



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Veteriner Dış Hekimliğinde Operatif Girişimler							
Ders Kodu		VCR633		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	125 (Saat)	Teori	0	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Veteriner dış hekimliğinde kullanılan operasyonlar hakkında bilgi ve beceri kazandırmak							
Özet İçeriğı		Anatomik bilgi, ağız boşluğunun muayenesi, diş çekimi, mandibula ve maksilla kırıkları, periodontal hastalıklar, endodonti ve periapikal hastalıklar, restoratif sağıaltım, diş taşları, diş çürüğü, ortodontik hastalıklar konularını içerir.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

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	Douglas Slatter(2002) Small Animal Surgery, 3rd ed. Philadelphia: WB Saunders.
2	A. Simon Turner (2007) Techniques in Large Animal Surgery,3rd ed Wiley-Blackwell

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ağız boşluğunun anatomisi ve muayenesi
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
2	Teorik	Diş kırıkları
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
3	Teorik	Odontogenik tümörler ve kistler
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
4	Teorik	Epulis
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
5	Teorik	Gingivitis ve periodontitis
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
6	Teorik	Gingivektomi ve gingivoplasti
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
7	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
8	Teorik	Pulpektomi (kanal tedavisi)
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
9	Teorik	Restoratif sağıaltım seçenekleri
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
10	Teorik	Diş çürükleri
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
11	Teorik	Ortodontik hastalıklar
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
12	Teorik	Mandibular kırıklar
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
13	Teorik	Maksillar kırıklar
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
14	Teorik	Klinik Vaka tartışması
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
15	Teorik	Klinik Vaka tartışması



15	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
16	Teorik	Klinik Vaka tartışması
	Ön Hazırlık	Klinik Uygulama
17	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ödev	1	14	1	15
Bireysel Çalışma	14	3	0	42
Ara Sınav	1	16	1	17
Dönem Sonu Sınavı	1	22	1	23
Toplam İş Yükü (Saat)				125
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Diş hastalıklarının cerrahi sağaltımında kullanılacak alet ve ekipmanları bilir.
2	2. Diş hastalıklarında cerrahi sağaltım endikasyonu koyabilir.
3	3. Diş hastalıklarında cerrahi sağaltım uygulayabilir.
4	Konusunda bilgi ve çözüm önerileri oluşturur.
5	Konu ile ilgili mesleki bilgisini artıracak kaynakları belirleyip kullanır.

Program Çıktıları (Veterinerlik Cerrahisi Doktora Programı)

1	1. Lisans ve/veya uzmanlık düzeyinde elde edilen kazanımlar temelinde, alanında derinlemesine ve alanının ilişkili olduğu disiplinler arası (genişlemesine) bilgilere sahiptir.
2	2. Lisans ve / veya uzmanlık düzeyindeki temel bilgileri kullanarak, alanıyla ilgili ihtiyaç duyulan konularda özgün fikirleri geliştirir, bu fikirleri derinleştirerek/ sorgulayarak özgün tanım/ürün/tanı yöntemi vb. geliştirebilecek bilgiye sahiptir.
3	3. Bağımsız bir araştırmayı yürütebilecek düzeyde bilimsel araştırma ve metodolojik yöntemler konusunda kuramsal ve uygulamalı bilgiye sahiptir
4	4. Eğitim aldığı alanda edindiği uzmanlık düzeyindeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanarak, alana özgün laboratuvar, klinik ve benzeri becerileri ustalaşmış düzeyde gerçekleştirir ve alana ilgili sorunlarda çözüm oluşturabilme becerisine sahiptir.
5	5. Alanıyla ilgili ileri düzeyde/ yeni tanımlanan/ortaya çıkan bir sorun için bilimsel yöntem tasarlama ve geliştirme becerisine sahiptir.
6	6. Bilinen bilimsel yöntemleri alanıyla ilgili ileri düzeyde/ yeni tanımlanan/ortaya çıkan bir sorun için de kullanabilme konusunda beceri sahibidir.
7	7. Özgün bir araştırmayı tasarlar ve bağımsız olarak gerçekleştirir.
8	8. Eğitimini tamamladığı programın kendisine sağladığı yetki ve sorumlulukların farkında olarak, mesleği icra etme bilincine sahiptir.
9	9. Akademik çalışma alanına özgün klinik, laboratuvar ve benzeri uygulamaları yeni, eksik, kısıtlı fikirleri eleştirel düşünce ve yaklaşım ile daha basit bileşenlere ayırır veya bileşenler arasında bağlantı oluşturma becerisini kullanarak, çözüm önerisi getirir.
10	10. Alanı ile ilgili her türlü veriyi(saha gözlemleri, üretilmiş bilimsel bilgi, vb) derler ve amaca yönelik olarak değerlendirilerek yorumlar.
11	11. 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.
12	12. Yaşam boyu öğrenmeyi ilke edinir ve araştırmaya dayalı bilginin en önemli kazanım olduğunun bilinci ne sahiptir.
13	Yaşam boyu öğrenmeyi ilke edinir ve araştırmaya dayalı bilginin en önemli kazanım olduğunun bilinci ne sahiptir.

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	4	4	4
PÇ6	4	4	4



PÇ7	2	2	2
PÇ8	4	4	4
PÇ9	3	3	3
PÇ10	4	4	4
PÇ11	4	4	4
PÇ12	3	3	3

