

KLİNİĞE GİRİŞ

1	Ders Adı:	KLİNİĞE GİRİŞ
2	Ders Kodu:	VET3019
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	3
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	5
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Engin Kennerman
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof Dr. Engin KENNERMAN Prof. Dr. Deniz SEYREK-İNTAŞ Prof. Dr. Kamil SEYREK-İNTAŞ Doç. Dr. Göksen ÇEÇEN
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	engink@uludag.edu.tr +90 224 2941207 Uludag Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Hayvan Hastanesi, İç Hastalıkları A.D. Nilüfer 16059 Bursa
17	Dersin WEB adresi:	http://veteriner.uludag.edu.tr
18	Dersin Amacı:	Değişik hayvan türlerinde genel ve özel muayene teknikleri ile sistem muayenelerinin, klinik ve laboratuvar muayenelerinin birlikte yorumlanmasının öğretilmesi sayesinde öğrencinin cerrahi, iç hastalıkları ve doğum-jinekoloji alanında klinik derslerine hazırlanması amaçlanır
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Öğrenci değişik hayvan türlerinde hastalıklar yönünden genel ve özel muayene tekniklerini öğrenir.
	2	Sistemlerin muayenesini türlere özgü özellikleriyle öğrenir
	3	Doğru tanı için değişik muayene bulgularını değerlendirmesini, birlikte yorumlamasını ve ayırıcı tanıyı yapmasını öğrenir
	4	Sistemlere özgü laboratuvar bulgularını ve klinik bulgular ile birlikte yorumlamayı öğrenir
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	

	Teorik	Uygulama
1	Klinik tanı hakkında genel bilgiler, bazı tanımlar, hastalık belirtileri, genel muayene yöntemleri (eşgal, habitus, anamnez, inspeksiyon, palpasyon, oskültasyon, perküsyon, sondalama, mensurasyon, koklama)	Genel muayene yöntemlerinin değişik hayvan türleri üzerinde uygulanması (eşgal, habitus, anamnez, inspeksiyon, palpasyon, oskültasyon, perküsyon, sondalama, mensurasyon, koklama)
2	Özel Muayene Yöntemleri (mikroskopik muayene, diagnostik operasyon, endoskopi, görüntülü tanı yöntemleri, vb.)	Genel ve özel muayene yöntemlerinin değişik hayvan türleri üzerinde uygulanması (mikroskopik muayene,vb.)
3	Genel durum muayenesi: beden ısısı, normal ısı, ateş ve hipertermi, hipotermi, ateşli hastalıklar. Lenf sisteminin muayenesi, lenf yumruları ve damarları. Görünen mukozaların muayenesi	Genel durum muayenesi: beden ısısının ölçülmesi. Lenf sisteminin muayenesi, lenf yumruları ve damarları. Görünen mukozaların muayenesi
4	Derinin muayenesi: kıl örtüsü, derinin rengi, nemliliği, kokusu, elastikiyeti; derinin lezyonları: kaşıntı, şişkinlik, ödem, anfizem, doku kayıpları-yaralar, dökülmeler, dermatitis yangılar	Derinin muayenesi: rengi, nemliliği, kokusu, elastikiyeti
5	Solunum sisteminin muayenesi: fariks, larinks, trachea, akciğer, pleura boşluğunun muayenesi	Solunum sisteminin muayenesi: fariks, larinks, trachea, akciğer, pleura boşluğunun muayenesi.
6	Dolaşım sisteminin muayenesi: nabız, kalbin muayenesi (oskültasyon, perküsyon, EKG), kanın muayenesi, serolojik testler	Dolaşım sisteminin muayenesi: nabız, kalbin muayenesi (oskültasyon, perküsyon, EKG), kanın muayenesi, serolojik testler.
7	Sindirim sisteminin muayenesi: çiğneme, salivasyon, yutma, ağız / farinks mukozası, özofagus muayenesi, ruminasyon, kusma, dışkılama, rumen ve abomasumun muayenesi, barsakların muayenesi, karaciğer ve dalak muayenesi	Sindirim sisteminin muayenesi: çiğneme, salivasyon, yutma, ağız / farinks ve özofagus muayenesi, ruminasyon, kusma, dışkılama, rumen ve abomasumun muayenesi, karaciğer ve dalak muayenesi
8	Üriner sistemin muayenesi: üriner organların muayenesi , idrar alınması ve idrarın makroskopik, mikroskopik, kimyasal muayenesi	Üriner sistemin muayenesi: idrarın alınması ve makroskopik, mikroskopik, kimyasal muayenesi, üriner organların muayenesi
9	Toraks, abdomen ve erkek genital organların muayeneleri, rektal muayene tekniği ve cerrahi hastalıklar yönünden normal ve olası patolojik bulgu örnekleri	Toraks, abdomen ve erkek genital organların muayeneleri, rektal muayene
10	Reprodüktif muayenelerde kullanılan alet ve malzemeler, farklı hayvan türlerinde reprodüktif muayeneler için zaptı rapt yöntemleri, erkek ve dişi genital organların muayenesi, fertilite kontrolünde kullanılan muayeneler, meme ve sütün klinik muayenesi	Alet ve malzemenin gösterilmesi, erkek ve dişide ve çeşitli türlerde reprodüktif muayeneler için zaptı rapt uygulaması, inspeksiyon, palpasyon, rektal ve vaginal muayene, meme ve süt muayenesi uygulaması
11	Görme organının ve adnekslerinin muayenesi	Görme organının ve adnekslerinin muayenesi
12	Sinusların, kulak, ağız ve dişlerin muayeneleri	Sinusların, kulak, ağız ve dişlerin muayeneleri
13	Lokomotor sisteminin muayenesi: topallıkların tanımlaması, sınıflandırılması ve klinik semptomatik, sistematik topallık muayenesi, provokasyon testleri, diagnostik anestezi	Lokomotor sisteminin muayenesi: sistematik topallık muayenesi, provokasyon testleri, diagnostik anestezi
14	Nörolojik muayeneler, reflekslerin kontrolü, ataksi, kramplar, parezi ve paralizler	Nörolojik muayeneler, reflekslerin kontrolü

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1.Dış Hastalıklara Giriş, Görgül O.S., Seyrek-İntaş, D., 2004, Bursa 2.Dış Hastalıklarında Klinik Tanı Yöntemleri, Samsar E., Akın F., 2000, Ankara 3.Veteriner İç Hastalıklarına Giriş, İmren H.Y., Ankara, 1994 4.İç Hastalıkları Kliniğine Giriş, Atlan, Y., Şendil, Ç., İstanbul, 1983 5.Klinik Muayene, Başoğlu, A., Konya, 1998 6.Veterinary Clinical Diagnosis, Kelly, W.R., London, 1979 7.Praxisorientierte Anatomie und Propädeutik des Pferdes, Wissdorf/Gerhards/Huskamp/Deegen, 2. Aufl. Verlag M. & H. Schaper, Alfeld 2002 8.Die klinische Untersuchung des Rindes, G. Rosenberger, 3. Aufl. 1990, Paul Parey Verla
----	---	---

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	1	10.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	50.00
Toplam	3	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	2.00	2.00
Diğer	8	4.00	32.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2.00	2.00
Toplam İş Yüğü			120.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	4	3	4	2	2	3	3	4	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	5	4	5	0	0	0	0

ÖK3	3	5	3	3	5	4	5	5	5	3	4	4	0	0	0	0
ÖK4	4	3	3	4	3	4	4	5	4	4	4	4	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							