

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
DOĞUM VE JİNEKOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Metabolizma Hastalıkları	5316107	I	2+0	2	3
Ön koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları	Prof. Dr. Abuzer K Zonturlu, Doç. Dr. Ömer KORKMAZ				
Dersin Amacı	Metabolizma hastalıklarını detaylı anlatmak				
Dersin İçeriği	Özellikle ekonomik kayba yol açan metabolizma hastalıkları.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1: Beslenme ve metabolizma hastalıkları ve Sürü bazında metabolizma hastalıkları hakkında bilgi sahibi olur. 2: Hipokalsemi ve Hipo magnezemi hakkında detaylı bilgi sahibi olur. 3: Ketozis ve Subklinik ketozis hakkında bilgi sahibi olur. 4: Metabolizma hastalıklarından korunmayı öğrenir.				
Haftalar	Konular				
1	Hipokalsemi tanımı sebepleri				
2	İnekte hipokalsemi				
3	Köpekte eklamcia				
4	Hipokalsemide tanı, tedavi, koruyucu önlemler				
5	Hipomagnezemi sebepleri klinik görünümleri				
6	İnekte hipomagnezemi				
7	Ara Sınav				
8	Hipoglisemi				
9	Gebelik ve hipoglisemi				
10	İneklerde ketozis				
11	Subklinik ketozis				
12	Ketozis korunmayolları				
13	Sürü bazında metabolizma hastalıkları				
14	Beslenme ve metabolizma hastalıkları				
Genel Yeterlilikler					
1-Metabolizma Hastalıkları 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'î Tohumlama, Doğum ve İnfertilite, Ülkü Matbaası, Konya, 1994. Bearden H. J. and FuquayJ. W. Applied animal endocrinology. 1997 Dursun Ali Dinç. Ultrason fiziği ve ineklerde reproduktif 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. Sounders Company. Current Therapy in Theriogenology, Philadelphia, 1986. Wolfgang kahn; Veterinary Reproductive Ultrasonography. 1994. Germany Younquist R. S. Current Therapy in large animal theriogenology. 1997					
Değerlendirme Sistemi					
Arasnav: % 40 Final : % 60					

