



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Seminer							
Ders Kodu		KHÜ701		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	54 (Saat)	Teori	0	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp Anabilim Dalında yüksek lisans yapan öğrencilerin literatür araştırması yaparak güncel mesleki konular ve ilgili güncel bilgi toplaması, izleyebilme ve değerlendirebilme ve tartışabilme yeteneğinin etik değerler çerçevesinde kazandırılabilmesi için topladıkları bilgiyi sentezleyerek sunmalarını ve tartışmalarını sağlamaktır.							
Özet İçeriği		Bu derste literatür araştırması, veri toplama, toplanan verilerin analizi, sunum hazırlama ve sunum yapılacaktır.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Seminer	1	100

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Seçilen seminer konusu ile ilgili kaynak kitaplar ve makaleler, pubmed, internet
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Uygulama	Seminer konusunun/ konularının belirlenmesi
2	Uygulama	Literatür araştırması
3	Uygulama	Literatür araştırması
4	Uygulama	Literatür araştırması
5	Uygulama	Literatür araştırması
6	Uygulama	Veri toplama
7	Uygulama	Veri toplama
8	Uygulama	Veri toplama
9	Uygulama	Veri analizi
10	Uygulama	Veri analizi
11	Uygulama	Veri analizi
12	Uygulama	Sunum hazırlama
13	Uygulama	Sunum hazırlama
14	Uygulama	Sunum hazırlama
15	Uygulama	Sunum

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Uygulamalı Ders	14	1	2	42



Seminer	1	6	6	12
Toplam İş Yüğü (Saat)				54
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp alanında ve tez konusunda edindiğı bilgileri uzmanlık düzeyinde yorumlayabilme, geliştirebilme ve bunları kullanabilme.
2	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp alanında aradığı bilgiye ulaşabilir.
3	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp alanı ile ilgili veri toplama, değerlendirme, geliştirebilme aşamalarında bilimsel ve etik değerleri gözetebilir.
4	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp alanında uygulama konularında sorunları araştırma yöntemlerini kullanarak yeni yaklaşımlar geliştirebilir ve çözebilir.
5	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp alanında ve tez konusu ile ilgili güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını yazılı, sözlü ve görsel olarak aktarabilir.

Program Çıktıları (Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp Disiplinlerarası Yüksek Lisans Programı)

1	Kök Hücre ve Rejeneratif Tıp'a ilişkin kapsamlı ve derinlemesine bilgi sahibi olabilme
2	Kök hücre eldesi ve karakterizasyonu konusunda bilgi sahibi olma
3	Kök hücre kaynakları, kök hücre tipleri ve birbirinden farklarını öğrenme
4	Kök hücrenin moleküler ve genetik yapısını kavrayabilme
5	Kök hücre kültürü yöntemlerini öğrenme ve yapabilme
6	Kök hücre alanındaki bilgileri güncel gelişmeler doğrultusunda araştırmalara uyarlayabilme
7	Kök hücre araştırmalarında kullanılan moleküler laboratuvar yöntemleri kullanabilme
8	Kök hücre ile ilgili in vitro hastalık modelleri ve in vivo deneyleri öğrenme
9	Kök hücre tedavileri ve klinik kullanımı konusunda bilgi sahibi olma
10	Bağımsız olarak araştırma ve yayın etiği ilkelerine uygun araştırma yürütebilme

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	4	4	4	4
PÇ2	5	5	4	4	4
PÇ3	5	4	4	4	4
PÇ4	5	4	4	4	4
PÇ5	5	4	4	4	4
PÇ6	5	4	4	4	4
PÇ7	5	4	4	4	4
PÇ8	5	4	4	4	4
PÇ9	5	4	4	4	4
PÇ10	5	4	4	4	4

