



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
İleri Yaşam Desteği ve Uygulamaları	SHM206	4	2 + 0	2,0	Seçmeli
Birim Bölüm	İlk ve Acil Yardım - Ön Lisans (Yüzyüze)				
Amaç	İleri yaşam desteği becerilerinin geliştirilmesi, yetişkin ve pediatrik ileri yaşam desteği ile ilgili yeterli bilgi ve uygulamanın öğretilmesidir.				
Ders İçeriği	1. Giriş, amaç ve öğrenme hedefleri 2. Erişkinde ileri yaşam desteği 3. Erişkinde ileri yaşam desteği ve uygulama 4. Çocukta ileri yaşam desteği 5. Çocukta ileri yaşam desteği ve uygulama 6. Yeni doğan ileri yaşam desteği ve uygulama 7. Ara değerlendirme 8. Kritik durumdaki hastanın tanınması ve alınacak önlemler 9. Özel Durumlarda Kardiyak arrest 10. Temel ve ileri havayolu uygulamaları 11. Resüsitasyon araçları ve uygulamaları 12. Zor hava yolu yönetimi 13. En sık karşılaşılan EKG vakaları 14. Vaka tartışması; konularını içermektedir.				
Ders Kaynakları	Tintinalli's Emergency Medicine A Comprehensive Study, Guide Judith E TINTINALLI, 4. Cander Acil Tıp Temel Başvuru Kitabı, ProfDr Başar CANDER, 1. 1.Topjian AA, Raymond TT, Atkins D, et al. Part 4: Pediatric Basic and Advanced Life Support: 2020 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care. Circulation. Published online October 20, 2020. doi:10.1161/cir.0000000000000901, Emergency Medicine Clinical Essentials (Second Edition), James G ADAMS, Rosen's Emergency Medicine Concepts And Clinical Practices, Ron MWALLS MD, Walls RM, Brown CA III, Bair AE, Pallin DJ. Emergency Airway Management: A Multi-Center Report of 8937 Emergency Department Intubations. The Journal of Emergency Medicine. Published online October 2011:347-354. doi:10.1016/j.jemermed.2010.02.024, Debabrata M. https://www.acc.org/latest-in-cardiology/ten-points-to-remember/2020/08/28/20/42/2020-esc-guidelines-for-acute-coronary-syndromes-esc-2020 . acc.org. Published August 29, 2020. Accessed October 15, 2020. https://www.acc.org/latest-in-cardiology/ten-points-to-remember/2020/08/28/20/42/2020-esc-guidelines-for-acute-coronary-syndromes-esc-2020				

Hafta	Konu
1	Giriş, amaç ve öğrenme hedefleri
2	Erişkinde ileri yaşam desteği
3	Erişkinde ileri yaşam desteği ve uygulama
4	Çocukta ileri yaşam desteği
5	Çocukta ileri yaşam desteği ve uygulama
6	Yeni doğan ileri yaşam desteği ve uygulama
7	Ara değerlendirme
8	Kritik durumdaki hastanın tanınması ve alınacak önlemler
9	Özel Durumlarda Kardiyak arrest
10	Temel ve ileri havayolu uygulamaları
11	Resüsitasyon araçları ve uygulamaları
12	Zor hava yolu yönetimi
13	En sık karşılaşılan EKG vakaları
14	Vaka tartışması

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	2	10
Ara Sınav 1		8	1
Final		8	1
Ders İş Yüğü:		64	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		2,51	

Program Çıktıları

1	Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak sağlık alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.
2	İlk ve Acil Yardım alanındaki temel bilimsel bilgiye ulaşma, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.
3	Mesleki etik ilkelerin ve etik kurulların birey ve toplum için önemini tanımlar.
4	İlk ve Acil Yardım alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlar ve değerlendirir, sorunları tanımlar, analiz eder ve çözüm için planlanan çalışmalarda yer alır/sorumluluk alır.
5	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.
6	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak verilen bir görevi bağımsız olarak yürütür.
7	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır.
8	Hasta haklarının evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir.
9	Dış görünüm, tavır, tutum ve davranışları ile topluma örnektir.
10	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanarak ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir, düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarır.
11	Bir yabancı dili yeterli düzeyde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.
12	İlk ve Acil Yardım alanında toplumun ve dünyanın gündemindeki olayları izler ve gelişmelere duyarlıdır.
13	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket eder.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Bebek, çocuk ve yetişkin temel yaşam desteği uygulamalarını bilir ve uygular.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Temel ve ileri havayolu sağlama becerisine sahip olur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kritik durumdaki hastayı tanır	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediyatrik ve erişkin hastalarda ileri yaşam desteği uygulamalarını bilir ve uygular.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ritim bozukluklarını tanır ve gerekli tedaviyi uygulayabilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-