



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Dokulara Giriş ve Epitel Dokusunun Histolojisi							
Ders Kodu		THE501		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	154 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Epitel doku histolojisi ve embriyolojisinin öğrenilmesi							
Özet İçeriği		Dokuların sınıflandırılması yapılarak epitel dokusu anlatılır.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Taktir), Tartışma, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Prof. Dr. Alpaslan GÖKÇİMEN						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Histoloji Konu Anlatımı ve Atlas
---	----------------------------------

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Dokuların sınıflandırılması
2	Teorik	Tek katlı yassı epitel
3	Teorik	Tek katlı kübik epitel
4	Teorik	Tek katlı prizmatik epitel
5	Teorik	Apikal yüz özelleşmeleri
6	Teorik	Tek katlı epitel türüne ait örneklerin incelenmesi
7	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
8	Teorik	Çok katlı epitelin sınıflandırılması
9	Teorik	Çok katlı yassı epitel
10	Teorik	Çok katlı kübik ve prizmatik epitel
11	Teorik	Salgı epitelinin sınıflandırılması
12	Teorik	Salgı epiteli örnekleri
13	Teorik	Özelleşmiş epitel hücreleri I
14	Teorik	Özelleşmiş epitel hücreleri II
15	Teorik	Epitel dokusu örneklerinin incelenmesi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	2	2	56
Uygulamalı Ders	14	2	2	56
Ödev	14	0	3	42
Toplam İş Yüğü (Saat)				154
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				6

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Epitel doku tiplerini ve hücrelerini öğrenbilme
2	Epitel dokusunun histolojik özelliklerini öğrenme
3	Epitel dokunun elemanlarının yapı-fonksiyon ilişkisini anlatabilme
4	Özelleşmiş epitel dokusu türlerinin öğrenilmesi



5	Epitel dokusuna ait örneklerin ayırt edilebilmesi
---	---

Program Çıktıları (Histoloji ve Embriyoloji (Tıp) Yüksek Lisans Programı)

1	Mikroskopik düzeyde hücre yapısı ve işlevi ile ilgili detaylı bilgiye sahip olma
2	Histolojide kullanılan deneysel metodlarla ilgili teorik ve pratik bilgi sahibi olmak
3	Bilimsel bir çalışmayı yayın yapma ve sunma konusundaki etik kuralları bilmek
4	Fertilizasyon ve yardımcı üremede kullanılan laboratuvar yöntemleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak
5	İnsan embriyolojisinin genel özellikleri ile ilgili yeterli bilgiye sahip olmak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	3	4	4	3
PÇ2	3	4	3	3	2
PÇ3	3	3	2	3	4
PÇ4	4	3	5	3	4
PÇ5	3	4	3	4	4

