

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	CLINICAL PRACTICES / CLINICAL PRACTICES	
Ders Kodu / Course Code	ULVS2062014274	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	4.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	
Amacı / Purpose	Öğrencilere klinik bilimleri alanında deneyim ve beceri kazandırmak, klinik alanında karşılaşılabilecek problemleri çözme yeteğini ve bilgisini artırmak, hasta, hasta sahibi ve hekim ilişkisini öğretmek, nekropsi yaparak ve rapor yazarak bulguları sözlü ve yazılı ifade etme becerisini geliştirmek.	The aim of the course is •to equip students with the knowledge experience and skills in the field of clinical sciences, solving problems and expand their clinical knowledge, the relationship between sick animals, owners and the doctor , expressing the findings in written reports
İçeriği / Content	Hasta hayvanlara ve hayvan sahiplerine yaklaşım ve anamnez, Teorik derslerde öğretilen doğru sıra ve şekillerde temel ve ileri muayene yöntemlerinin uygulanması, Doğru klinik tanı için değişik tekniklerle belirlenen klinik bulgu ve analiz sonuçlarının değerlendirilmesi, Değişik sağaltım yöntemlerinin ve temel terapötik uygulamaların seçilmesi.	Interaction between sick animals and animal owners and medical history taking, basic and advanced examination techniques, evaluation of clinical findings and analysis results, selection of different treatment methods and basic therapeutic applications

Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	Week 1Heart Rate, Heart, Lung and Lymph Nodules Examination1,2 Week 2Examination of Romania, Romania Probing And Content Examination1,2 Week 3Abomasumun and Liver Examination, Bladder Catheterization and Urinary Examination1,2 Week 4Clinical Laboratory Findings Evaluation 1,2 Week 5Head , The Mouth, Teeth, Pharynx, Larynx, Esophagus and Trachea Examination, Esophagus and Trachea Probing1,2 Week 6Clearing External Ear and Direct and Otoscopic Examination Of External Ear1,2 Week 7Urinary Catheterization and Sistosynthesis1,2 Week 8Mid-Term Exam1,2 Week 9Injections and Intravenous Catheterization1,2 Week 10Laporatomi, Gastrostomy, Rumenotomi, enterotomy Operations Etc. 1,2 Week 11Cows Rectal Examination Applications, rectal palpation and U.S. examinations1,2 Week 12Rectal Examination Practices in horses, rectal palpation and U.S. examinations1,2 Week 13Cow Rectal Examination And Catheter Applications in slaughterhouses the 1,2 Week 14Udder and Milk Examination1,2 Week 15Udder Health Practices in Dairy Plants1,2 Week 16Final Exam1,2
Staj Durumu / Internship Status	Yok	
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Özel Cerrahi,Samsar,E.,Akın,F.,Tamer Matbacılık,Ankara,1998 Doğum ve infertilite, Alaçam, E.Medisana, Ankara,1999 Dış Hastalıklarında Klinik Tanı Yöntemleri,Samsar,E.,Akın,F.Ankara,2000	
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr.Gör. Metehan Eser KAHVECİ	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Hasta hayvanlara ve hayvan sahiplerine nasıl yaklaşıldığını ve nasıl anamnez alındığını bilir.	To have the knowledge and skills of how to interact with sick animals and animal owners, and medical history taking, basic and advanced examination methods, reproduction and artificial insemination
2	Kuramsal derslerde öğretildiği üzere doğru sıra ve şekillerde temel ve ileri muayene yöntemlerini uygular.	Able to explain clinical findings and analysis results
3	Doğru klinik tanı için değişik tekniklerle belirlenen klinik bulgu ve analiz sonuçlarını değerlendirir.	To have knowledge about and awareness of selection of different treatment methods and therapeutic applications

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Nabız, Kalp, Akciğer ve Lenf Yumrularının Muayenesi				
	Pulse assessment, examination of the heart, lungs and lymph nodes				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Rumenin Muayenesi, Sondalanması ve Rumen İçeriğinin Muayenesi				
	Examination / catheterization of the rumen, and its contents				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Karaciğerin ve Abomasumun Muayenesi, İdrar Kesesinin Kateterizasyonu ve İdrar Muayenesi				
	Examination / catheterization of the urinary bladder and its contents, liver and liver function tests				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Laboratuvar Bulguların Klinik Anlamlarının Değerlendirilmesi				
	Clinical meaning of laboratory results				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Baş Organlarının, Ağızın, Dişlerin, Pharynx, Larynx, Esophagus ve Tracheanın Muayenesi, Esophagus ve Tracheanın Sondalanması				
	Demonstrations and examinations of the head organs, mouth, teeth, pharynx, larynx, esophagus and trachea examinations, catheterization of esophagus and trachea				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dış Kulak Yolunun Temizlenmesi İle Direkt ve Otoskopik Muayenesi				
	Direct and otoscopic examination and cleaning of the ear canal				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üriner Kateterizasyon ve Sistosentez				
	Urinary catheterization and cystosynthesis				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Mid-Term Exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Enjeksiyonlar ve İntravenöz Kateterizasyon				
	Injections and intravenous catheterization				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Laporatomi,Gastrostomi,Rumenotomi,Enterotomi vb. Operasyonlar				
	Laparotomy, gastrotomy, ruminotomy, enterotomy and similar operations				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İneklerde Rektal Muayene Uygulamaları, Rektal Palpasyon ve US Muayeneleri				
	Rectal examination in ruminants				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Atlarda Rektal Muayene Uygulamaları, Rektal Palpasyon ve US Muayeneleri				
	Rectal examinations in equines, rectal palpation and US examination				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mezbahada İnekler Üzerinde Rektal Muayane ve Katater Uygulamaları				
	Rectal examination in ruminants in abattoir and uterine catheter applications				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Meme ve sütün muayenesi, Sütçü işletmelerde meme sağlığı uygulamaları				
	Udder health management, Mammary glands and milk examinations				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Nekropsi				
	Necropsy				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dönem sonu sınavı				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	1.00	14.00
Uygulama/Pratik / Practice	14	4.00	56.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	1.00	14.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	1	5.00	5.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	5.00	5.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	5.00	5.00
Toplam / Total:	47	24.00	102.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 102.00/30.00 = 3.40 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 102.00 / 30.00 = 3.40 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																				
	3.4.1	3.4.2	3.4.3	3.4.4	3.4.5	3.4.6	3.4.7	3.4.8	3.4.9	3.4.10	3.4.11	3.4.12	3.4.13	3.4.14	3.4.15	3.4.16	3.4.17	3.4.18	3.4.19	3.4.20	3.4.21
1.Hasta hayvanlara ve hayvan sahiplerine nasıl yaklaşıldığını ve nasıl anamnez alındığını bilir. / To have the knowledge and skills of how to interact with sick animals and animal owners, and medical history taking, basic and advanced examination methods, reproduction and artificial insemination									5										5		
2.Kuramsal derslerde öğretildiği üzere doğru sıra ve şekillerde temel ve ileri muayene yöntemlerini uygular. / Able to explain clinical findings and analysis results									5										5		
3.Doğru klinik tanı için değişik tekniklerle belirlenen klinik bulgu ve analiz sonuçlarını değerlendirir. / To have knowledge about and awareness of selection of different treatment methods and therapeutic applications									5										5		

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high