|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DERSİN ADI: PATOLOJİ | | | | DERSİN KODU: HE132 | | | | | |
| Yıl/Yarıyıl | 1.Sınıf/Bahar Dönemi | | | | | | | | |
| Dersin Süresi: | 14 hafta haftada 2 saat teorik | | | | | | | | |
| Dersin Kredisi | 2 | | | AKTS Kredisi | | | | 2 | |
| Ders Kategorisi | Seçmeli | | | | | | | | |
| Dersin Amacı | Öğrencilere genel patoloji ve patoloji laboratuvarının işleyişi hakkında bilgi vermek ve insan vücudunda organ, doku ve hücrelerde, hastalık halinde meydana gelen değişiklikleri tanınmasını kavratmaktır.. | | | | | | | | |
| Dersin İçeriği | Genel patolojide kavramlar, hücresel zedelenme ve adaptasyon, akut ve kronik inflamasyon, hasara karşı hücresel cevap ve yara iyileşmesi, sıvı ve elektrolit dengesi ve dolaşım bozuklukları, hastalıkların etiyolojisi ve gelişme mekanizmaları, patolojinin kullandığı yöntemler. | | | | | | | | |
| Öğrenim çıktıları | Bu dersin sonunda öğrenci; Patolojideki temel kavramları bilir, Patolojinin kullandığı yöntemler hakkında bilgi sahibi olur, Hastalıkların etiyolojisini ve gelişme mekanizmalarını bilir, Hastalıkların tedavisinde patolojiyi tanımlar. | | | | | | | | |
| Ön koşul | - | | | | | | | | |
| Dersin Haftalık Akışı | | | | | | | | | |
| Hafta: | *Konular:* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | Patolojiye Giriş | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Hücre Zedelenmesi ve Nekroz* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Akut ve Kronik İltihap* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Akut ve Kronik İltihap* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Hasara Karşı Hücresel Cevap ve Yara İyileşmesi* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Hasara Karşı Hücresel Cevap ve Yara İyileşmesi* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Sıvı ve Elektrolit Dengesi ve Dolaşım Bozuklukları* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Ara Sınav* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Sıvı ve Elektrolit Dengesi ve Dolaşım Bozuklukları* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Genetik Hastalıklar* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Neoplazi* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Neoplazi* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *İmmunolojik Sistem ve Hastalıkları* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Genel tekrar* | | | | | | | | |
| 1. *Hafta* | *Final Sınavı* | | | | | | | | |
| Eğitim Öğretim yöntemleri | *Teorik* | *Uygulama* | *Lab.* | | *Proje* | | *ödev* | | *Diğer* |
| *28sa* | *-* | *-* | | *-* | | *-* | | *56sa* |
| Kaynaklar | 1. Mocan Kuzey G., (2007). Temel Patoloji, 1. baskı  2. Kumar V, Abbas A, Fausto N, 2009; Robbins ve Cotran Hastalığın Patolojik Temeli, Ankara (çeviri editörü: Sav A.) | | | | | | | | |
| Ders sorumlusu |  | | | | | | | | |
| Değerlendirme | Sayı | | | | | Oran | | | |
| *Ara Sınav* | X | | | | | 40 | | | |
| *Kısa Sınav* |  | | | | |  | | | |
| *Ödev Proje* |  | | | | |  | | | |
| *Laboratuvar Uygulama* |  | | | | |  | | | |
| *Dönem Sonu Sınavı* | X | | | | | 60 | | | |