

DERS İZLENESİ

Dersin Adı:	Dersin Kodu	Zorunlu/ Seçmeli	AKTS Kredi	Ulusal Kredi	T	U
Acil Sağlık Hizmetlerinde Hastalıklar Bilgisi	IAY121	Zorunlu	3	2	0	2

Dersin Adı	Acil Sağlık Hizmetlerinde Hastalıklar Bilgisi
Dersin Kodu	IAY121
Zorunlu/ Seçmeli	Zorunlu
AKTS Kredi	3
Ulusal Kredi	2
T	0
U	2
Yüz yüze/Uzaktan	Yüz yüze
Ders Yürütücüsü	Dr. Öğretim Üyesi Fatoş Tozak
Ders Koordinatörü	Dr. Öğretim Üyesi Fatoş Tozak
Dersin Amacı	Bu ders, öğrencilerin acil durumlarda karşılaşılan hastalıkları, belirtilerini ve müdahale algoritmalarını kavramalarını sağlamayı amaçlar. Ayrıca mezuniyet öncesinde temel teorik bilgilerini pekiştirerek klinik uygulamalara hazır hâle gelmelerine katkı sunar.
Dersin Hedefi	Öğrencilerin, acil hastalık durumlarında uygun algoritmaları izleyerek doğru karar verebilme becerisi kazanmaları hedeflenir. Bunun yanında, eğitim sürecinde edindikleri temel bilgileri klinik ortamda etkili biçimde kullanmaları desteklenir.
Dersin İçeriği	Bu dersin sonunda öğrenciler: Acil durumlarda sık karşılaşılan hastalıkları tanıma ve uygun müdahale algoritmalarını uygulama becerisi kazanırlar. Teorik bilgilerini geliştirirler. Ayrıca, mezuniyet öncesi dönemde acil bakım uygulamalarına daha güvenli, bilinçli ve profesyonel bir şekilde yaklaşmaya hazır hâle gelirler.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Öğrenci, acil durumlarda sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar ve uygun müdahale algoritmalarını uygular. 2. Öğrenci, teorik bilgisini klinik uygulamalarda kullanarak hızlı ve doğru karar verme becerisi geliştirir. 3. Öğrenci, hasta güvenliği ve profesyonel etik ilkeler doğrultusunda acil bakım süreçlerini yönetir.
Dersin mesleğe katkısı (bilgi, beceri ve yetkinlik)	Bu ders, paramedik öğrencilerinin acil durum algoritmalarını doğru yorumlama ve uygulama kültürünü kazanmalarına, klinik karar verme becerilerini güçlendirmelerine ve teorik bilgilerini mesleki pratiğe güvenle aktarmalarına katkı sağlar. Ayrıca, hasta güvenliği, hızlı müdahale ve ekip uyumu konularında mesleki yetkinliklerinin gelişmesine destek olur.
Öğretim yöntem ve teknikleri	Anlatım Soru/Cevap
Ölçme Değerlendirme	%40 Vize %60 Final
Kaynaklar (Yazılı, görsel vs.)	European Society of Cardiology (ESC). (2021). <i>ESC guidelines for the management of acute coronary syndromes and emergency care algorithms</i> . European Resuscitation Council (ERC). (2021). <i>European Resuscitation Council guidelines for resuscitation</i> . American Heart Association (AHA). (2020). <i>Highlights of the 2020 American Heart Association guidelines for CPR and ECC</i> . T.C. Sağlık Bakanlığı. (t.y.). <i>Acil sağlık hizmetleri yönetimi rehberleri ve algoritmaları</i> .
Ön koşul dersler ve Koşullar	Yok
Güncelleme Tarihi	2025

Dersin öğrenim çıktılarının program çıktıları ile olan ilişkileri	ÖÇ1. Öğrenci, acil durumlarda sık karşılaşılan hastalıkları tanımlar ve uygun müdahale algoritmalarını uygular. PÇ1;PÇ2;PÇ3;PÇ6;PÇ10- KD:5 ÖÇ2. Öğrenci, teorik bilgisini klinik uygulamalarda kullanarak hızlı ve doğru karar verme becerisi geliştirir. PÇ1;PÇ2;PÇ3;PÇ6;PÇ10- KD:5 ÖÇ3. Öğrenci, hasta güvenliği ve profesyonel etik ilkeler doğrultusunda acil bakım süreçlerini yönetir. PÇ1;PÇ2;PÇ3;PÇ6;PÇ10- KD:5
--	---

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	5	5			5				5		
ÖÇ2	5	5	5			5				5		
ÖÇ3	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)	Kaynak
1	Acil durumlarda algoritmik düşünme, klinik karar basamakları ve kılavuzların tanıtımı	AHA 2020 CPR & ECC, ERC 2021 Rehberi
2	Temel Yaşam Desteği (BLS) ve İleri Yaşam Desteği (ALS) algoritmaları	AHA 2020, ERC 2021
3	Hava yolu yönetimi, solunum yetmezliği ve entübasyon algoritmaları	ERC Airway Management Guide, T.C. Sağlık Bakanlığı Acil Rehberleri
4	Kardiyak aciller: göğüs ağrısı, MI ve ritim bozukluklarında yaklaşım	ESC 2024 ACS Guidelines, AHA ACLS 2020
5	Kardiyak aciller: göğüs ağrısı, MI ve ritim bozukluklarında yaklaşım	ESC 2024 ACS Guidelines, AHA ACLS 2020
6	Şok tipleri ve dolaşım bozuklukları algoritması	AHA Shock Management, ESC Heart Failure Guidelines
7	Nörolojik aciller: inme, konvülsiyon, bilinç kaybı yönetimi	AHA Stroke Guidelines, T.C. SB Acil Nörolojik Protokolleri
8	Vize	
9	Travma hastasına yaklaşım ve travma algoritması (ABCDE, ATLS)	ERC Trauma Algorithm, T.C. SB Travma Rehberi
10	Kanama kontrolü, yanık ve yaralanma algoritmaları	ERC Bleeding Control, T.C. SB Yanık Yönetimi Kılavuzu
11	Zehirlenme ve toksikolojik aciller	T.C. SB Zehirlenme Rehberi, AHA Toksikoloji Protokolleri
12	Endokrin ve metabolik aciller (DKA, hipoglisemi, elektrolit bozuklukları)	ADA & AHA Metabolic Emergencies, T.C. SB Endokrin Rehberleri
13	Solunum ve kardiyak arrest sonrası bakım algoritması	AHA Post-Resuscitation Care 2020, ERC 2021
14	Özel hasta grupları: çocuk, yaşlı, gebe acilleri için algoritmalar	AHA Pediatric & Maternal ACLS, ERC Pediatric Guidelines

Dersin Gün ve Saati	1. Öğretim İçin Salı 09:00 - 10:50 2. Öğretim İçin Salı 18:00 - 19:50
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Salı 10:00 – 11:00
İletişim Bilgileri	fatos.tozak@okan.edu.tr