



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Cerrahi Hastalıklar II	AMH203	3	3 + 0	6,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Ameliyathane Hizmetleri - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Cerrahi hastalıklar ve bu hastalıklara özgü cerrahi uygulamaları ve bu uygulamalarda kullanılan yöntem ve araç gereçler hakkında genel bilgi birikimini sağlamaktır. Cerrahi Hastalıklar Bilgisi konusunda gerekli bilgi ve becerileri kazandırmak. Ameliyathane Hizmetleri bölümü için sahada uygulanabilecek pratik bilgileri verirken, etik değerlere önem veren, güncel ve çağdaş bilgilerle donanımlı teknikler yetiştirmektir.				
Ders İçeriği	Cerrahi girişim yöntemleri, postoperatif komplikasyonlar, ameliyat bölgesi yara bakımı, insizyonlar, sütür teknikleri ve materyalleri, GlS, KBB, Göz, Tiroid hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar. Cerrahi girişim yöntemleri, kalp damar, göğüs cerrahisi, ortopedik, ürolojik, jinekolojik ve yenidoğan hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar.				
Ders Veren	Öğr. Gör. Samet Ramazan KOÇOĞLU				
Ders Kaynakları	Aksoy, G., Kanan, N., Akyolcu, N. 2012; Cerrahi Hemşireliği I, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul. , Karadakovan, A, Eti Aslan, F. 2010; Dahili ve Cerrahi Hastalıklarda Bakım, 1. Ed. Nobel Tıp Kitabevi, Adana., Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Akıl Notları, Editör: Prof. Dr. Nalan ÖZHAN ELBAŞ, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul., Cerrahi Bakım Vaka Analizleri ile Birlikte, Editör: Prof. Dr. Fatma Eti Aslan, Akademisyen Kitabevi, Ankara., Dahili ve Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği Klinik El Kitabı, Çeviri Editörü: Doç. Dr. Özlem Bilik , Prof. Dr. Hatice Mert, Palme Yayınevi. Ankara., Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019), Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019), Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019), Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019), Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019), Aican F. (2007). Genel Cerrahi., Nobel Tıp Kitabevi. Ankara, Kalp ve Damar Cerrahisi/ Akçevin A, Büket S., Paç M, ve ark. (2019)				

Hafta	Konu
1	Cerrahi Hastalarında Sıvı-Elektrolit Dengesi ve Dengesizlikleri, Cerrahi Hastalarında Asit-Baz Dengesi ve Dengesizlikleri, Şok ve Şoktaki Hastaya Yaklaşım
2	Cerrahi Hastalarında Sıvı-Elektrolit Dengesi ve Dengesizlikleri, Cerrahi Hastalarında Asit-Baz Dengesi ve Dengesizlikleri, Şok ve Şoktaki Hastaya Yaklaşım
3	Solunum Sistemi Cerrahi Hastalıkları
4	Solunum Sistemi Cerrahi Hastalıkları
6	Üriner Sistem Cerrahi Hastalıkları
7	Üriner Sistem Cerrahi Hastalıkları
8	vize
9	Endokrin Sistemin Cerrahi Hastalıkları
10	Endokrin Sistemin Cerrahi Hastalıkları
11	Organ Transplantasyonu ve Cerrahide Etik
12	Organ Transplantasyonu ve Cerrahide Etik
13	Organ Transplantasyonu ve Cerrahide Etik

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Problem Çözme	3	2
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Vaka Çalışması	1	5
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	1	3
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Küçük Grup Tartışması	3	4
Ara Sınav 1		5	6
Final		6	8
	Ders İş Yükü:	160	
	AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):	6,27	

Program Çıktıları

1	Ameliyathane hizmeti için gerekli olan temel bilimler bilgisine sahip olur.
2	Ameliyathane hizmeti 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
3	Ameliyathane hizmetlerinin gerektirdiği tıbbi terminoloji, insan anatomisi ve hastalıklar bilgisi ile ilgili terimleri ve kavramları bilir ve bunları hatasız olarak kullanır.
4	Ameliyathane hizmetleri ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçların duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun olarak hareket eder.
5	Ameliyathane hizmetleri ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip içerisinde yer alarak kalite yönetimi ve süreçlerine uygun davranır ve gerektiğinde bireysel sorumluluk üstlenir.
6	Meslektaşları, hastalar, hasta yakınları, hekimler ve diğer sağlık çalışanları ile etkin bir iletişim kurar.
7	Sağlık sistemi içerisinde bulunan kurum ve kuruluşları tanıır, ameliyathane hizmetleri alanında çalışan bir birey olarak görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik ve mevzuata uygun hareket eder.
8	Ameliyathane hizmetleri alanının gerektirdiği bilgisayar yazılımları ile birlikte bilgi ve iletişim teknolojilerini başarıyla kullanır.
9	Ameliyat öncesi hasta transferi ve ameliyat odasındaki tüm hazırlıkları yapar. Ameliyat sonrası hasta transferi için araç ve gereç kullanır. Ameliyat öncesi, esnası ve sonrasında asepsi –antisepsi vb. kurallar çerçevesinde hastanın ve ekibin güvenliğini sağlar. Ameliyat sonrası cerrahi alet, malzemeleri ve cihazları yeniden kullanıma hazır hale getirir.
10	Anatomi, fizyoloji, nefroloji, diyaliz, patoloji gibi meslek dersleri almış nitelikli, profesyonel, çağdaş bilgi ve beceri ile donanmış, araştırma, sorun çözme yeteneği gelişmiş, kültürel birikime sahip, el göz koordinasyonu gelişmiş, ekip çalışmasına yatkın, teknolojik araç ve gereçleri kullanabilen, insan sağlığına ve etik değerlere önem veren, ameliyathane teknikeri profesyonelleri olarak sağlık alanında topluma kaliteli hizmetler verebilir.
11	İçinde bulunduğu örgütün tüm paydaşlarıyla hem sözlü hem de yazılı olarak doğru iletişim ve bilgi aktarımını gerçekleştirecek ve yönetebilecek iletişim becerilerine sahiptir.
12	Ön Lisans Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilir.

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
Vücutun çeşitli sistemlerini etkileyen yaygın cerrahi girişim gerektiren durumlarda cerrahi hastasının bakım gereksinimlerini belirler, Saptanan bakım gereksinimleri doğrultusunda gerekli hemşirelik girişimlerini uygular ve sonuçlarını değerlendirir.	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Geçirilecek/geçirilen cerrahi girişime özgü hasta ve ailesinin eğitimini bilir.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Cerrahi klinikler için önemli olan hızlı ve doğru karar verme becerisini kullanır.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Cerrahi hastalıklarına ilişkin temel kavramları tanıır.	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3
Cerrahinin tanımı ve tarihçesi hakkında bilgi verebilmek.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yanık hastalıkları ve yanık çeşitlerini bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi hastalıklarını bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Göğüs cerrahisi hastalıklarını, çeşitlerini ve girişimlerini bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kalp damar ve sinir sisteminin cerrahi hastalıklarını bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Cerrahinin tanımı ve tarihçesi hakkında bilgi verebilmek.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yanık hastalıkları ve yanık çeşitlerini bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi hastalıklarını bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Göğüs cerrahisi hastalıklarını, çeşitlerini ve girişimlerini bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kalp damar ve sinir sisteminin cerrahi hastalıklarını bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Cerrahinin tanımı ve tarihçesi hakkında bilgi verebilmek.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yanık hastalıkları ve yanık çeşitlerini bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi hastalıklarını bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Göğüs cerrahisi hastalıklarını, çeşitlerini ve girişimlerini bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kalp damar ve sinir sisteminin cerrahi hastalıklarını bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Cerrahinin tanımı ve tarihçesi hakkında bilgi verebilmek.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yanık hastalıkları ve yanık çeşitlerini bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi hastalıklarını bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Göğüs cerrahisi hastalıklarını, çeşitlerini ve girişimlerini bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kalp damar ve sinir sisteminin cerrahi hastalıklarını bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Cerrahinin tanımı ve tarihçesi hakkında bilgi verebilmek.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yanık hastalıkları ve yanık çeşitlerini bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Plastik rekonstrüktif ve estetik cerrahi hastalıklarını bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Göğüs cerrahisi hastalıklarını, çeşitlerini ve girişimlerini bilir.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kalp damar ve sinir sisteminin cerrahi hastalıklarını bilir	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4