

Meme Hastalıkları

1	Ders Adı:	Meme Hastalıkları
2	Ders Kodu:	VDJ6004
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
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:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Kamil Seyrek İntaş
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Prof. Dr. Kamil SEYREK İNTAŞ Doç. Dr. Abdulkadir KESKİN
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. Kamil Seyrek-İntaş Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı 16059 Görükle Yerleşkesi Bursa Tel: +90 224 294 08 21 GSM: +90 532 554 39 07 Email: kamils@uludag.edu.tr , profdrkamil@gmail.com
17	Dersin WEB adresi:	http://saglikbilimleri.uludag.edu.tr
18	Dersin Amacı:	Öğrenciye meme hastalıkları alanında ileri düzeyde bilgiyi, muayene metotlarını, enstrümanlarını, mastitis profilaksisini ve tedavisini öğretmek
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Türkiyede ve dünyada mastitisin sütçü işletmelerdeki ekonomik önemini bilen uzman veteriner hekim yetisini kazanır
	2	Meme başı ve meme konformasyonunu, meme sağlığı ve mastitis açısından seçim kriterlerini bilir
	3	Meme başının defans mekanizmalarını, meme ve sütün mastitise karşı nonspesifik ve spesifik defans mekanizmalarını bilir
	4	Mastitisin nedenlerini, epidemiyolojisini, çevresel ve bulaşıcı mastitis patojenlerini bilir.
	5	Çevre ve mastitisin ilişkisini, mastitiste çevresel değişim, yataklık, havalandırma ve serbest ahır sistemlerinin önemini bilir.
	6	Çevresel mastitis kontrol stratejilerini bilir ve uygular.
	7	Sağım tekniği, kuralları ve bunların mastitisle ilişkisini bilir. Yeni sağım teknikleri ve mastitis üzerine etkilerini, bulaşıcı mastitis kontrol stratejilerini bilir ve uygular.

	8	Sütteki somatik hücre sayısı ile süt verimi arasındaki ilişkiyi ve geleceğe yönelik gerçekçi süt verimi hedeflerini analiz eder. Klinik mastitisin, somatik hücre sayısı ve süt veriminin kalıtım derecesini bilir ve analiz eder.
	9	Laktasyonda ve kuru dönemde mastitis tedavisini ve mastitis tedavisi için uygun antibiyotik seçimini yapar. Tedavi edilmiş sütlerde antibiyotik kalıntısının, süt endüstrisi ve insan sağlığı açısından önemini bilir.
	10	Mastitis problemlili sürülerde seleksiyon kriterleri ve seleksiyonda kayıtların önemini bilir ve analiz eder. Meme başı, meme yaralanmaları ve operatif girişimleri yapar.
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Türkiyede ve dünyada mastitisin sütçü işletmelerdeki ekonomik önemi	İşletme ziyaretleri
2	Meme başı ve meme konformasyonu. Meme sağlığı ve mastitis açısından seçin kriterleri.	Görsel materyal ile uygulama, işletme ziyareti
3	Meme başının defans mekanizmaları. Meme ve sütün mastitise karşı nonspesifik ve spesifik defans mekanizmaları.	Görsel materyal ile uygulama
4	Mastitisin nedenleri ve epidemiyolojisi. Çevresel ve bulaşıcı mastitis patojenleri.	Görsel materyal ile uygulama, işletme ziyareti
5	Çevre ve mastitis. Mastitiste çevresel değişim, yataklık, havalandırma ve serbest ahır sistemleri.	Görsel materyal ile uygulama, işletme ziyareti
6	Çevresel mastitis kontrol stratejileri.	Görsel materyal ile uygulama, işletme ziyareti
7	Sağım tekniği, kuralları ve mastitisle ilişkisi.	Görsel materyal ve sağım ünitesinde uygulama
8	Bulaşıcı mastitis kontrol stratejileri. Yeni sağım teknikleri ve mastitis üzerine etkileri.	Görsel materyal ve sağım ünitesinde uygulama
9	Sütteki somatik hücre sayısı ile süt verimi arasındaki ilişki ve geleceğe yönelik gerçekçi süt verimi hedefleri.	Görsel materyal, sağım ünitesinde ve laboratuarda uygulama
10	Klinik mastitisin, somatik hücre sayısı ve süt veriminin kalıtım derecesi.	Görsel materyal ve laboratuarda uygulama
11	Laktasyonda ve kuru dönemde mastitis tedavisi. Mastitis tedavisi için antibiyotik seçimi.	İşletme ziyareti ve klinik uygulaması
12	Tedavi edilmiş sütlerde antibiyotik kalıntısı, süt endüstrisi ve insan sağlığı açısından önemi.	Görsel materyal ile uygulama
13	Mastitis problemlili sürülerde seleksiyon kriterleri ve seleksiyonda kayıtların önemi.	İşletme ziyareti
14	Meme başı, meme yaralanmaları ve operatif girişimler.	Mezbaha materyali ile uygulama
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. BLOWEY O, EDMONDSON P. Mastitis Control In Dairy Herds, Farming Press Books, 2000.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0 0.00
Kısa Sınav		0 0.00
Ödev		0 0.00
Yıl Sonu Sınavı		1 100.00

Toplam	1	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		0.00
Finalin Başarıya Oranı		100.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (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	2	3.00	6.00
Arasınnavlar	0	0.00	0.00
Diğer	1	10.00	10.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yükü			120.00
Toplam İş Yükü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			4.00

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	5	3	4	3	1	2	2	2	3	3	4	5	0	0	0	0
ÖK2	5	5	5	5	4	5	3	2	4	3	4	5	0	0	0	0
ÖK3	5	5	5	5	5	4	5	3	5	4	5	3	0	0	0	0
ÖK4	5	5	5	5	5	4	4	3	5	4	5	4	0	0	0	0
ÖK5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	5	5	0	0	0	0
ÖK6	5	5	5	5	5	4	4	3	3	3	4	4	0	0	0	0
ÖK7	5	5	5	5	5	3	5	4	4	3	5	4	0	0	0	0
ÖK8	4	5	3	4	5	4	5	5	4	4	5	5	0	0	0	0
ÖK9	5	5	4	4	4	4	5	4	5	3	5	5	0	0	0	0
ÖK10	5	5	5	5	4	3	4	4	4	3	5	5	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			