**T.C.**

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

**DÖNEM 4 ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ**

**DERS PROGRAMI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Süre**  **(Hafta)** | **Ders Saatleri** | | | **AKTS** |
| **Teorik** | **Pratik** | **Toplam** |
| 1 | 9 | 19 | 28 | 2 |

**ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ KONULARI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ders: ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON UYGULAMA EĞİTİMİ**  **Ders Kodu: TIP4040**  **AKTS: 2** | | |
| **Konu** | **T** | **P** |
| Donmalar (Soğuktan) | 1 |  |
| Sıcak Çarpması | 1 |  |
| Şok | 2 |  |
| Zehirlenmeler | 1 |  |
| Temel Yaşam Desteği | 1 | 2 |
| İleri Yaşam Desteği | 2 | 2 |
| Airway Ve Balon Maske Uygulama |  | 1 |
| Entübasyon Yapabilme |  | 2 |
| Im, Iv, Sc, Id Enjeksiyon Yapabilme |  | 1 |
| Poliklinik Uygulaması |  | 4 |
| Klinik Öğrenci Viziti |  | 4 |
| Simüle Hasta İle Eğitim |  | 3 |

**AMAÇ**

Anesteziyoloji ve Reanimasyon stajı sonunda Dönem IV öğrencileri verilen teorik bilgiler ve pratik uygulamalar yaparak; donmalar, sıcak çarpması ve şokta acil durumu tanımlayarak ilk tedavi yaklaşımlarını öğrenecekler; zehirlenmelerde ilk tedavi yaklaşımlarını ve korunma önlemlerini bilecekler; havayolu araç ve gereçlerini tanıyarak endotrakeal entübasyon becerisi kazanacak, temel yaşam ve ileri yaşam desteği konularında temel kavram ve uygulamasını bilecek; IM, IV, SC, ID enjeksiyon uygulamalarını öğreneceklerdir.

**ÖĞRENİM HEDEFLERİ:**

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Stajı sonunda Dönem IV Öğrencileri;

1. Donmalarda hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek, ilk tedavisini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek,

2. Sıcak çarpmasında hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek, ilk tedavisini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek,

3.Şok ile ilgili temel bilgilere sahip olup acil durumları tanımlayarak acil tedavilerini yapabilecek ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilecek

4. Zehirlenme durumlarında hastaya acil müdahale temel prensiplerini bilecek ve müdahale edebilecek, korunma önlemlerini uygulayabilecek,

5. Havayolu araç ve gereçlerini tanıyarak airway uygulama, balon maske kullanma becerisi kazanacak,

6. Endotrakeal entübasyonla ilgili deneyime sahip olacak,

7. IM, IV, SC, ID enjeksiyon ile ilgili beceriye sahip olacak,

8. Hastalarda temel yaşam desteği ve ileri yaşam desteği ile ilgili temel teoriği ve uygulama prensiplerini bilerek kardiyopulmoner resüsitasyon uygulaması yapabilecek; kardiyo pulmoner resusitasyonun temel ilkeleri olan havayolu, solunum, dolaşım ve defibrilasyon hakkında teorik bilgileri bilecek ve kardiyopulmoner resusitasyon uygulamasının nasıl yapıldığını maket üzerinde gösterebilecek, acil kardiyak müdahale ve temel yaşam desteği için geçerli olan evrensel algoritmayı bilecek, spontan solunumu değerlendirebilecek ve havayolunun açılması ile ilgili teorik bilgi ve beceriye sahip olacak.