doç.Dr. Muhittin YALÇIN
Dönem III Koordinatör Yrd	Dr.Öğr.Üyesi Salih TOPAL
Dönem III Koordinatör Yrd	Dr.Öğr.Üyesi Mutlu KARAKAŞ

Klinik Beceri Eğitimi Kurul Başkanı	Doç.Dr. Melda TÜRKOĞLU
Probleme Dayalı Öğretim Kurul Başkanı	Prof.Dr. Nurdan KÖKTÜRK
Kanıtı Dayalı Tıp Kurul Başkanı	Prof.Dr.Mehmet Ali Ergün
Seçmeli Ders Kurulu Başkanı	Doç.Dr. Ergin DİLEKÖZ
Medikal İngilizce	Okutman Sibel ÖZKIN

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ			TIBBİ PATOLOJİ	HALK SAĞLIĞI	
Dr.Kayhan ÇAĞLAR	Dr.Meltem YALINAY	Dr. Ayşe KALKANCI	Dr.Pınar UYAR GÖÇÜN	Dr.F.Nur AKSAKAL	Dr.Seçil ÖZKAN
Dr.İşıl FİDAN	Dr. Funda DOĞRUMAN AL	Dr. Gülendaml BOZDAYI		Dr. Mustafa İLHAN	Dr. Asiye UĞRAŞ DİKMEN
TIBBİ FARMAKOLOJİ	İMMÜNOLOJİ			TIP ETİĞİ VE TIP TARİHİ	NÜKLEER TIP
Dr. Zafer GÜNEY	Dr.Ayşegül ATAK YÜCEL	Dr.Resul KARAKUŞ	Dr.E.Ümit BAĞRIAÇIK	Dr. Nesrin ÇOBANOĞLU	Dr. L. Özlem ATAY

DERS KURULU AMAÇ VE ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Amaç:

Dönem 3 öğrencilerinin 33 iş günü sonunda “**Toplum Sağlığı/ Sistemik Enfeksiyon Etkenleri ve Mekanizmaları Ders kurulu**” sonunda öğrencilere; halk sağlığı anlayışının gelişim süreci ve bu anlayışa uygun sağlıkta risk faktörleri, korunma, erken tanı alanlarında kanıta dayalı bilgi oluşturma ve değerlendirme konusunda bilgi ve tutum kazanmaları, enfeksiyon hastalıklarına neden olan etkenlerin yapılarını, hastalık yapma mekanizmalarını, tanısal yöntemlerini, hastane enfeksiyonlarına klinik ve mikrobiyolojik yaklaşımları ve sistemlere göre mikrobiyal etkenleri kavramaları ve değerlendirmeleri amaçlanmaktadır.

Öğrenim Hedefleri:

Bilgi Hedefleri:

1. Birinci basamak sağlık kuruluşlarının önemini açıklayabilme ve sağlık hizmetlerindeki yerini kavrayabilmeli
2. Toplum Sağlığı Merkezinde sunulan hizmetleri sıralayabilmeli, yönetim işlevlerini açıklayabilmeli
3. Türkiye’deki sağlık politikalarını tarihsel süreçle açıklayabilmeli
4. Merkezi ve taşra sağlık örgütlenmesini görevlerini açıklayabilmeli
5. Sağlık finans kaynaklarını tanımlayabilmeli, sağlık harcama boyutlarını açıklayabilmeli
6. Epidemiyolojik ölçütleri sayabilmeli, ölçütleri hesaplayarak yorum yapabilmeli, epidemiyolojinin temel stratejisini tanımlayabilmeli
7. Tanımlayıcı araştırmaların temel özelliklerini sıralayabilmeli, nedenselliğin kriterlerini açıklayabilmeli, analitik araştırmaları özellikleri yönünden karşılaştırarak örnek verebilmeli müdahale araştırmalarının temel özelliklerini ve ölçütlerini örnek üzerinden açıklayabilmeli, metodolojik araştırmaların temel özelliklerini ve ölçütlerini örnek üzerinden açıklayabilmeli
8. Sağlığı geliştirme kavramını açıklayabilmeli, sağlığı geliştirmede kullanılabilecek yöntemleri örneklendirebilmeli
9. Bulaşıcı hastalık kavramını açıklayabilmeli, bulaş yollarına göre bulaşıcı hastalıkları sınıflayabilmeli, bulaş yoluna göre bulaşıcı hastalıkların önlenmesine yönelik korunma yöntemlerini açıklayabilmeli
10. Türkiye’de uygulanan çocukluk, gebe ve erişkin çağı aşı takvimindeki aşıları, dozlarını ve uygulama şemasını söyleyebilmeli
11. Soğuk zinciri tanımlayabilmeli, soğuk zincir elemanlarını sayabilmeli
12. Enfeksiyon hastalıkları epidemiyolojisinde temel kavramları tanımlayabilmeli, enfeksiyon hastalıkları sürveyansının ilkelerini açıklayabilmeli
13. Bildirimi zorunlu enfeksiyon hastalıklarını gruplayabilmeli

14. Salgın inceleme basamaklarını sayabilmeli , salgın inceleme ilkelerini açıklayabilmeli ve salgın kontrol önlemlerini açıklayabilmeli
15. Aşı Sonrası İstenmeyen Etki Bildirim Sistemi'ni açıklayabilmeli
16. Türkiye'de ve Dünyada İş Sağlığı ve Güvenliği durumunu tanımlayabilmeli
17. İş Sağlığı Epidemiyolojik Ölçütlerini kavrayabilmeli
18. İş Hijyeni kavramını tanımlayabilmeli, işyeri ortam faktörleri ve ölçüm yöntemlerini kavrayabilmeli
19. Meslek Hastalığı kavramını ve neden olan risk etkenleri tanımlayabilmeli
20. İş Kazası kavramını ve neden olan risk etkenleri tanımlayabilmeli
21. Olağanüstü Durum kavramı ve neden olan etkenleri tanımlayabilmeli, olağanüstü Durumlarda Sağlık Hizmeti bileşenlerini kavrayabilmeli
22. Toplum Ruh Sağlığı bileşenlerini ve risk etkenlerini kavrayabilmeli
23. Bağımlılık kavramı ve risk etkenlerini kavrayabilmeli
24. Çevresel etkilenim kavramını açıklayabilmeli, çevresel hastalık kavramını açıklayabilmeli, çevresel etkilenim tiplerini sayabilmeli ve sağlığı etkileyebilecek çevresel faktörleri (hava kirliliği, su kirliliği, atıklar....vs) sayabilmeli
25. Kronik hastalıkları sayabilme ve önleme yollarını açıklayabilmeli
26. Erken tanı kavramını söyleyebilme ve Kronik hastalıklar için erken tanı yöntemlerini sayabilmeli
27. Beslenme ve sağlık ilişkisini söyleyebilmeli, doğru ve düzenli beslenme için ne yapılması gerektiğini örneklendirebilmeli
28. Okul ve adolesan sağlığı kavramını söyleyebilmeli
29. Çocuk sağlığı açısından, sağlam çocuk muayenesini açıklayabilmeli, sağlam çocuk muayenesinin basamaklarını sayabilmeli
30. Üreme sağlığı kavramını söyleyebilmeli
31. Demografi kavramını söyleyebilmeli
32. Toplum yaşlanmasının beraberinde getirdiği sağlık sorunlarını sayabilmeli
33. Kaza çeşitlerini sayabilmeli, kazaların önleme yollarını söyleyebilmeli
34. Sağlığı koruma ve geliştirme kavramını açıklayabilme
35. Enfeksiyon hastalıklarının temel özelliklerini sınıflayabilmeli
36. Enfeksiyon hastalıkları patolojisini açıklayabilmeli
37. Bakterilerin, virüslerin ve parazitlerin hastalık yapma mekanizmalarını yorumlayabilmeli
38. Enfeksiyon hastalıklarında tanı amacıyla örnek alabileceği bölgeleri belirleyebilmeli
39. Sistemlere göre enfeksiyon etkeni olan mikroorganizmaları sıralayabilmeli
40. Enfeksiyon hastalıklarının halk sağlığı açısından önemini değerlendirebilmeli
41. Enfeksiyon etkenlerinin yaptığı hastalıkları sınıflandırabilir, mekanizmalarını açıklayabilmeli
42. Enfeksiyon etkenlerinin önemi ve toplumsal boyutunu değerlendirebilmelidirler.

Beceri Hedefleri:

43. Hastadan örnek alma, inceleme, ekim ve boyama yöntemlerini uygulayıp yorumlayabilmeli
44. Enfeksiyon hastalıklarının laboratuvar tanısını koyabilmek için kullanılan tanı yöntemlerini sıralayabilmeli ve uygulayabilmeli
45. Klinik örnek alma ve ekim tekniklerini uygulayabilmeli
46. Antibiyotik duyarlılık testleri uygulayıp sonuçlarını yorumlayabilmeli

Tutum Hedefleri:

47. Enfeksiyon hastalıklarının önemini kavrayabilmeli, mikroorganizmaların neden olduğu hastalıklarından toplumu korumak için katkıda bulunabilmeli ve gerekli kuruluşlarla işbirliği yapabilmelidir. Toplum sağlığı konusunda koruyucu hekimlik bakış açısı geliştirmelidir.

**İNGİLİZCE DERSLERİ ÇARŞAMBA GÜNLERİ 16:00-17:00 SAATLERİ
ARASINDA OLACAKTIR.**

	12.10.2020 PAZARTESİ	13.10.2020 SALI	14.10.2020 ÇARŞAMBA	15.10.2020 PERŞEMBE	16.10.2020 CUMA
10:00-10:30	Halk Sağlığı Yaklaşımı ve İlkeleri Dr. M. İlhan	Epidemiyolojik Ölçütler Dr. S. Özkan	Enfeksiyon Hastalıkları Sürveyansı ve Bildirimi Dr. S. Özkan	Bulaşıcı Hastalıklar ve Bağışıklama Dr. F. N.Aksakal	Çevre Sağlığına Giriş Dr. A. Uğraş-Dikmen
10:30-11:00	Bağımsız çalışma süreci	Epidemiyolojiye Giriş ve Tanımlayıcı Araştırmalar Dr. S. Özkan	Enfeksiyon Hastalıkları Sürveyansı ve Bildirimi Dr. S. Özkan	Bulaşıcı Hastalıklar ve Bağışıklama Dr. F. N.Aksakal	Sağlıklı Su Dr. A. Uğraş-Dikmen
11:00-11:30	Dönem III Koordinatörlüğü Akademik Takvim, Ders Programı ve Eğitim-Öğretim Yönergesi Tanıtımı	Müdahale Araştırmaları Dr. S. Özkan	Türkiye’de İş Sağlığı ve Güvenliği Dr. M. N. İlhan	Enfeksiyon Hastalıkları Epidemiyolojisi Dr. F.N.Aksakal	Hava Kirliliği ve İklim Değişikliği Dr. A. Uğraş-Dikmen
11:30-12:00		Metodolojik Araştırmalar Dr. S. Özkan	Meslek Hastalıkları ve İş Kazaları Dr. M. N. İlhan	Enfeksiyon Hastalıkları Epidemiyolojisi Dr. F.N.Aksakal	Atık, Artıklar ve Diğer Çevre Sağlığı Sorunları Dr. A. Uğraş-Dikmen
14:00-14:30	Sağlık Yönetimi ve İşlevleri Dr. S. Özkan	Toplum Beslenmesi Dr. S. Özkan	Bağımsız çalışma süreci	Salgın Araştırması ve Kontrolü Dr. A. Uğraş-Dikmen	Erken Tanı ve Taram Programları Dr. A. Uğraş-Dikmen
14:30-15:00	Türkiye’de Sağlık Politikaları ve Sağlık Örgütlenmesi Dr. S. Özkan	Okul ve Adölesan Sağlığı Dr. S. Özkan	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	Çocuk Sağlığı Dr. A. Uğraş-Dikmen
15:00-15:30	Türkiye’de Birinci Basamak Sağlık Hizmeti Sunumu Dr. S. Özkan	Demografi ve Toplum Yaşlanması Dr. S. Özkan	SEÇMELİ DERS	Felsefedeki Etikten Uygulamalı Etiğe; Tıbbi Etik Dr.N.Çobanoğlu	Kazalar Dr. A. Uğraş-Dikmen
15:30-16:00	Türkiye’de Sağlık Harcamaları Dr. S. Özkan	Sağlık Okuryazarlığı Dr.S. Özkan	SEÇMELİ DERS	Felsefedeki Etikten Uygulamalı Etiğe; Tıbbi Etik Dr.N.Çobanoğlu	Olağanüstü Durumlarda Sağlık Hizmetleri Dr. A. Uğraş-Dikmen

	19.10.2020 PAZARTESİ	20.10.2020 SALI	21.10.2020 ÇARŞAMBA	22.10.2020 PERŞEMBE	23.10.2020 CUMA
10:00-10:30	Bakterilerin hastalık yapma mekanizmaları Dr.M Yalınay	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 1: Stafilokoklar Dr.I.Fidan	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 4: Hemofilus, Pastörella Dr.K.Çağlar	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 6: Riketsiyalar Dr.K.Çağlar	Penisilinler, sefalosporinler ve makrolid antibiyotikler Dr.Z.Güney
10:30-11:00	Mikrobiyal örnek alma I (bakteriyel) Dr. G.Bozdayı	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 1: Stafilokoklar Dr.I.Fidan	Anaerop bakteriler 1 Dr.K.Çağlar	Bakteriyal zoonozlar 1: Listeria ve Yersinia Dr.I.Fidan	Penisilinler, sefalosporinler ve makrolid antibiyotikler Dr.Z.Güney
11:00-11:30	Mikrobiyal örnek alma II (mantar ve parazit enfeksiyonlarda) Dr. A.Kalkancı	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 2: Streptokoklar Dr.K.Çağlar	Anaerop bakteriler 2: Klostridiumlar Dr.I.Fidan	Bakteriyal zoonozlar 2: Brucella Dr.M.Yalınay	Penisilinler, sefalosporinler ve makrolid antibiyotikler Dr.Z.Güney
11:30-12:00	Mikrobiyal örnek alma (viral enfeksiyonlarda) Dr.I.Fidan	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 2: Streptokoklar Dr.K.Çağlar	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 5: Spiroket ve Leptospira Dr.I.Fidan	Non-fermentatif bakteriler Dr. M. Yalınay	Bağımsız çalışma süreci
14:00-14:30	Kemoterapötiklere giriş Dr.Z.Güney	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 3: Bacilluslar Dr.G.Bozdayı	Sistemik Enfeksiyon Etkenleri 7: Klamidyalılar Dr.I.Fidan	Araştırma ve Yayın Etiği Dr.N. Çobanoğlu	Enfeksiyon hastalıkları patolojisi Dr. P.Uyar Göçün
14:30-15:00	Bağımsız çalışma süreci	Tıbbi Etik Değerlendirmelerde etik yaklaşımlar (kuramlar) Dr.N.Çobanoğlu	Bağımsız çalışma süreci	Araştırma ve Yayın Etiği Dr.N. Çobanoğlu	Enfeksiyon hastalıkları patolojisi Dr. P.Uyar Göçün
15:00-15:30	Hekimin toplumsal sorunu bağlamında bulaşıcı hastalıklar ve AIDS Dr.N.Çobanoğlu	Tıbbi Etik İlkeler ve Etik sorun kümeleri Dr.N.Çobanoğlu	SEÇMELİ DERS	Bağımsız çalışma süreci	Enfeksiyon hastalıkları patolojisi Dr. P.Uyar Göçün
15:30-16:00	Adalet ve eşitlik ilkesi; tıpta sınırlı kaynakların kullanılması Dr.N.Çobanoğlu	Bağımsız çalışma süreci	SEÇMELİ DERS	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci

	26.10.2020 PAZARTESİ	27.10.2020 SALI	28.10.2020 ÇARŞAMBA	29.10.2020 PERŞEMBE	30.10.2020 CUMA
10:00-10:30	Artropodlarla geçen paraziter enfeksiyon etkenleri 1: Plazmodiumlar, Babesia Dr.F.Doğruman-Al	Aminoglikozid, polipeptid ve çeşitli antibiyotikler Dr.Z.Güney	Viral sistemik enfeksiyon etkenleri 1: Adeno-Parvovirus Dr.G.Bozdayı	CUMHURİYET BAYRAMI	Virüs ve bakterilere karşı immün yanıt Dr.R.Karakuş
10:30-11:00	Artropodlarla geçen paraziter enfeksiyon etkenleri 1: Plazmodiumlar, Babesia Dr.F.Doğruman-Al	Aminoglikozid, polipeptid ve çeşitli antibiyotikler Dr.Z.Güney	Viral sistemik enfeksiyon etkenleri 2: Herpesvirüsler Dr.G.Bozdayı		Virüs ve bakterilere karşı immün yanıt Dr.R.Karakuş
11:00-11:30	Artropodlarla geçen paraziter enfeksiyon etkenleri 1: Leishmania, Tripanozoma Dr.F.Doğruman-Al	Aminoglikozid, polipeptid ve çeşitli antibiyotikler Dr.Z.Güney	Viral sistemik enfeksiyon etkenleri 2: Herpesvirüsler Dr.G.Bozdayı		Fungus ve parazitlere karşı immün yanıt Dr.R.Karakuş
11:30-12:00	Bağımsız çalışma süreci	Aminoglikozid, polipeptid ve çeşitli antibiyotikler Dr.Z.Güney	Antiviral ilaçlar Dr.Z.Güney		Fungus ve parazitlere karşı immün yanıt Dr.R.Karakuş
14:00-14:30	Sülfonamidler Dr.Z.Güney	Viral Hastalıklarda patogeneze Dr. G.Bozdayı	RESMİ TATİL	Mukozal immünoloji Dr. E.Ü. Bağrıaçık	
14:30-15:00	Tetrasiklinler, amfenikoller Dr.Z.Güney	Viral hemorajik ateş etkenleri Dr.G.Bozdayı		Mukozal immünoloji Dr. E. Ü. Bağrıaçık	
15:00-15:30	Bağımsız çalışma süreci	Etik Kurullar Dr N. Çobanoğlu		Viral sistemik enfeksiyon etkenleri 3: Pikornavirüsler Dr.I.Fidan	
15:30-16:00	Bağımsız çalışma süreci	Etik Kurullar Dr N. Çobanoğlu		Viral sistemik enfeksiyon etkenleri 3: Pikornavirüsler Dr.I.Fidan	

	02.11.2020 PAZARTESİ	03.11.2020 SALI	04.11.2020 ÇARŞAMBA	05.11.2020 PERŞEMBE	06.11.2020 CUMA
10:00-10:30	Sağlıkta ve hastalıkta mikrobiyota Dr.M.Yalınay	Antifungal ilaçlar Dr.Z.Güney	KANITA DAYALI TIP (KDT) UYGULAMA	Bağımsız çalışma süreci	DÖNEM III 1. DERS KURULU TEORİK SINAVI + KDT TEORİK SINAVI
10:30-11:00	Bağımsız çalışma süreci	Antiseptik ve dezenfektanlar Dr.Z.Güney		Bağımsız çalışma süreci	
11:00-11:30	Mikrobiyota İmmunolojisi Dr.R.Karakuş	Antimikrobik ilaç etkileşimleri Dr.Z.Güney	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	
11:30-12:00	Mikrobiyota İmmunolojisi Dr.R.Karakuş	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	Bağımsız çalışma süreci	
14:00-14:30	Yeni Patojenler Dr.G.Bozdayı	Sistemlere göre mikrobiyal etkenler I Dr.I.Fidan	Bağımsız çalışma süreci		
14:30-15:00	Hastane enfeksiyonlarına klinik ve mikrobiyolojik yaklaşım Dr.G.Bozdayı	Sistemlere göre mikrobiyal etkenler II Dr.I.Fidan	Bağımsız çalışma süreci		
15:00-15:30	Bağımsız çalışma süreci	Aşılama ve Bağışıklama Dr.A.Atak Yücel	SEÇMELİ DERS		
15:30-16:00	Enfeksiyon hastalıklarında Nükleer Tıp Dr. L.Ö.Atay	Bağımsız çalışma süreci	SEÇMELİ DERS		

Sınav

06 Kasım 2020