|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **Kodu** | **Yarıyılı** | **T+ U** | **Kredisi** | **AKTS** |
| **Genel Anestezi** | 3201413 | VIII | 1+0 | 1 | 1 |
| **Ön Koşul Dersler** |  |
| **Dersin Dili** | Türkçe |
| **Dersin Türü** | Zorunlu |
| **Dersin Koordinatörü** |  |
| **Dersi Veren** |  Dr. Öğr. Üyesi Evren Büyükfırat |
| **Dersin Yardımcıları** |  |
| **Dersin Amacı** | Genel anesteziyi tanımlayabilme, yapılan uygulamaları tanıma, kullanılan ilaçları tanıma, diş hekimliğinde genel anestezi kullanımını öğrenme, lokal anesteziyi tanımlama, kullanılan ilaçları öğrenme ve rejiyonal anestezi tekniklerini öğrenme. Kardiyak arrest ve kardiyopulmoner resussitasyonu öğrenmedir. |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Bu dersin sonunda öğrenci;**1-Genel anestezinin tanımı, amacı, endikasyonları ve tarihçesi bilir. 2-Entübasyonun tanımı, endikasyonları, komplikasyonları bilir.3-İntravenöz anesteziklerin sınıflaması, endikasyonları-kontrendikasyonları bilir. 4-İnhalasyon anesteziklerin sınıflaması, endikasyonları-konrtendikasyonları bilir 5-Kardiyak arrest tanımı, tanısı, Temel Yaşam destegi ve İleri yaşam desteği bilir.6-Monitörizasyon çeşitleri, sistemlere göre monitörizasyon komplikasyonları bilir. |
| **Dersin İçeriği** | Genel anestezi, inhalasyon anestezikleri, lokal anestezikler, monitörizasyon, ağrı tedavileri, sedo-analjezi, kardiyopulmoner resüsitasyon ve diş hekimliğinin gereksinimi olan diğer konular. |
| **Haftalar** | **Konular** |
| 1 | Genel anesteziye giriş (Uzaktan Eğitim) |
| 2 | Preanestezik vizit (Uzaktan Eğitim) |
| 3 | Premedikasyon(Uzaktan Eğitim) |
| 4 | Monitörizasyonda temel prensipler (Uzaktan Eğitim) |
| 5 | Endotrakeal entübasyon (Uzaktan Eğitim) |
| 6 | İntravenöz anestezikler (Uzaktan Eğitim) |
| 7 | Ara sınav (Yüz yüze) |
| 8 | İnhalasyon anestezikleri (Uzaktan Eğitim) |
| 9 | Kas gevşeticiler (Uzaktan Eğitim) |
| 10 | Lokal anestezikler (Uzaktan Eğitim) |
| 11 | Dental genel anestezi (Uzaktan Eğitim) |
| 12 | Rejyonal anestezi (Uzaktan Eğitim) |
| 13 | Kardiyak arrest ve kardiyopulmoner resussitasyon (Uzaktan Eğitim) |
| 14 | Lokal anestezik toksisitesi (Uzaktan Eğitim) |
| 15 | Yıl Sonu Sınavı (Yüz yüze) |
| **Genel yeterlilikler** |
| 1- Endotrakeal entübasyonu açıklayabilir. 2- Lokal anesteziyi uygulayabilir.3- Regional anaesteziyi açıklayabilir. |
| **Kaynaklar** |
| *Avrupa resüsitasyon konseyi klavuzu*.*Öğretim üyeleri tarafından konulara ait hazırlanan ders notları.* |
| **Değerlendirme Sistemi** |
| **Ara sınav: %40** **Final: %60** **Bütünleme:% 60**Sınav tarihleri birim yönetim kurulu tarafından belirlenerek ilan edilecektir. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| **ÖÇ1** | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ2** | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ3** | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| **ÖÇ4** | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| **ÖÇ5** | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| **ÖÇ6** | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** |
| **Katkı Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | **2 Düşük** | **3 Orta** | **4 Yüksek** | **5 Çok Yüksek** |

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Genel Anestezi | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |