



AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ (AKTS)

Ders Bilgi Paketi

FTR 146 — Temel ve Klinik Patoloji

Ders Bilgileri

Ders Kodu	FTR 146
Dersin Adı	Temel ve Klinik Patoloji
Ders Adı (EN)	Basic and Clinical Pathology
Eğitim Düzeyi	Lisans
Ders Türü	Ders
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Prof. Dr. Cem SEZER
T / U / L	1 / 1 / 0
Kredi	1
AKTS	3

Dersin Amacı

Öğrencilere patolojinin ana hatlarını öğretmek

Dersin İçeriği

Patolojinin tanımı, inceleme yöntemleri ve hangi sistemleri-hastalıkları kapsadığı konusunda bilginin verilmesi ve bunların en önemli ve sık görülenlerinin vurgulanması ile mesleğe ait temel bilgilerin tanımlanması.

Dersin Ön Koşulu/ Yan Koşulu

Yok

Akademik Dürüstlük ve Yapay Zeka

Akademik dürüstlüğün ihlal edilmesi, sadece kopya çekmekle sınırlı değildir ayrıca, izinsiz alıntı yapmak, bilgi uydurmak veya atıf yapmak, başkalarının sahtekarlık hareketlerine yardım etmek, eğitmenin haberi olmaksızın daha önce kullanılan bir çalışmanın veya başka bir öğrencinin çalışmasının teslim edilmesi veya diğer öğrencilerin akademik çalışmalarına müdahale etmeyi de içermektedir. Akademik irtibakların herhangi biri ciddi bir akademik ihlaldir ve disiplin işlemi ile sonuçlanır. Antalya Bilim Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Programlarına İlişkin Direktifin 25'inci Maddesinde açıklanmaktadır.

Ders Çıktıları

- ÖÇ1:** Patolojinin tanımı, inceleme yöntemleri ve hangi sistemleri-hastalıkları kapsadığı konusunda bilginin verilmesi ve bunların en önemli ve sık görülenlerinin vurgulanması ile mesleğe ait temel bilgileri tanımlama
- ÖÇ2:** Edindiği bilgiler çerçevesinde başka alanlardaki uzmanlarla iletişim kurabilme ve değişik meslekleri kapsayan bir ekipte çalışır.
- ÖÇ3:** Problem çözme ve karar verme analizi yapabilir.

PÇ-ÖÇ Matrisi

- Her bir öğrenim çıktısı (ÖÇ), en az bir program çıktısı (PÇ) ile ilişkilendirilmelidir; lütfen boş satır bırakmayınız.
- Sadece dersin içeriği ile doğrudan ilişkili olan ve ölçtüğünüz program çıktıları işaretleyiniz.

ÖÇ / PÇ	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7
ÖÇ 1	2	2	—	—	—	—	—
ÖÇ 2	2	2	—	—	—	—	—
ÖÇ 3	2	2	—	—	—	—	—

Düzyey: 0 Yok 1 Düşük 2 Orta 3 Yüksek

İş Yüğü Tablosu

Faaliyet	Sayı	Süre (Saat)	Toplam	Açıklama
Derse Katılım	14	1	14	
Uygulama / Pratik	14	1	14	
Ara Sınavı/Hazırlık	7	3	21	
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	14	2	28	
Final Sınavı/Hazırlık	14	2	28	
Toplam İş Yüğü			105	

Haftalık Program

Hafta	İçerik
1	Patolojinin Tanımı, Tarihçesi ve Patolojide Kullanılan Yöntemler
2	Hücreşel Zedelenme, Nekroz ve Apoptoz
3	Hücreşel Adaptasyon Mekanizmaları: Hipertrofi, Hiperplazi, Atrofi, Metaplazi
4	İnflamasyon: Mekanizmalar, Tipler ve Morfolojik Özellikler
5	Yara Onarımı ve Rejenerasyon
6	Sıvı ve Hemodinamik Bozukluklar
7	Neoplazi I: Tümör Tanımı, Genel Özellikleri ve Kanser Kavramı
8	Neoplazi II: Patolojik Özellikler, Alt Tipler ve Klinik Özellikler
9	Genetik Hastalıkların Patolojisi
10	Kemik ve Eklemlerin Normal Yapısı; Gelişimsel Kusurlar ve Metabolik Hastalıklar
11	Kırık Tipleri, Onarımı ve İyileşme Süreci
12	Kemik İltihapları: Nonspesifik ve Tüberküloz Osteomyelit
13	Artritler: Osteoartrit, Romatoid Artrit ve Gut Hastalığı; Yumuşak Doku Tümörleri
14	Santral Sinir Sistemi Hastalıkları ve Genel Tekrar

Eğitim-Öğretim Metodları

Yöntem Adı	Araçlar	Öğrenci Faaliyetleri	Durum
Ders (anlatım), etkileşimli tartışma	Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları (projektör, bilgisayar, dijital sunumlar)	Dinleme, not alma, tekrar etme, derste getirilen eğitim materyalleri üzerinden gösterilenleri uygulama	Aktif

Ders Değerlendirme Kriterleri

Aktivite Türü	Değerlendirme Adı	Katkı Oranı
Vize	vize	%40
Final	final	%60
Toplam		%100

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

Seçilen Amaçlar: SKA 4

Bu belge 05.09.2026 tarihinde otomatik olarak oluşturulmuştur.