**AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ**

**KUMLUCA SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

**Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği Dersi Müfredat Programı ve Formları**

**Hazırlayan**

**Doç. Dr. Seçil TAYLAN**

**Öğr. Gör. Dr. Seda Cansu YENİĞÜN**

**2023-2024 Eğitim- Öğretim Yılı**

**Bahar Dönemi**

**Akdeniz Üniversitesi**

**Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi**

**2023-2024 Eğitim- Öğretim Yılı/Bahar Dönemi**

**DERSİN TANIMI:** Cerrahi Hastalıkları Hemşireliği dersi, temel sağlık hizmetleri anlayışı ile cerrahinin temel ilkeleri, sistemlerin cerrahi girişim gerektiren hastalıkları ve hemşirelik bakımı, ameliyat öncesi, ameliyat sırası ve ameliyat sonrasında hastanın sağlığını yeniden kazanabilmesi, sürdürebilmesi ve yükseltilmesi için bireyin fiziksel, psikolojik ve sosyal gereksinimlerini karşılamak amacıyla gerekli hemşirelik bakımı hakkında bilgi ve uygulama becerisi kazandırır.

**DERSİN HEDEFLERİ:**

1. Cerrahi hemşireliği ile ilgili temel teorik kavramların bilgisini alarak aralarındaki ilişkiyi kavrayabilmesi
2. Cerrahi hastalıkları hemşiresinin toplumdaki yerini ve önemini açıklayabilmesi
3. Cerrahi hastasına bütüncül olarak sağlık bakımı uygulayabilmesi ve problem çözme sürecini kullanma becerisi kazanması
4. Cerrahi ile ilgili etik sorunlara örnek verebilmesi
5. Cerrahi hastalıkları hemşireliği ile ilgili yeni gelişmeleri açıklayabilmesi
6. Hemşirelik uygulamalarını gerçekleştirirken kanıta dayalı çalışmalardan yararlanabilmesi ve araştırıcı rolünün önemini kavrayabilmesi
7. Cerrahi kavram, ilke ve kuralları kişisel ve meslek yaşamına aktarabilme becerisi kazanabilmesi
8. Cerrahi hastalıkları hemşireliği ile ilgili konularda danışmanlık yapabilmesi
9. Hasta, ailesi ve ekibin diğer üyeleri ile iletişimin önemini açıklayabilmesi
10. Bireyin fiziksel, mental ve sosyal iyiliği ve kültürel farklılıkları ile ilgili genel faktörleri, bunların etkilerini tanıyabilmesi ve gerekli önlemleri alabilmesi
11. Cerrahi işlemden sonra bireyin evde sağlığını en üst düzeyde sürdürebilmesi için gerekli taburculuk eğitimini planlayabilme becerisi kazanabilmesi.

**TEORİK VE UYGULAMA SÜRESİ:** Toplam 56 saat kuramsal, 28 saat laboratuvar ve 140 saat klinik uygulaması olan Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği bir dönem okutulmaktadır. Ders 16 kredidir.

**DEVAM ZORUNLULUĞU ve DERSİN DEĞERLENDİRMESİ:** Derse devam zorunludur ve ders değerlendirmesi Akdeniz Üniversitesi Lisans Öğretim ve Sınav Yönetmeliği’nde yer alan esaslara göre yapılır.

Not hesaplaması: **I. vizenin %10’u; II. vizenin %10’u; Finalin %40’ı; Laboratuvar çalışmalarının %20 ‘si ve klinik uygulamanın %20’si** alınarak notlar hesaplanır.

Teorik: %30 devamsızlık ( Toplam:17 saat)

Uygulama: %20 devamsızlık (Toplam 34 saat: laboratuvar çalışmaları, klinik hazırlık toplantısı ve klinik uygulamayı içermektedir.)

**PROGRAMDAKİ YERİ:** Ders IV. Dönem Bahar Yarıyılı’nda yer alır.

**DERSİN SORUMLULARI:**

Doç. Dr. Seçil TAYLAN

Doç. Dr. İlknur ÖZKAN

Dr. Öğr. Üyesi Emine İLASLAN

Öğr. Gör. Dr. Seda Cansu YENİĞÜN**Akdeniz Üniversitesi**

**Kumluca Sağlık Bilimleri Fakültesi**

**CERRAHİ HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ DERSİ MÜFREDATI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **TARİH****SAAT:** **ÖĞRETİM ELEMAN** | **ÜNİTE VE KONU BAŞLIKLARI** |
| **I.HAFTA** |
| **21.02.24** | **2 saat** **S.Yeniğün**  | **1.CERRAHİ HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİNİN TEMEL İLKELERİ**Cerrahinin tarihi Cerrahi hemşiresiCerrahinin sınıflandırılmasıCerrahinin hasta üzerindeki etkisiGünübirlik cerrahi |
|  | **2 saat****S.Yeniğün** | **2.CERRAHİ HASTALIKLARI AÇISINDAN AĞRI YAŞAYAN BİREYE YAKLAŞIM** Ağrının tanımıAğrı probleminin cerrahideki önemiAğrının boyutlarıAğrının değerlendirilmesiAğrının yönetimi (farmakolojik, girişimsel yöntemlerle, non-farmakolojik yönetim) |
|  | **2 Saat** **S. Yeniğün** | **3. YANIK VE HEMŞİRELİK BAKIMI** |
| **26.02.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün**  | **Hastane Uygulaması** |
| **II. HAFTA** |
| **28.02.24** | **4 Saat** **S.Taylan** | **4.İNFLAMASYON, YARA İYİLEŞMESİ**Hücrenin yapısı ve görevleri, Doku tipleri (epiteldoku,konnektifdoku,kasdokusu,sinir dokusu)Hücre yaralanması, Yaralanmaya karşı savunmaİnflamasyon ve İnflamatuar tepkinin sonuçlarıYara iyileşmesi ve iyileşmeyi etkileyen faktörler, Yaralanmış bireyin tedavisi ve hemşirelik bakımı |
| **2 Saat** **S. Taylan**  | **5.CERRAHİ SIVI-ELEKTROLİT VE ASİT-BAZ DENGESİZLİĞİ** Cerrahinin Sıvı Elektrolit Denge ve Dengesizliğine Etkisiİntravenöz (IV) sıvı replasmanıERAS protokollerinin cerrahi sıvı elektrolit dengesini sürdürmede önemiAmeliyat öncesinde hastanın sıvı elektrolit yönünden değerlendirilmesi |
| **04.03.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **III. HAFTA** |
| **06.03.24** | **4 SAAT****S. Yeniğün** | **6.AMELİYAT ÖNCESİ-SIRASI- SONRASI DÖNEMDEKİ BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**-Ameliyat öncesi dönemdeki birey ve hemşirelik bakımı (Ameliyat öncesi genel hazırlık psikolojik, fizyolojik hazırlık, hastanın ameliyattan önceki gece hazırlığı ve hastanın ameliyat günü hazırlığı)-Ameliyat sırası dönemdeki birey ve hemşirelik bakımı (Hastanın ameliyathaneye alınması ve cerrahi ekip, Anestezinin sınıflandırılması, genel anestezinin tipleri ve etkileri, bölgesel anestezi şekilleri). -Ameliyat sonrası dönemdeki birey ve hemşirelik bakımı (Ayılma odasında, klinik ünitede postoperatif hastanın bakımı, postoperatif komplikasyonlar ve hemşirelik bakımı). |
| **2 Saat****S.Taylan** | **7. CERRAHİ ŞOK VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Şok sendromu, Cerrahi şok nedenleri, Şokun aşamalarıŞoktaki bireyin tedavisi ve hemşirelik bakımı |
| **11.03.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **IV. HAFTA** |
|  | **4 Saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** |  **Labaratuvar sınavı** |
| **13.03.24** | **2 saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Labaratuvar sınavı** |
| **18.03.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **V. HAFTA** |
| **20.03.24** | **4 Saat** **S.Taylan** | 8**.SOLUNUM SİSTEMİ CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Göğüs Travması ve torasik yaralanmalarPlevral drenaj ve hemşirelik bakımıKapalı su altı göğüs drenajı ve hemşirelik bakımıPostural drenaj ve hemşirelik bakımıAlt solunum yollarının önemli cerrahi girişimleriGöğüs cerrahisi uygulanan hastanın ameliyat öncesi, sırası, sonrası hemşirelik bakımı |
| **2 saat** **S. Yeniğün** | **9. CERRAHİ ASEPSİ** **10. CERRAHİ İNFEKSİYONLARDA HEMŞİRENİN ROLÜ** Hastane enfeksiyonları: Cerrahi Alan İnfeksiyonlarıCerrahi infeksiyonların kontrolü önlenmesi ve hemşirenin rolü |
| **25.03.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |

|  |
| --- |
| **VI. HAFTA** |
| **27.03.24** | **4 Saat****STaylan** | **11.SİNDİRİM SİSTEMİ CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Gastrointestinal sistemin cerrahi girişim gerektiren hastalıkların tedavi ve bakımı (Özofagus hastalıkları, mide hastalıkları, bağırsak hastalıkları, cerrahi girişimi gerektiren inflamatuar hastalıklar, stoma ve bakımı, anorektal kanal hastalıkları, karaciğer hastalıkları, safra sistemi ve pankreas hastalıkları). |
| **2 Saat** **S.Yeniğün**  | **12. CERRAHİ HASTANIN BESLENMESİ**-Cerrahi hastada beslenmenin önemi ve hemşirenin rolü-Oral Beslenme-Enteral Beslenme (Enteral beslenme endikasyonları, Nazogastrik, Nazoduedonal, Nazojejunal Tüplerle Beslenme, GastrostomikEnteral Beslenme, JejunostomikEnteral Beslenme, Enteral beslenme komplikasyonları ve önleme yolları, Total Parenteral Beslenme) |
| **01.04.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **VII. SINAV HAFTASI** |
| **03.04.24** | **SINAV HAFTASI** |
| **15.04.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **VIII. BAYRAM** |
| **IX. HAFTA** |
| **17.04.23** | **4 Saat****S.Taylan** | **13. SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Sinir sisteminin cerrahi girişim gerektiren hastalıkları ve hemşirelik bakımı (Beyin apseleri, İntrakranial anevrizmalar ve subaraknoid kanamalar, Kafa Travmaları, tedavisi, komplikasyonları, İntrakranial tümörler, Kranial cerrahi, Spinal cerrahi gerektiren hastalıklar ve hemşirelik bakımı).  |
| **2 saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | 14. KBB CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI |
| **22.04.22** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |
| **X. HAFTA** |
| **24.04.24** | **4 saat****S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Labaratuar Sınavı** |
| **2 saat****S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Labaratuar Sınavı** |
| **29.04.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **Hastane Uygulaması** |
| **XI. HAFTA** |
| **01.05.24 (RESMİ TATİL)** |  |  |
| **06.05.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |
| **XII. HAFTA** |
| **08.05.24** | **4 Saat** **S. Taylan** | **15.KARDİOVASKÜLER SİSTEM CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Kardiak cerrahiAçık Kalp AmeliyatıKoroner Arter Bypass Greft (KABG )AmeliyatıValvüler Kalp HastalıklarıArterlerin Cerrahi Girişim Gerektiren HastalıklarıVenlerin Cerrahi Girişim Gerektiren Hastalıkları |
| **2 saat** **S.Yeniğün** | 16.MEME CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMIMeme hastalarının değerlendirilmesi korunmaBening meme problemleriMeme kanseri ve tedavisi |
| **13.05.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |
| **XIII. HAFTA** |
| **15.05.24** | **4 Saat** **S. Taylan** | **17.KAS-İSKELET SİSTEMİ CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI** Kas-İskelet Sisteminde Tanı işlemleri ve Hemşirenin SorumluluklarıKarpalTunel SendromuKırıklar (Kırık İyileşme Aşamaları,Kırık İyileşmesinin Komplikasyonları, Rehabilitasyon, Amputasyon)Eklem Cerrahisi(Sinovektomi-Osteotomy-Artroplasti-Pre/post-op bakım)TKP(Total Kalça Protezi) |
| **2 saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **18. GÖZ CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Kornea transplantasyonu, Renitadekolmanı, Katarakt, Glokom, Tümörler Gözün cerrahisi uygulanan hastada hemşirelik bakımı |
| **20.05.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |
| XIV. HAFTA |
| **22.05.24** | **3 Saat** **S.Yeniğün** | **19. ÜROGENİTAL SİSTEM CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Ürogenital Sistem TümörleriÜrinerDiversiyonlarÜretra TümörleriProstat TümörleriTUR-P ameliyatı ve hemşirelik bakımıTestis Tümörleri Üriner Sistem Taşları, Tedavisi ve Hemşirelik BakımıÜrinerObstriksiyon ve Staz (Obstrüksiyon Nedenleri, Tedavisi ve Bakım) |
| **1 saat****S.Yeniğün** | 20.TRANSPLANTASYON VE HEMŞİRELİK BAKIMITransplantasyon uygulanacak hastanın seçimi, Ameliyat öncesi hazırlık, Rejeksiyon ve rejeksiyonu önlemek için yöntemler,Ümmünosupresif tedaviVerici sorunu Böbrek transplantasyonu, Pankreas transplantasyonu, Karaciğer transplantasyonu, Kalp transplantasyonu) |
| **2 saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | **21.ENDOKRİN SİSTEM CERRAHİSİ GEÇİREN BİREY VE HEMŞİRELİK BAKIMI**Troid bez , hipertroidizm, troid cerrahisi ve ameliyat öncesi ve sonrası bakımıAdrenal medulla, Primer Hiperaldesteronizm, Feokromositoma |
| **20.05.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |
| XV. HAFTA |
| **29.05.24** | **4 saat** **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | DERS DEĞERLENDİRİLMESİ |
| **27.05.24** | **S. Taylan****İ. Özkan****E.İlaslan****S.Yeniğün** | Hastane Uygulaması |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. VİZE KONULARI****.**Cerrahi hastalıkları hemşireliğinin temel ilkeleri.Cerrahi hastalıkları açısından ağrı yaşayan bireye yaklaşım .Cerrahi sıvı-elektrolit ve asit-baz dengesizliği .Cerrahi şok ve hemşirelik bakımı.İnflamasyon, yara iyileşmesi, .Yanık ve hemşirelik bakımı. Cerrahi asepsi. Cerrahi infeksiyonlarda hemşirenin rolü .Ameliyat öncesi-sırası- sonrası dönemdeki birey ve hemşirelik bakımıSolunum sistemi cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımıSindirim sistemi cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Cerrahi hastanın beslenmesi.Meme cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı | **2. VİZE KONULARI**.Kardiovasküler sistem cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Kas-iskelet sistemi cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Sinir sistemi cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Ürogenital sistem cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Endokrin sistem cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.Göz cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı.KBB cerrahisi geçiren birey ve hemşirelik bakımı |