

**Ankara Üniversitesi**  
**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

**Çalışma Planı (Çalışma Takvimi) VET214**

Haftalar	Haftalık Konu Başlıkları
1.Hafta	YANGI (hastalık kavramı, hastalık sebepleri, fiziksel, kimyasal, toksik, beslenme, infeksiyöz, immunolojik)
2.Hafta	YANGI (yangının tanımı ve gelişimi, yangının Nedenleri, vasküler değişiklikler, likördiapedezis, hücre eksudasyonu, vaskuler değişikliklerde rol oynayan faktörler)
3.Hafta	YANGI (sıvı eksudasyonunda rol oynayan faktörler, yangı hücreleri, dev hücreleri, yangının özelliklerine göre sınıflandırılması, yangı bölgesindeki eksudatın karakterleri, yangının gidişi üzerine etkili faktörler)
4.Hafta	YANGI (eksudatif yangılar, alteratif yangılar, proliferatif yangılar, granulomatöz yangılar, yangıların süresine göre sınıflandırılması) yangıların sonuçlarına göre isimlendirilmesi, rejenerasyon, organizasyon, nekroz, Apoptosis, transplantasyon)
5.Hafta	YANGI (Hüresel gelişim bozuklukları, Sitopatoloji, aplazi, agenezi, hipoplazi, atrofi, hipertrofi, hiperplazi, metaplazi, displazi, konjenital malformasyonlar, etiyoloji, genetik hastalıklar, gelişim anomalileri ve yapılaş bozuklukları, anomalilerin makroskopik bulguları, vücudun tümünü kapsayan anomaliler, vücudun çeşitli bölgelerindeki anomaliler, organlarda görülen anomaliler,anomalilerin sonu)
6.Hafta	DEJENERASYONLAR VE METABOLİZMA BOZUKLUKLARI (akut hücre şişmesi, albumin, parankim dejenerasyonu, vakuoler ve hidropik dejenerasyon, hyalin dejenerasyonu , amiloid birikimi, müköz dejenerasyon, fibrinoid dejenerasyon)
7.Hafta	DEJENERASYONLAR VE METABOLİZMA BOZUKLUKLARI (patolojik karnileşme ,glikojen metabolizması, bozuklukları, lipid metabolizması bozuklukları, kolesterin metabolizması bozuklukları, pigment metabolizması bozuklukları, kireç metabolizması bozuklukları, konkrementler ve psöydokkrementler)
8.hafta	KAN DOLAŞIM BOZUKLUKLARI (anemi tanımı nedenleri, çeşitleri ve sonuçları hiperemi tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları staz tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları kanama tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları tromboz tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları)
9.Hafta	KAN DOLAŞIM BOZUKLUKLARI (emboli, tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları; infarktus tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları ödem; tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları; şok tanımı, nedenleri, çeşitleri ve sonuçları)
10.Hafta	TÜMÖRLER (Onkolojiye giriş)
11.Hafta	TÜMÖRLER (Etiyolojisi: fiziksel, kimyasal, viral, hormonal, immunolojik)
12.Hafta	TÜMÖRLER (tümörlerin yayılmaları, tümörlerin oluştuğu dokularda hüresel farklılıklar, tümör hücrelerinin fonksiyonu, tümörlerin iyi ve kötü tabiatlı olmaları)
13.Hafta	TÜMÖRLER (tümörlerin intravital, diyagnozu, tümörlerin sınıflandırılması, epitel dokusu tümörleri)
14.Hafta	TÜMÖRLER (mezensimal doku tümörleri, karışık tümörler, tümör immunolojisi)
15. Hafta	TÜMÖRLER