AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Sterilizasyon Esasları								
Ders Kodu	AN301		Ders Düzeyi	Önlisans					
AKTS Kredi	3	İş Yükü	76 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Öğrencilere sterilizasyon, dezenfeksiyon, tıbbi ve cerrahi asepsinin temel kuramlarını öğreterek kendilerini ve hastalarını enfeksiyona sebep olacak bulaşmalardan korumak ve bu uygulamaların davranış şekli haline gelmesini sağlamaktır.								
Özet İçeriği	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon tanımları, sterilizasyon ve dezenfeksiyon ile ilgili genel terimler, tıbbi ve cerrahi asepsi teknik ve kuralları, izolasyon ve el hijyeni, sterilizasyon, hastane enfeksiyonları, korunma yöntemleri ve tıbbi atık konuları anlatılacaktır.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. İshak DOĞAN, Öğr. Gör. Nuray GİDER, Öğr. Gör. Tuğçe OKTAV								

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	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon tanımları
2	Teorik	Sterilizasyon ve dezenfeksiyonun genel prensipleri
3	Teorik	Tıbbi cihaz ve aletlerin sterilizasyonu
4	Teorik	Sterilizasyon kontrolü
5	Teorik	Dezenfektanlar
6	Teorik	Hastanede sterilizasyon ve dezenfeksiyon
7	Teorik	Hastane dışı sağlık kuruluşlarında sterilizasyon ve dezenfeksiyon
8	Teorik	Yoğun bakımda sterilizasyon ve dezenfeksiyon
9	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
10	Teorik	Cerrahi servislerde sterilizasyon ve dezenfeksiyon
11	Teorik	Hastane enfeksiyonlarından korunma
12	Teorik	Merkezi sterilizasyon ünitesi ve ameliyathane kontrolleri
13	Teorik	Sağlık personelinin hastane enfeksiyonlarında yeri
14	Teorik	Hastane atıkları
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	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	3	2	70
Ara Sınav	1	2	1	3
Dönem Sonu Sınavı	1	2	1	3
			Toplam İş Yükü (Saat)	76
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Sterilizasyon, dezenfeksiyon ve asepsinin anlamını ve önemini bilmek
2	Sterilizasyon kurallarını bilmek ve uygulamak

3	Dezenfeksiyon kurallarını bilmek ve uygulamak
4	Asepsi kurallarını bilmek ve uygulamak
5	Hastane enfeksiyonlarından korunmada alınacak önlemleri bilmek

Program Çıktıları *(İlk ve Acil Yardım Programı)*	
1	Mesleki yetki ve sorumluluklarını bilmek
2	Bireysel ve Örgütsel iletişim ilkelerini bilmek
3	Türkiye ve Dünyada ki acil sağlık hizmetleri ve acil tıp sisteminde kullanılan acil araçları hakkında genel bilgi sahibi olmak
4	Hastanın fiziksel değerlendirmesini ve birincil, ikincil değerlendirmesini yapabilmek
5	Hasta taşıma ve transportu yöntemlerini bilmek
6	Travmalı hastalarda genel yaklaşım kurallarını bilmek ve travma ekipmanlarının kullanım ve bakım becerisine sahip olmak
7	Acil aracın mekanik ve teknik donanımı ile ilgili ve acil araç kullanımı bilgi -becerisine sahip olmak
8	Çevresel acillerde hastane öncesi acil bakım prensiplerini bilmek
9	Tıbbi acillerde hastane öncesi acil bakım prensiplerini bilmek
10	EKG ritim analizi yapabilmek ve ritim bozukluklarında hastane öncesi acil bakım prensiplerini bilmek
11	Hastane öncesi acil bakımda kullanılan ilaç ve sıvıları bilmek, uygulama becerisine sahip olmak
12	Temel Yaşam Desteği, İleri Yaşam Desteği ve İleri hava yolu uygulamalarını bilmek
13	Olağandışı durumlarda hastane öncesi acil bakım prensiplerini bilmek
14	Bedensel ve ruhsal sağlığını koruyabilme ve en üst düzeyde tutabilme
15	İnsan anatomisi, fizyolojisi alanlarında temel bilgilere sahip olabilme
16	Çalışma alanındaki kişiler ve hizmet verdiği kişilerle sağlıklı insan ilişkileri kurabilmek
17	Enfeksiyon Kontrol Yöntemlerini bilmek, acil araç ve ekipmanlarının enfeksiyon kontrollerini sağlayabilmek, asepsi-antisepsi koşullarını sağlayabilmek ve enfeksiyon hastalıklarında hastane öncesi acil bakım prensiplerini bilmek
18	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	ÖÇ5
PÇ17	5	5	5	5	5