

DERS İZLENESİ

Dersin Adı:	Dersin Kodu	Zorunlu/ Seçmeli	AKTS Kredi	Ulusal Kredi	T	U
Ambulans Eğitimi	IAY103	Zorunlu	4	4	2	4

Dersin Adı	Ambulans Eğitimi
Dersin Kodu	IAY103
Zorunlu/ Seçmeli	Zorunlu
AKTS Kredi	4
Ulusal Kredi	4
T	2
U	4
Yüz yüze/Uzaktan	Yüz yüze
Ders Yürütücüsü	Öğr. Gör. Oktay Mert
Ders Koordinatörü	Dr. Öğretim Üyesi Sevcan Aktar Uçar
Dersin Amacı	İlk ve Acil Yardım Programı öğrencilerinin; ekip çalışmasının önemini kavrayarak, kanun tüzük ve yönetmelikler çerçevesinde kara, hava, deniz ambulanslarının özellikleri ve standartlarını öğrenebilmesi, ambulans içinde bulunan tüm ekipman hakkında ulusal ve uluslararası standartta bilgi ve beceri kazanabilmesi, Hastaya müdahale etmeden önce kendisinin, ekip arkadaşlarının ve hastanın güvenliğini sağlayacak tedbirleri alabilmesi, Din, dil, ırk, mezhep, cinsiyet, kültür farkı gözetmeksizin insan sağlığını koruma bilincine sahip olabilmesi, Her türlü acil durumda hasta/yaralıların uygun ekipman ile müdahalesini yapabilmesi ve güvenli bir şekilde transportunu sağlayabilmesi amaçlanmıştır.
Dersin Hedefi	İlk ve Acil Yardım için gerekli Ambulans ekipmanlarının etkin kullanımı konusunda yeterli donanıma sahip tekniker yetiştirmektir.
Dersin İçeriği	Bu dersin sonunda öğrenci: Ambulans ekipmanlarını ve malzemelerini bilecek ve etkin kullanımları konusunda yeterli donanıma sahip olacaktır.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1 . Hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinin önemi, Paramedik mesleğinin tanımı, mesleğin ortaya çıkışı hakkında gerekli bilgiye sahiptir. 2. Yasal mevzuatları, mesleki yetki ve sorumlulukları, komuta kontrol merkezi, acil yardım istasyonu, ekip, acil yardım, ilk yardım, acil hasta, acil tedavi, olağan dışı durum, triaj, kaza, felaket..vb, gibi tanımlamaları bilir ve açıklar. 3. Dünyada ve Türkiye’de hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinin işleyişini bilir, açıklar ve gelişmeleri takip eder. 4. Ambulans nedir? Ambulans yönetmeliği ve Acil sağlık hizmetleri yönetmeliği, İstasyon tipleri ve ambulans çeşitlerini bilir ve açıklar. 5. Acil olgu yönetimini bilir ve açıklar. 6. Hasta veya yaralı taşıma tekniklerini bilir ve açıklar. 7. Ambulans ekipmanlarından ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye, vakum sedye, scoop sedye gibi sedyeleri bilir ve uygular 8. Ambulans ekipmanlarından servical collar, ked kurtarma yeleği, ateller vb. gibi tespit ekipmanlarını bilir ve uygular. 9. Ambulans ekipmanlarından defibrilatör, ventilatör, infüzyon cihazları, glikometre, oksijen sistemlerinin güvenliğini vb .biyomedikal cihazları bilir ve uygular.
Dersin mesleğe katkısı (bilgi, beceri ve yetkinlik)	Paramedikler için çalışma ortamı olan Ambulans ve içindeki ekipmanlar ve malzemelerin etkin kullanımları konusunda yeterli donanıma sahip olmak bilgi, beceri ve yetkinliği kazanması hususunda mesleki katkı sağlamaktadır.
Öğretim yöntem ve teknikleri	1:Anlatım 2:Soru/Cevap 3: Vaka ve Simülasyon Uygulaması
Ölçme Değerlendirme	%20 Vize %50 Final %30 Simülasyon Uygulama
Kaynaklar (Yazılı, görsel vs.)	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.

Ön koşul dersler ve Koşullar	Yok
Güncelleme Tarihi	2025
Dersin öğrenim çıktılarının program çıktıları ile olan ilişkileri	ÖÇ1. Hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinin önemi, Paramedik mesleğinin tanımı, mesleğin ortaya çıkışı hakkında gerekli bilgiye sahiptir. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:5; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:2; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ2. Yasal mevzuatları, mesleki yetki ve sorumlulukları, komuta kontrol merkezi, acil yardım istasyonu, ekip, acil yardım, ilk yardım, acil hasta, acil tedavi, olağan dışı durum, triaj, kaza, felaket..vb, gibi tanımlamaları bilir ve açıklar. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ3. Dünyada ve Türkiye’de hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinin işleyişini bilir, açıklar ve gelişmeleri takip eder. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ4. Ambulans nedir? Ambulans yönetmeliği ve Acil sağlık hizmetleri yönetmeliği, İstasyon tipleri ve ambulans çeşitlerini bilir ve açıklar. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ5. Acil olgu yönetimini bilir ve açıklar. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ6. Hasta veya yaralı taşıma tekniklerini bilir ve açıklar. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ7. Ambulans ekipmanlarından ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye, vakum sedye, scoop sedye gibi sedyeleri bilir ve uygular PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ8. Ambulans ekipmanlarından servical collar, ked kurtarma yeleği, ateller vb. gibi tespit ekipmanlarını bilir ve uygular. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5 ÖÇ9. Ambulans ekipmanlarından defibrilatör, ventilatör, infüzyon cihazları, glikometre, oksijen sistemlerinin güvenliğini vb .biyomedikal cihazları bilir ve uygular. PÇ1-KD5; PÇ2-KD:3; PÇ3-KD:5; PÇ4-KD:5; PÇ5-KD:5; PÇ6-KD:5; PÇ7-KD:5; PÇ8-KD:5; PÇ9-KD:5; PÇ10-KD:5; PÇ11-KD:5; PÇ12-KD:5

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük	2 Düşük	3 Orta	4 Yüksek	5 Çok Yüksek
--------------	----------------	------------	-----------	-------------	-----------------

Haftalık İşlenen Konular (14 Hafta)

Hafta	Başlık (Teorik Ders)	Başlık (Uygulama Dersi)	Kaynak
1	Tanışma, dersin amacının açıklanması, ders içeriklerinin tanıtılması, dersin kazanımlarının açıklanması, hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinin önemi, paramedik mesleğinin tanımı ve mesleğin ortaya çıkışı.	Simülasyon uygulaması yoktur.	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
2	Yasal mevzuatlar, mesleki yetki ve sorumluluklar, tanımlar (AÇM, acil yardım istasyonu, ekip, acil yardım, ilk yardım, acil hasta, acil tedavi, olağan dışı durum, triaj, kaza, felaket vb.), dünyada ve Türkiye’de hastane öncesi acil sağlık hizmetleri.	Simülasyon uygulaması yoktur.	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
3	Ambulans nedir, ambulans yönetmeliği ve acil sağlık hizmetleri yönetmeliği, istasyon tipleri ve ambulans çeşitleri, hasta veya yaralı taşıma teknikleri.	Simülasyon uygulaması yoktur.	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
4	Acil olgu yönetimi, hasta ve yaralı taşıma teknikleri, haberleşme ve telsiz kullanımı.	Simülasyon uygulaması yoktur.	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
5	Ambulans ekipmanları uygulama – sedyeler (ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye).	Ambulans Ekipmanları uygulama - Sedyeler (Ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye)	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
6	Ambulans ekipmanları uygulama – sedyeler (ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye).	Ambulans Ekipmanları uygulama - Sedyeler (Ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye)	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
7	Ambulans ekipmanları uygulama – sedyeler (ana sedye, travma tahtası, kombinasyon sedye).	Ambulans Ekipmanları uygulama- Sedyeler (vakum sedye, scoop sedye)	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
8	Ambulans ekipmanları uygulama – tespit ekipmanları (servikal collar, KED kurtarma yeleği, ateller).	Ambulans Ekipmanları uygulama- Tespit ekipmanları (servikal collar, KED kurtarma yeleği, Ateller), uygulama	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
9	Vize		
10	Ambulans ekipmanları uygulama – tespit ekipmanları (servikal collar, KED kurtarma yeleği, ateller).	Ambulans Ekipmanları uygulama- Tespit ekipmanları (servikal collar, KED kurtarma yeleği, Ateller).	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
11	Ambulans ekipmanları – biyomedikal cihazlar (defibrilatör, ventilatör, infüzyon cihazları, glikometre vb.).	Ambulans Ekipmanları Biyomedikal cihazlar. (defibrilatör, ventilatör, infüzyon cihazları, Glikometre..vb)	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
12	Oksijen sistemlerinin güvenli kullanımı.	Oksijen sistemlerinin güvenli kullanımı, uygulama	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları. <i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı</i> . (2009). İzmir.
13	Ambulanslarda kullanılan tıbbi sarf malzemeler ve koruyucu ekipmanlar.	Ambulanslarda Kullanılan Tıbbi sarf malzemeler ve koruyucu ekipmanlar,	T.C. Sağlık Bakanlığı. (2015). <i>Acil sağlık hizmetleri temel eğitim kitabı</i> (Yayın No. 951). Sağlık Bakanlığı Yayınları.

		uygulama	<i>Ambulans ekipleri standardizasyonu kitabı.</i> (2009). İzmir.
14	Genel Tekrar		

Dersin Gün ve Saati	Çarşamba 13:00 – 16:50
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Çarşamba 12.00 – 13.00
İletişim Bilgileri	oktay.mert@okan.edu.tr