

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ
(SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ)

Ders Adı	Ders Kodu	Bölüm/Program	Dersin Derecesi
Histoloji	BES-SEC 110	Beslenme ve Diyetetik	Lisans

Dönem		Öğretim / Gösterim Yöntemleri ve Krediler							
		Teorik anlatım	Pratik	Lab.	Proje /Ödev/ Saha çalışması	Seminer/ Çalıştay	Diğer	Yerel Kredi	AKTS Kredi
Güz (x)	Bahar ()	2	-	-	-	-	-	2	2

Ders Sorumlusu	Prof. Dr. Emel KOPTAGEL
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu () Seçmeli (x)
Dersin Önkoşulu	Yok
Dersin Amacı	Histolojinin çalışma alanlarını, hücre ve dört temel dokuya (Epitel Dokusu, Bağ ve Destek Dokuları, Kas Dokusu, Sinir Dokusu) ilişkin bilgi kazandırmak.
Ders İçeriği	Bu ders; histolojinin çalışma alanlarını, hücre, hücre bölünmeleri ve dört temel dokuya ilişkin bilgileri ve bu bilgilerle ilgili klinik ilişkileri içermektedir.
Öğrenme Kazanımları (Ö)	<ol style="list-style-type: none">1. Hücre ve hücre organellerinin yapısını ve işlevlerini bilir.2. Hücre bölünmelerinin (mitoz, mayoz, amitoz ve endomitoz) tiplerini bilir ve açıklar.3. Epitel dokusunun gelişimini, tiplerini, işlevlerini ve vücuttaki dağılımlarını bilir.4. Bağ ve Destek Dokuları tiplerini, hücrelerini, ara madde özelliklerini, işlevlerini ve vücuttaki dağılımlarını bilir.5. Kas dokusu tiplerini, kasılma mekanizmalarını, işlevlerini ve vücuttaki dağılımlarını bilir.6. Sinir dokusunun hücrelerini, miyelinleşmeyi, periferik sinir sisteminin bileşenlerini, sinir sonlanmaları ve işlevlerini bilir.
Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önerilen okuma/kaynaklar	Junqueira, Temel Histoloji Konu ve Atlas, Anthony L. Mescher, Ondördüncü Baskı, 2018

Pratik uygulama		1
Öğretim Programı	Hafta	Konu
	1. Hafta	Histolojiye Giriş (Ders programının tanıtımı) ve Hücre-I
	2. Hafta	Hücre-II
	3. Hafta	Hücre Bölünmeleri
	4. Hafta	Örtü ve Bez Epiteli
	5. Hafta	Bağ Dokusu-I
	6. Hafta	Bağ Dokusu-II
	7. Hafta	Ara Sınav
	8. Hafta	Kıkırdak Dokusu
	9 Hafta.	Kan Dokusu
	10. Hafta	Kemik Dokusu
	11.Hafta	Kas Dokusu
	12. Hafta	Sinir Dokusu-I
	13 Hafta.	Sinir Dokusu-II
	14. Hafta	Pratik Çalışma
	15. Hafta	Yarıyıl Sonu Sınavı

	Yüzdesi (%)
Ara sınav	40
Testler	
Ev Ödevi/dönem ödevi	
Pratik Uygulama	
Laboratuvar	
Projeler/Saha çalışması	
Seminerler/ Çalıştaylar	
Yarıyıl Sonu Sınavı	60
Diğerleri	-
Toplam (%)	100

Program yeterlilikleri (P) / Öğrenme Kazanımları (Ö) Matrisi

	Ö1	Ö2	Ö3	Ö4	Ö5	Ö6
P1	x	x	x	x	x	x
P2			x			
P3	x	x	x	x	x	x
P4						
P5						
P6						
P7						
P8						
P9						
P10	x	x	x	x	x	x
P11			x			
P12						
P13						
P14						

Ek: İş yükü Formu

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü
Haftalık teorik ders saati	14	2	28
Haftalık uygulamalı ders saati	-	-	-
Okuma Faaliyetleri	10	2	20
İnternette tarama, kütüphane çalışması	1	2	2
Materyal tasarlama, uygulama	-	-	-
Rapor hazırlama	-	-	-
Sunu hazırlama	-	-	-
Sunum	-	-	-
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	1	2	2
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	1	2	2
Diğer	-	-	-
Toplam iş yükü			54
Toplam iş yükü/25			54/25
Dersin AKTS Kredisi			2,16