



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Eklem Hastalıkları							
Ders Kodu		VCR530		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	51 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Öğrencinin eklem hastalıklarının teşhis ve tedavisini öğrenmesini sağlamaktır.							
Özet İçeriğı		Ders eklemelerin yapısı ve fonksiyonu, eklem hastalıkları, eklem cerrahisi ve eklem hastalıklarında tedavi seçeneklerini içerir.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Dr. Öğr. Üyesi Zeynep BİLGİN, Prof. Dr. Ali BELGE						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	30
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60
Ödev	1	10

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	1. Alkan, Z., Veteriner Radyoloji, Mina Ajans, 1999
2	2. Samsar, E., Akın, F.: Genel Cerrahi, Medipres, 2000.
3	3. Piermattei D, Flo G, DeCamp C. Handbook of Small Animal Orthopedics and Fracture Repair, Saunders, 4th Edition, 2006

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Eklemelerin anatomi ve fonksiyonu
2	Teorik	Eklem fizyolojisi
3	Teorik	Eklem Hastalıklarında Tanı Yöntemleri
4	Teorik	Eklem Hastalıklarında Tedavi Yöntemleri-1
5	Teorik	Yangısal eklem hastalıkları
6	Teorik	Neoplastik eklem hastalıkları
7	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
8	Teorik	İmmunolojik eklem hastalıkları
9	Teorik	Dejeneratif Eklem hastalıkları
10	Teorik	Romatizmal Eklem hastalıkları
11	Teorik	Artrotomi Yöntemleri
12	Teorik	Artroskopi ve Artrografi Uygulamaları
13	Teorik	Burkulma ve eklemelerin açık yaraları
14	Teorik	Örnek vakalar ve Tartışma
15	Teorik	Örnek vakalar ve Tartışma
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	0	2	28
Ödev	1	10	1	11
Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				51
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Eklem hastalıklarına klinik yaklaşım hakkında bilgi sahibi olur.
2	2. Eklem hastalıklarına teşhis koymayı bilir.
3	3. Eklem hastalıklarının tedavi yöntemlerini bilir ve uygular.
4	Konusunda bilgi ve çözüm önerileri oluşturur.
5	Konu ile ilgili mesleki bilgisini artıracak kaynakları belirleyip kullanır.

Program Çıktıları (Veterinerlik Cerrahisi Yüksek Lisans Programı)

1	1. Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak, veteriner cerrahi ile ilgili uzmanlık düzeyinde geliştirilmiş bilgilere sahiptir.
2	2. Veteriner cerrahi alanda edindiği uzmanlık düzeyindeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanır.
3	3. Alanında edindiği bilgileri kullanarak, uzmanlık gerektiren sorunlara çözüm önerileri oluşturur.
4	4. Eğitimini tamamladığı yüksek lisans programının kendisine sağladığı yetki ve sorumlulukların farkında olarak mesleği icra etme bilincinde olur
5	5. Kendi uzmanlık alanı dışındaki problemlerde diğer uzmanlarla ilişki kurarak, ekip üyesi olarak çözüme katkıda bulunur.
6	6. Bilimsel bilgiyi üretme ve kullanıma sokma metotlarını kavrar.
7	7. Yüksek lisans alanına ilişkin bilgilerini kullanarak, halk ve hayvan sağlığını ilgilendiren konularda ilgili kurullarda sorunun tanımlanması ve çözüm önerilerine ilişkin bilgiler verir ve etkinlikler düzenler.
8	8. Alanı ile ilgili her türlü veriyi (saha gözlemleri, üretilmiş bilimsel bilgi, vb) derler ve amaca yönelik olarak değerlendirilerek yorumlar.
9	9. Alanı ile ilgili konularda strateji geliştirir ve kullanır.
10	10. Uzmanlık düzeyinde edindiği bilgiyi ülke ve bölgenin ihtiyaçlarının bilincinde olarak uygular ve savunma yeterliliğine sahip olur.
11	11. Çevre sağlığı kurallarını tanımlar ve korumaya yönelik uygulamaları yapar.
12	12. Alanıyla ilgili olay ve olguları kavramsallaştırır; bilimsel teknik ve yöntemleri inceler, sonuçları yorumlar; sorunlara yönelik analiz veya yöntem kurgular; elde ettiği verilere göre çözüm ve/veya tedavi alternatifi sunar.
13	13. Alanıyla ilgili olarak güncellenen her türlü bilgiyi (bilimsel bilgi, mevzuat, vb) takip eder ve gerektiğinde kullanır.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3
PÇ1	5	5	5
PÇ2	5	5	5
PÇ3	4	4	4
PÇ4	4	4	4
PÇ5	2	2	2
PÇ6	3	3	3
PÇ7	5	5	5
PÇ8	2	5	5
PÇ9	3	3	3
PÇ10	3	3	3
PÇ11	4	4	4
PÇ12	4	4	4
PÇ13	2	2	2

