



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Bulaşıcı Hastalıklardan Korunma							
Ders Kodu		TG801		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	52 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Öğrencilere bulaşıcı hastalıklar ve korunma yolları konusunda bilgilerin verildiği bir derstir							
Özet İçeriği		Enfeksiyon tanımı ve enfeksiyon zincirinin parçaları, kaynak, bulaşma yolu ve duyarlı kişilere etki eden faktörler, Su, hava ve kan yolu ile bulaşan hastalıklar Hastalıkla ilgili mevcut müdahale olanakları sağlığın geliştirilmesi, birincil, ikincil ve üçüncül koruma , Dünya'da ve Türkiye'de bulaşıcı hastalıkların boyutları ,Uluslararası ve ulusal bildirimi zorunlu hastalıklar Bulaşıcı hastalıklar ile ilgili mevzuat konuları							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Örnek Olay, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Öğr. Gör. Nesrin OĞURLU						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70
Ödev	1	40

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Tekeli, E., Çevik, M.A., Karakoç, E., "İnfeksiyon Hastalıkları El Kitabı- Handbook Of Infectious Diseases" (çeviri), Bilimsel Tıp Yayınevi, Ankara, 2003.
---	---

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Sağlık ve hastalık kavramları-Bulaşıcı hastalıklara giriş
2	Teorik	Enfeksiyon Tanımı ve enfeksiyon zincirinin parçaları
3	Teorik	bulaşıcı hastalıklar ve önemi
4	Teorik	Enfeksiyon hastalıkları Epidemiyolojisi
5	Teorik	Kan ve kan ürünleri ile bulaşan hastalıklar
6	Teorik	Kan ile bulaşan hastalıklardan korunma ve riskli yaraların izlenmesi
7	Teorik	su ve besinler ile bulaşan hastalıklar
8	Ara Sınav (Vize)	ara sınav
9	Teorik	su ve besinler yoluyla bulaşan hastalıklardan korunma ve gıda güvenliği
10	Teorik	hava ile bulaşan hastalıklar ve korunma yolları
11	Teorik	halk sağlığı ve halk sağlığında ilkeler
12	Teorik	halk sağlığı ve halk sağlığında ilkeler
13	Teorik	Sürveyans tanımı ve bulaşıcı hastalıkların sürveyansı
14	Teorik	bulaşıcı hastalıklarda bildirim sistemi

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Bireysel Çalışma	4	1	1	8
Ara Sınav	1	7	1	8
Dönem Sonu Sınavı	1	7	1	8
Toplam İş Yüğü (Saat)				52
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Program dışı seçmeli derstir. bulaşıcı hastalıklar ile ilgili genel bilgiler verilmektedir.
2	Bulaşıcı hastalıklarla ilgili kavramlarının ve hastalıkların bulaşma şekillerini öğrenir.
3	Afet durumunda salgın hastalıklara karşı alınması gereken tedbirleri bilip uygular.
4	Enfeksiyon etkenlerinin genel özelliklerini bilir ve tedavi yöntemlerini öğrenir.
5	Hastalıkların bulaşma yollarını bilir ve acil durumda olası salgın hastalıkların önleyebilmeyi öğrenir.

Program Çıktıları (Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı)

1	Temel Laboratuvar teknikleri ve tıbbi laboratuvar branşlarında (Biyokimya, mikrobiyoloji, parazitoloji, sitogenetik vb.) yeterli altyapıya sahip olma;bu alanlardaki teorik ve pratik bilgiyi kullanma becerisi
2	Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma
3	İnsanda sistemlerin normal yapı-fonksiyonlarıyla ilgili temel bilgilere sahip olabilme, bu bilgileri doku hücre düzeyinde analiz edebilme ve hastalıklarla ilişkilendirebilme.
4	Sağlık kurumları bünyesindeki tanı ve tedavi laboratuvarlarında ilgili araç, cihaz ve teknikleri kullanarak hekimin gerekli gördüğü tıbbi analizleri yapabilme ve elde edilen verileri değerlendirme
5	Tıbbi laboratuvar araç ve gereçlerini kurallarına ve tekniklerine uygun olarak kullanabilme, kontrollerini ve bakımlarını yapabilme
6	Tıbbi laboratuvarın farklı alanlarıyla ilgili temel testleri uygulayabilme, analiz çözümlerini hazırlayabilme.
7	Tıbbi laboratuvar testleri için uygun örnekleri hastalardan alabilme ve uygun koşullarda örnek transferini gerçekleştirebilme
8	Analiz öncesi örnek hazırlık işlemlerini yapabilme, baki preparatlarını hazırlayabilme, dezenfeksiyon ve sterilizasyon tekniklerini uygulayabilme
9	Alanı ile ilgili temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanabilme,verileri yorumlayıp değerlendirebilme ve olası sorunları tanımlayıp çözümleyebilme.
10	Tıbbi Laboratuvarda iş organizasyonu hakkında bilgi sahibi olma ve uygulamaları yürütebilme
11	Tıbbi Laboratuvarda güvenlik kurallarını uygulayabilme, kişisel güvenlik önlemlerini alabilme ve güvenli laboratuvar ortamı oluşturabilme
12	Kamu ve özel sektör kuruluşlarındaki alanı ile ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.
13	Hayat boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleyerek kendini sürekli yenileme bilincini kazanma becerisi.
14	Laboratuvar uzmanlarının ve tıp adamlarının araştırma çalışmalarına yardımcı olmak
15	Birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularının bilincinde olabilmeli, ilişkiyi temel düzeyde kavrayabilme.
16	Atatürk ilke ve devrimlerini özümseyebilme, milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerleri benimseyebilme, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık olma
17	Sağlık Hizmetinin yürütülmesinde etkili iletişim kurabilme ve Türkçeyi etkili kullanabilme
18	Bir yabancı dilde temel düzeyde iletişim kurabilme, mesleki uygulamalarda yabancı dili kullanabilme
19	Sağlık bilimleri hakkında alan ilgi düzeyine uygun bilgi birikimine sahip olmak ve sağlık alanına özgü tıbbi terim ve terminolojiyi kullanabilmek

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

	ÖÇ1
PÇ3	2
PÇ11	5
PÇ13	2
PÇ15	4
PÇ16	2
PÇ17	2

