

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
<b>Domuzların Bakteriyel Hastalıklarının Lab. Teşhisi</b>	5361272	II	1+0	1	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları	Bakteriyel domuz hastalıklarının laboratuvar tanısında kullanılan boyama yöntemleri, besiyerleri, kültür teknikleri, identifikasyonda kullanılan biyokimyasal ve antijenik özellikler, faj duyarlılık, boya tolerans testleri ve serolojik testler hakkında teorik bilgilerin verilmesi.				
Dersin Amacı					
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kazanılan teorik bilgilerin pratiğe aktararak bakteriyel domuz hastalıklarının laboratuvar tanısını koyar. 2.Konuyla ilgili edindiği bilgileri geliştirir. 3.Konuyla ilgili bilimsel literatürü yorumlar.				
Dersin İçeriği	Domuzların bakteriyel hastalıklarının laboratuvar tanısı hakkında bilgi verilir.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Domuzlarda Streptococcus suis infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
2	Domuzlarda eksudatif epidermitisin laboratuvar tanısı				
3	Domuzlarda atropik rinitisin laboratuvar tanısı				
4	Domuzlarda Escherichia coli infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
5	Domuzlarda brucellosisin laboratuvar tanısı				
6	Domuzlarda listeriosis laboratuvar tanısı				
7	Ara sınav				
8	Domuz erisipelinin laboratuvar tanısı				
9	Domuzlarda Actinobacillus suis infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
10	Domuzlarda Glasser's hastalığının laboratuvar tanısı				
11	Domuzlarda Actinomyces infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
12	Antraksın laboratuvar tanısı, Domuzlarda Clostridium infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
13	Domuzlarda Pseudomonas aeruginosa infeksiyonunun laboratuvar tanısı				
14	Domuzların diğer bakteriyel hastalıklarının laboratuvar tanısı				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
Kazanılan teorik bilgileri pratiğe aktararak bakteriyel domuz hastalıklarının laboratuvar tanısını koyar.					
<b>Kaynaklar</b>					
Arda, M. (2001). <i>Temel Mikrobiyoloji.</i> : Medisan Yayınları., Ankara					
Arda, M. ve ark (2001). Özel Mikrobiyoloji. : Medisan Yayınları., Ankara					
Quinn, PJ, Markey, BK, Leonard, FC, Fitzpatrick, ES, Fanning, S. (2016) <i>Concise Review of Veterinary Microbiology.</i> ; Wiley Blackwell Publishing., Iowa					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Ara sınav: % 40</b>					
<b>Final: % 60</b>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	5	1	5	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2
ÖÇ2	5	1	5	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2
ÖÇ3	5	1	5	1	4	1	1	1	2	1	2	2	2	2	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	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Domuzların Bakteriyel Hastalıklarının Lab. Teşhisi	5	1	5	1	3	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2