

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria	5314206	II	2+0	2	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hayvan ve insanlarda bulunan Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria türlerinin sınıflandırılması, meydana getirdikleri hastalıklar, hastalık etkenlerinin morfolojik ve biyolojik özellikleri ile hastalığın tanısı, tedavisi ve hastalıktan korunma yolları				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria'ların hayvan ve insanlara bulaşma yolları, yerleştikleri yerler, yaptıkları hastalıklar, teşhis, tedavi ve korunma yolları, hakkında bilgi sahibi olur.				
Dersin İçeriği	Hayvan ve insanlarda hastalıklara sebep olan Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria'lar				
Haftalar	Konular				
1	Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria'lar genel özellikleri				
2	Toxoplasma gondii'nin morfoloji, biyoloji ve patojenitesi				
3	Toxoplasma gondii'nin bulaşma yolları, bağışıklığı teşhis ve tedavisi				
4	İnsanlarda Toxoplasmosis				
5	Köpek, kedi, sığır, koyun, keçi, at vs. hayvanlarda toxoplasmosis				
6	Toxoplasma gondii'de korunma yolları				
7	Arasınav				
8	Sarcocystis'lerin genel özellikleri, biyoloji ve yaygınlığı Sığırlarda, koyun, keçi ve atlarda Sarcocystis'ler				
9	Sarcosporidiosis de klinik belirtiler, teşhis, tedavi ve korunma yolları				
10	Besnoitia, Neospora, Hammondia ve Frenkelia'ların biyoloji, patoloji, teşhis, tedavi ve korunma yolları				
11	Cryptosporidium'ların genel özellikleri, patojenite, teşhis, tedavi ve korunma yolları				
12	Plasmodium'ların morfoloji, biyoloji ve patojeniteleri				
13	İnsanlarda bulunan Plasmodium'ların sebep olduğu enfeksiyonlar, teşhis, tedavi ve korunma yolları. Kanatlılarda bulunan Plasmodiumlar ve sebep oldukları enfeksiyonların teşhis ve tedavisi				
14	İnsanlarda bulunan Plasmodium'ların sebep olduğu enfeksiyonlar, teşhis, tedavi ve korunma yolları. Kanatlılarda bulunan Plasmodiumlar ve sebep oldukları enfeksiyonların teşhis ve tedavisi				
Kaynaklar					
Boch, J., Supperer, R. (1982). <i>Veterinarmedizinische Parasitologie</i> . Paul Parey in Berlin und Hamburg					
Dik, B. Ve Sevinç, F. (2002): <i>Veteriner Protozoloji</i> . Konya					
Dumanlı, N., 2000. <i>Protozoloji Ders Notları</i> . Elazığ,					
Soulsby, E.J.L (1986). <i>Helminths, Arthropods and Protozoa of Domesticated Animals</i> . 7 th Ed., Bailliere Tindall, U.K.					
Urquarth, G:M., Armour, J..Duncan, J.L.Dunn, A.M. Jennings F.W (1987). <i>Veterinary Parasitology</i> . Longman Scientific and Technical.					
Genel Yeterlilikler					
Öğrenci hayvan ve insanlarda hastalıklara sebep olan Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria türlerinin teşhis metodlarını öğrenebilir ve en kısa sürede en güvenilir teşhisi yapabileceği uygun metodu seçebilir.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40					
Final: %60					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	1	5	4	1	5	1	5	5	1	1	3	2
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları												
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Sarcosporidiose, Cryptosporidiose, Toxoplasmose ve Malaria	1	5	4	1	5	1	5	5	1	1	3	2