



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Enfeksiyon Hastalıkları							
Ders Kodu		AN104		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	76 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Öğrenciye; ameliyathane, yoğun bakım, reanimasyon ünitelerinde enfeksiyon ile ilgili bilgi kazandırmak.							
Özet İçeriğı		Anestezi ve reanimasyon ünitelerinde karşılaşılmaları olası enfeksiyonlar ve korunma yolları.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Doç. Dr. Erman ORYAŞIN, Öğr. Gör. Nejla BİÇER, Öğr. Gör. Nuray GİDER						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Hastane İnfeksiyonları (Ed: A Yüce ve N Çakır) 2. Baskı, İzmir Güven Kitabevi, 2009
---	---

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Enfeksiyon Oluşumu
2	Teorik	Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları
3	Teorik	Solunum Yoluyla Bulaşan Enfeksiyonlar
4	Teorik	Kan Yoluyla Bulaşan Enfeksiyonlar
5	Teorik	Fekal-Oral Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar
6	Teorik	Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar
7	Teorik	Çocukluk Çağı Enfeksiyonları ve Aşı Takvimi
8	Teorik	Yoğun Bakım Enfeksiyonları
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Teorik	Hastane Enfeksiyonları
11	Teorik	Hastane Enfeksiyonlarından Korunma Yolları
12	Teorik	Hastane Enfeksiyon Kontrol Komitesi
13	Teorik	Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon
14	Teorik	Kişisel Korunma Yöntemleri
15	Teorik	İzolasyon Yöntemleri
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	YARIYIL SONU SINAV

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
Ödev	14	2	1	42
Ara Sınav	1	2	1	3
Dönem Sonu Sınavı	1	2	1	3
Toplam İş Yüğü (Saat)				76
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Enfeksiyonu tanımlamak
2	2. Sık rastlanılan enfeksiyonları ayırt etmek
3	3. Hastane enfeksiyonlarını tanımak, korunma yollarını bilmek



4	4. Enfeksiyondan korunma yöntemlerini ayırt etmek
5	Hastane Enfeksiyon Kontrol Komitesi ile işbirliği yapabilmek

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 olabilmek, 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 yapabilmek ve elde edilen verileri değerlendirmek
5	Tıbbi laboratuvar araç ve gereçlerini kurallarına ve tekniklerine uygun olarak kullanabilmek, kontrollerini ve bakımlarını yapabilmek
6	Tıbbi laboratuvarın farklı alanlarıyla ilgili temel testleri uygulayabilmek, analiz çözümlerini hazırlayabilmek.
7	Tıbbi laboratuvar testleri için uygun örnekleri hastalardan alabilmek ve uygun koşullarda örnek transferini gerçekleştirebilmek
8	Analiz öncesi örnek hazırlık işlemlerini yapabilmek, baki preparatlarını hazırlayabilmek, dezenfeksiyon ve sterilizasyon tekniklerini uygulayabilmek
9	Alanı ile ilgili temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanabilmek,verileri yorumlayıp değerlendirebilmek ve olası sorunları tanımlayıp çözümleyebilmek.
10	Tıbbi Laboratuvarda iş organizasyonu hakkında bilgi sahibi olma ve uygulamaları yürütebilmek
11	Tıbbi Laboratuvarda güvenlik kurallarını uygulayabilmek, kişisel güvenlik önlemlerini alabilmek ve güvenli laboratuvar ortamı oluşturabilmek
12	Kamu ve özel sektör kuruluşlarındaki alanı ile ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.
13	Hayat boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojideki 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 kavrayabilmek.
16	Atatürk ilke ve devrimlerini özümseyebilmek, milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerleri benimseyebilmek, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık olma
17	Sağlık Hizmetinin yürütülmesinde etkili iletişim kurabilmek ve Türkçeyi etkili kullanabilmek
18	Bir yabancı dilde temel düzeyde iletişim kurabilmek, mesleki uygulamalarda yabancı dili kullanabilmek
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	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4
PÇ3	4	4	4	4
PÇ11	4	4	4	4
PÇ13	3	3	3	3
PÇ15	4	4	4	4
PÇ17	3	3	3	3
PÇ18	4	4	4	4

