



SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ  
FİZYOTERAPİ VE  
REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ  
DERSİN TANIMI VE UYGULAMASI

Ders İsmi	Ders kodu	Dönem	Teori+Pratik	Kredi	AKTS
TEMEL YAŞAM DESTEĞİ	FTR237	3.	2+0	2	2

Ön Şartlı Ders(ler)	Yok
---------------------	-----

Ders Dili	Türkçe
Ders Tipi	Alan Seçmeli
Ders Koordinatörü	Doç. Dr. Murat OKTAY
Dersi Veren(ler)	Doç. Dr. Murat OKTAY
Dersin Yardımcıları	
Dersin verilmiş biçimi	Yüz yüze
Öğretim Yöntem ve Teknikleri	Anlatım Tartışma Soru-yanıt
Dersin Amacı	Öğrencinin temel yaşam desteğinin aşamalarını kavramasını sağlama, solunumu ve/ veya kalbi durmuş kişide hayatın devam edebilmesi için bir an önce solunumun ve dolaşımı yeniden sağlayabilme, yaşam kurtarma zincirini eksiksiz ve doğru şekilde yerine getirebilmesi için sistematik bilgi ve beceriler kazandırmaktır.
Dersin amacı (İngilizce)	It is to enable the student to comprehend the stages of basic life support, to provide respiration and circulation as soon as possible so that life can continue in the person whose breathing and / or heart has stopped, and to provide systematic knowledge and skills in order to fulfill the life-saving chain completely and correctly.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1- Temel yaşam desteğini tanımlayabilir, 2-Sosyal veya çalışma hayatında karşılaştığı arrest vakalarında profesyonel kurtarıcı rolünü kavrar, 3-Yaşam kurtarma zincirini, karşılaşılabileceği her hasta grubunda doğru ve eksiksiz şekilde uygulayabilirler.
Dersin içeriği	Dersin içeriğinde, temel yaşam desteğinin tanımı, yaşam kurtarma zinciri, TYD hareket planı algoritması, hastaya doğru müdahalenin maket üzerinde uygulamalı gösterimi gibi konular yer almaktadır.

Hafta	Konu
1	Üst hava yolu anatomisinin anlatılması. Göğüs iç organları ve işlevlerinin anlatılması.
2	Hava yolu tıkanmasına neden olan faktörler. Temel yaşam desteği uygulamalarının anlatılması.
3	Göğüs basısı ve suni solunumun anlatılması, maket üzerinde uygulaması. Yaşam kurtarma zincirinin tanımı ve doğru sıralaması.

4	Erişkin hastada temel yaşam desteği hareket planı, hastaya güvenli yaklaşım, hastanın değerlendirilmesi
5	Erişkin temel yaşam desteği hareket planı algoritmasının anlatılması.
6	Baş-çene pozisyonu verilmesi, Jaw trust – alt çene manevrasının anlatılması,maket üzerinde gösterilmesi
7	Bak-dinle-hisset yöntemi uygulanmasının anlatımı ve gösterilmesi
8	Ara Sınav
9	Bebeklerde ve çocuklarda temel yaşam desteği hareket planı
10	Bebek ve çocuk hastada hava yolunun açılması
11	Ani ölümlerin genel sebepleri. Kalp krizinin belirti ve bulguları, risk faktörleri.
12	Havayolu tıkanmasına neden olan faktörler.
13	Hava yolu açma yöntemleri. Laringoskop kullanımı, blade seçimleri.
14	Entübasyon tüpü anlatımı ve maket üzerinde uygulamalı gösterimi
15	Ekstübasyon, krikotirotomi
16	Final Sınavı

<b>KAYNAKLAR</b>		
Ders Kitabı	Ders Slaytları	
Diğer Kaynaklar		
<b>DEĞERLENDİRME SİSTEMİ</b>		
Yarıyıl çalışmaları	Adet	YÜZDE(%)
Vize Sınavı	1	40
Final Sınavı	1	60
Toplam		100
Yarıyıl çalışmaların notuna katkısı		40
Final Sınavının notuna katkısı		60
Toplam		100

<b>AKTS TABLOSU / İŞYÜKÜ</b>			
AKTİVİTELER	MİKTAR	Süre (Saat)	Toplam İş yükü

Ders süresi	14	2	28
Ders saati dışındaki çalışmalar (ön çalışma, pratik)	12	2	24
Ara Sınav	1	1	1
Final Sınavı	1	1	1
<b>Toplam iş yükü</b>	19		<b>54</b>
<b>Toplam iş yükü / 30</b>			<b>1,8</b>
<b>Dersin AKTS kredisi</b>			<b>2</b>

### PROGRAM ÇIKTISI

- 1 Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanı ile ilgili temel bilimlere, klinik alanlara yönelik teorik ve uygulama bilgi ve becerisi kazanır.
- 2 Fizyoterapi ve rehabilitasyon ile ilgili psikososyal ve mesleki farkındalık bilgisi edinir.
- 3 Yaşam boyu öğrenme ilkesi ile kendini geliştirip araştırma önerileri sunma, teknolojik gelişmeleri takip etme ve girişimcilik becerileri kazanır.
- 4 Etik prensiplere bağlı, multidisipliner çalışma ve etkili iletişim kurma becerisi kazanır.
- 5 Ulusal ve uluslararası alana özgü literatür araştırma, yayım tarama, araştırma planlama ve veri analizleri konusunda bilgi edinir.
- 6 Sağlık alanındaki hukuksal süreçleri bilir, hasta mahremiyeti ve kişisel verilerin korunması (gizliliği) ilkelerini öğrenir.
- 7 Toplum sağlığını korumak ve geliştirmek, sağlıklı yaşlanmaya yönelik uygulama bilgileri kazanır.
- 8 Fizyoterapi ve rehabilitasyonda alan dışı eğitimlerle sosyokültürel gelişim kazanır.
- 9 Vaka çalışmalarında uygun değerlendirme, yorumlama ve klinik karar verme sürecini yönetme becerisi kazanır.

### DERS ÖĞRENİM ÇIKTISI (ÖÇ)-PROGRAM ÇIKTI (PÇ) İLİŞKİ MATRİSİ

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9
ÖÇ1	2		3				5		
ÖÇ2	2		3				5		
ÖÇ3	2		3				5		

Her bir öğrenim çıktısının PÇ ile ilişkisini 0-5 arasında puanlarla ilişkilendiriniz. 0-ilişki yok, 5-yüksek ilişki.