

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
DOĞUM VE JİNEKOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Evcil Hayvanlarda Reprodüktif Ultrasonografi	5316106	I	2+0	2	3
Ön koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Evcil Hayvanlarda Reprodüktif Ultrasonografi ile ilgili bilgi vermek				
Dersin İçeriği	Ultrasonografinin tanımı, kullanım alanları ve özellikle dişi genital organların ultrasonografi ile muayenesi, fizyolojik ve patolojik durumlarının tespiti.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1: Ultrasonografinin kullanım alanları, Dişi genital sistemin ultrasonografi ile muayenesi ve Ultrasonografi ile fizyolojik durumlarının tespiti hakkında bilgi sahibi olur 2: Ultrasonografi ile patolojik durumlarının tespitini öğrenir. 3: Ultrasonografi ile gebelik tanısı ovaryum ve muayenesi hakkında bilgi sahibi olur				
Haftalar	Konular				
1	Ultrasonografinin hakkında bilgi				
2	Ultrasonografinin kullanım alanları				
3	Dişi genital sistemin ultrasonografi ile muayenesi				
4	Ultrasonografi ile fizyolojik durumlarının tespiti.				
5	Ultrasonografi ile patolojik durumlarının tespiti.				
6	İneklerde ultrasonografinin kullanımı				
7	Ara Sınav				
8	Atlarda ultrasonografinin kullanımı				
9	Koyun ve keçi de ultrasonografinin kullanımı				
10	Ultrasonografi ile gebelik tanısı				
11	Ultrasonografi ile ovaryum ve yapıların muayenesi				
12	Ultrasonografik uterus ve içeriklerin muayenesi				
13	Metritis ve pyometra teşhisinde kullanım alanları				
14	Ultrasonografi ile siklusların takibi				
Genel Yeterlilikler					
Evcil Hayvanlarda Reprodüktif Ultrasonografi ile ilgili bilgi sahibi olur.					
Kaynaklar					
Alaçam, E., Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite, 3 Baskı, Medisan Yayınları, Ankara, 2001. Alaçam, E., Evcil Hayvanlarda Reprodüksiyon ve Sun' i Tohumlama, Doğum ve İnfertilite, Ülkü Matbaası, Konya, 1994. Bearden H. J. and Fuquay J. W. Applied animal endocrinology. 1997 Dursun Ali Dinç. Ultrason fiziği ve ineklerde reprodüktif ultrasonografi.2008 KONYA Hafez E.S.E. Reproduction in farm animals. 1980 Perry T. Cupps. Reproduction in Domestic Animals. 1991 Tan Gordon, Controlled Breeding in Farm Animals, Pergaman Press, 1983. W.B. Saunders Company. Current Therapy in Theriogenology, Philadelphia, 1986. Wolfgang kahn; Veterinary Reprodüktive Ultrasonography. 1994. Germany Younquist R. S. Current Therapy in large animal theriogenology. 1997					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40 Final: %60					

