

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KLİNİK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON I	ANE1163770	Güz Dönemi	2+0	2	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Yok				
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Elvan TERCAN				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Elvan TERCAN, Prof.Dr. Pelin KARAASLAN				
Dersin Yardımcıları	Yok				
Dersin Amacı	Hava yolu yönetimi, bununla ilgili güçlükler ve bu güçlüklerin üstesinden gelme bilgileri kazandırma, lokal anestetikler, kardiyak arresti tanıma ve kardiyopulmoner resüsitasyon konularında bilgi kazandırma.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Entübasyon güçlüğü, entübasyon güçlüğü'nün sebepleri,Havayolu yönetiminde kullanılan araç, gereç ve yöntemler,Oral ve nazal endotrakeal entübasyon ve ekstübasyon,Alternatif hava yolu yöntemleri,Endotrakeal entübasyon endikasyonları,Endotrakeal entübasyon komplikasyonları,Entübasyon güçlüğü tanı, çözüm yöntemleri ve ekstübasyon,Anestezi ve dolaşım sistemi,Anestezi ve cerrahinin kardiyovasküler sisteme etkileri,Anestezi altında kan basıncı kontrolü,Kardiyak arrest ve resüsitasyon, kardiyak arrestin etyolojisi, Temel Yaşam Desteği,İleri yaşam desteği,Uzun vadeli yaşam desteği; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Havayolu yönetiminde kullanılan araç gereç ve yöntemleri tanımlar.				16, 9	A
Endotrakeal entübasyon endikasyonlarını tanımlar.				16, 9	A
Endotrakeal entübasyon komplikasyonlarını tanımlar.				16, 9	A
Entübasyon güçlüğü'nü tanımlar, alınacak önlemleri ve çözüm yollarını sayar.				16, 9	A
Kardiyopulmoner resüsitasyonda temel yaşam desteği ve ileri yaşam desteğinde yapılabilecekleri açıklar.				16, 9	A
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Entübasyon güçlüğü, entübasyon güçlüğü'nün sebepleri				
2	Havayolu yönetiminde kullanılan araç, gereç ve yöntemler				
3	Oral ve nazal endotrakeal entübasyon ve ekstübasyon				
4	Alternatif hava yolu yöntemleri				
5	Endotrakeal entübasyon endikasyonları				
6	Endotrakeal entübasyon komplikasyonları				
7	Entübasyon güçlüğü tanı, çözüm yöntemleri ve ekstübasyon				
8	Anestezi ve dolaşım sistemi				
9	Anestezi ve cerrahinin kardiyovasküler sisteme etkileri				
10	Anestezi altında kan basıncı kontrolü				
11	Kardiyak arrest ve resüsitasyon, kardiyak arrestin etyolojisi				
12	Temel Yaşam Desteği				
13	İleri yaşam desteği				
14	Uzun vadeli yaşam desteği				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar	
Öğretim Üyelerinin mebis notları	Zeynep Kayhan, Klinik anestezi; Melek Çelik, Teknikerler ve Teknisyenler için Anesteziyoloji