



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Trombosit Fonksiyonları							
Ders Kodu		TFZ529		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	156 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Trombosit aktivasyonu ve fonksiyon testlerini kullanma ve değeriendirme.							
Özet İçeriğı		Trombositler, trombosit aktivasyonu, trombüs oluşumu							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Prof. Dr. Gökhan CESUR						

Ölçme ve Değeriendirme Araçları

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

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Guyton, Tıbbi izyoloji
2	Vander, İnsan Fizyolojisi

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Trombosit 1
2	Teorik	Trombosit 2
3	Teorik	Trombosit 3
4	Teorik	Trombosit aktivasyonu 1
5	Teorik	Trombosit aktivasyonu 2
6	Teorik	Trombosit fonksiyonu
7	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
8	Teorik	Trombosit aktivasyonu ve fonksiyon testleri 1
9	Teorik	Trombosit aktivasyonu ve fonksiyon testleri 2
10	Teorik	Trombosit aktivasyonu ve fonksiyon testlerini kullanma
11	Teorik	Trombosit aktivasyonu ve fonksiyon testlerini kullanma ve değeriendirme.
12	Teorik	Trombosit eksikliği
13	Teorik	Trombosit fazlalığı
14	Teorik	Trombosit ve metabolizma
15	Teorik	Trombosit fizyopatolojisi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretim ve Değeriendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	1	28	28	56
Ödev	14	1	3	56
Okuma	3	0	14	42
Ara Sınav	1	0	1	1
Dönem Sonu Sınavı	1	0	1	1

Toplam İş Yüğü (Saat) 156

Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi 6

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Trombositlerin yapı ve işlevlerinin tanımlanması
---	--



2	Trombosit ve fizyolojinin ilişkilendirilmesi
3	Trombositler ile patofizyolojinin tanımlanması
4	trombositoz, trombositopeni
5	Trombositlerin hemostazdaki rolü

Program Çıktıları (Fizyoloji (Tıp) Yüksek Lisans Programı)

1	Temel fizyoloji araştırmaları için gerekli alt yapıya sahip olma ve alanındaki teorik ve pratik bilgiyi kullanma becerisi
2	Fizyoloji bilimi alanında makale hazırlayabilme
3	Fizyoloji bilimi alanında bildiri sunabilme
4	Mesleki etik ve sorumluluk bilincine sahip olabilme
5	Fizyoloji alanındaki yapılan çalışmaları takip edebilecek, yazılı sözlü iletişim kurabilme ve tartışabilecek düzeye gelmek

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

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

