AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Bulaşıcı Hastalıklar								
Ders Kodu	AMH255		Ders Düzeyi		Önlisans				
AKTS Kredi	2	İş Yükü	50 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bulaşıcı hastalıkların bakımında bilgi sahibi olma, Bulaşıcı hastalıkların faktörlerini ve epidemiyolojik özelliklerini tanıma, Bulaşıcı hastalıkların klinik özellikleri, tanı yöntemleri ve prognozu ile ilgili bilgileri kazanma, Bulaşıcı hastalıkların tedavisi ve dikkat edilmesi gereken yönlerinin kavranması, Bulaşıcı hastalığa özgü bilgi sahibi olma, Hastayı komplikasyonlardan korumaya yönelik gözlem ve değerlendirme yapma, "Bildirimi Zorunlu Bulaşıcı Hastalıkları" öğrenme ve bu durumlarda yapılacak kanuni işlemler hakkında bilgi, beceri kazanma, Bulaşıcı hastalıkların kontrol ve korunmasına ilişkin eğitici ve araştırıcı bakış açısı kazanma.								
Özet İçeriği	Bulaşıcı hastalıkların epidemiyolojisi ve bulaşıcı hastalıklarda genel epidemiyolojik prensipler, Bulaşıcı hastalıklarının nedenleri , Mikroorganizmalar ve virulans faktörleri, Konak savunma mekanizmaları, Bulaşıcı hastalıklarla savaş yöntemleri, Hastane enfeksiyonları ve hastane enfeksiyonlarından korunma, Sağlık personeli ve el yıkama, Üst solunum yolu enfeksiyonları, Pnömoniler, Akut ishaller, Üriner sistem enfeksiyonları, A gurubu beta-hemolitik streptokok (AGBHS) enfeksiyonları, Akciğer ve akciğer dışı organ tüberkülozu , Viral hepatitler, Cinsel yolla bulaşan hastalıklar, Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) ve korunma, Kan ve kan ürünleri transfüzyonunun enfeksiyöz komplikasyonları, Kan ile bulaşan enfeksiyonlar ve sağlık personeli								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Gökçe Sibel TURAN								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Görak G, Savaşer, S; Epidemiyolojiye Giriş ve Enfeksiyon Hastalıkları, Anadolu Ünv. Yayınevi Eskişehir, Aralık, 1999
2	Küçükaltun, M; Bulaşıcı hastalıklar ve Epidemiyoloji, Somgür yayıncılık, Ankara I999 3. Süreli Yayınlar 4. Hastane Enfeksiyonları Dergisi 5. Haznedaroğlu T., Özgüven V., Enfeksiyonlar, GATA Basımevi, 2001
3	Haznedaroğlu T., Özgüven V., Enfeksiyonlar, GATA Basımevi, 2001

Hafta	**Haftalara Göre Ders Konuları**	
1	Teorik	Dersin Tanıtımı: Giriş, Amaç ve Öğrenim Hedefleri
2	Teorik	Enfeksiyon Etkenlerinin Genel Özellikleri ve enfeksiyon oluşumu
3	Teorik	Enfeksiyon Kontrolü ve Korunma Önlemleri
4	Teorik	Bulaşıcı hastalıklardan korunma ve bağışıklama
5	Teorik	Solunum Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları Ve Bakımı
6	Teorik	Solunum Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları Ve Bakımı
7	Teorik	Sindirim Sistemi Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı
8	Teorik	Sindirim sistemi Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları Ve Bakımı
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav (Vize)
10	Teorik	Kan Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları Ve Bakımı
11	Teorik	Cinsel Yol İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları ve Hemşirelik Bakımı
12	Teorik	Cinsel Yol İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı
13	Teorik	Cinsel Yol İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı
14	Teorik	Deri ve Mukoza Yolu İle Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı
15	Teorik	Güncel Bulaşıcı Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı (Final)
17	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı (Final)

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
			Toplam İş Yükü (Saat)	50
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	2
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Bulaşıcı hastalıkların etyolojisini öğrenir ve tanımlayabilir
2	Bulaşıcı hastalıklardan korunma yollarını öğrenir
3	Bulaşıcı hastalıklarla ilgili görev ve sorumluluklarını bilir
4	Bağışıklama ve bağışıklama türlerini tanımlar
5	Yeni enfeksiyon hastalıklarına ilişkin güncel gelişmeleri takip eder

Program Çıktıları *(Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programı)*	
1	ANATOMİK YAPILARI AYIRT ETMEK
2	İNSAN FİZYOLOJİSİNİ AYIRT ETMEK
3	HASTA VEYA YARALILARA İLK YARDIM UYGULAMAK
4	RADYOGRAFİ ELDE ETMEK ve FİLM BANYO, BASKI İŞLEMLERİNİ YAPMAK
5	FLOROSKOPİK GÖRÜNTÜLEME YAPMAK
6	MAMOGRAFİ TETKİKİ YAPMAK
7	ANJİOGRAFİ YAPMAK
8	MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEMESİ (MRG) YAPMAK
9	BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ (BT) İNCELEMESİ YAPMAK
10	KEMİK MİNERAL DANSİTOMETRESİ (DEXA) TETKİKİ YAPMAK
11	ULTRASONOGRAFİ (USG) YAPMAK
12	GAMA KAMERA GÖRÜNTÜLEMESİ YAPMAK
13	RADYOTERAPİ SİMÜLASYONU YAPMAK VE TEDAVİ UYGULAMAK
14	RADYASYON GÜVENLİĞİ VE RADYASYONDAN KORUNMA
15	İŞ ORGANİZASYONU YAPMAK VE MESLEKİ GELİŞİMİ SAĞLAMAK
16	RADYOLOJİK ANATOMİYİ AYIRT ETMEK
17	TIBBİ TERİMLERİ AYIRT ETMEK
18	Türkçe dil bilgisine ve dili kullanma becerisine sahip, mesleki gelişmeleri takip edebilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahip çağdaş bireyler olabilme
19	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi konusunda bilgi sahibi olma
20	Bir yabancı dilde temel düzeyde iletişim kurabilme
21	Kanser ve türlerini bilir. Kanserden korunmak için neler yapılmasını gerektiğini bilir.
22	Öğrencinin cinsiyet eşitliğine ilişkin farkındalığını artırmak
23	Klinik biyokimya ile ilgili bilgi sahibi olmak
24	Protein, karbonhidrat ve yağların yapısını bilir
25	aile planlaması yöntemlerini bilmek
26	Mesleki etik ilkelerine uymak
27	Meslek etiğini bilmek
28	Ekip çalışmasının önemini kavrayacaklardır.
29	Kurumun organizasyon şemasını anlayabileceklerdir.
30	Kayıt tutmanın önemini anlayacaklardır.
31	Sağlıktaki etik ikilemleri bilmek
32	Bulaşıcı hastalıklara karşı kontrol ve korunmasına ilişkin eğitici ve araştırıcı bilgi kazanmak
33	Hasta yada yaralının genel durumunu değerlendirerek girişimde bulunmak
34	Kontrast maddelerin endikasyon ve kontreendikasyonlarını bilmek
35	Hasta ve yakınları ile doğru iletişim becerilerini kullanabilmek ve sürdürebilmek
36	Meslektaşları, hasta ve hasta yakınları ile terapötik düzeyde iletişim kurabilme becerisine sahip olmak
37	Hasta ve yakınlarının davranışlarını değerlendirerek yaklaşımda bulunmak

39	Sağlık sistemi hakkında genel olarak bilgi sahibi olmak
40	Sağlık çalışanlarının hak ve yükümlülüklerini öğrenmek
41	Afetlerde kurtarma konusunda kuramsal bilgi kazanabilme
42	Afetlerde kurtarma konusunda pratik bilgi kazanabilme ve etik ilkelere uygun olarak kullanabilme
43	Madde bağımlılığı ile ilgili kavramları açıklayabilme
44	Madde bağımlılığı olan bireylerin gereksinimlerini saptayabilme
45	Çalışma organizasyonu yapmak
46	Hazır şablon ile tanıtım materyali hazırlamak
47	İnternet ortamında kisisel web sitesi hazırlayabilmek
48	Farmakolojik ajanları bilir. ilaçları endikasyon ve kontrendikasyonlarına göre nasıl uygulaması gerektiğini bilir
49	Radyasyonun çevre ve insan sağlığına etkileri konusunda bilgi sahibi olmak.
50	Sağlıkta kalite standartları, kalite, standardizasyon, standart, akreditasyon kavramlarını bilir.
51	Ergonomi hakkında bilgi sahibiolmak
52	Sosyal hayatta ve iş hayatında davranış kurallarını öğrenmek
53	Toplumsal duyarlılık düzeylerinin geliştirilmesini sağlamak
54	Kişisel bilgi,beceri ve deneyimlerini ekip halinde toplum yararına kullanmalarını sağlamak
55	İşletim sistemini kullanmaya yönelik verilen temel görevleri uygulayabilecek
56	Sağlıkla ilgili verilen bilgileri anlayıp davranış sergiler.
57	Öğrenme ve öğretme yöntemlerini bilecek
58	Eğitim materyali hazırlama ve etkili eğitim yapabilme becerisine sahip olacak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ32	5	5	5	5	5