



ANAHTAR

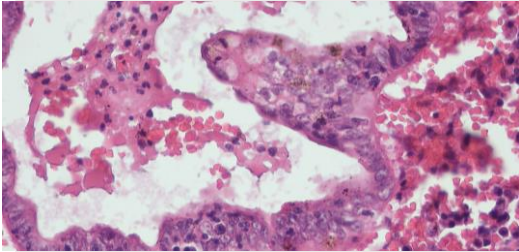
- ✓ Kistik endometriyal hiperplazi
- ✓ Köpek
- ✓ Pyometra
- ✓ Prostaglandin sentezi
- ✓ Steroid hormon reseptörleri

İLETİŞİM

E-POSTA:
yesimkorlu23@gmail.com

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
0224 294 08 24
E-POSTA: rgozalp@uludag.edu.tr



KİSTİK ENDOMETRİYAL HİPERPLAZİ KÖPEKLERİN ENDOMETRİYUM KANSERİ MİDİR?

YEŞİM KORLU

ORCID: 0000-0001-5641-6214

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

DOĞUM VE JİNEKOLOJİ ANABİLİM DALI

DOKTORA PROGRAMI

MEZUNİYET TARİHİ:24.04.2023

DANIŞMAN

Prof. Dr. R. Gözde ÖZALP

ORCID: 0000-0003-4694-6937

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

DOĞUM VE JİNEKOLOJİ ANABİLİM DALI

BURSA – TÜRKİYE



TEZ ÖZETİ

Kistik endometriyal hiperplazi (CEH), kısırlaştırılmamış dişi köpeklerin önemli bir uterus patolojisidir. CEH'e neden olan önemli değişiklikler çoğunlukla, östrus siklusu boyunca gözlenen, endometriyal östrojen/progesteron dengesizliği olarak kabul edilmektedir. Diğer yandan, östrus siklusu boyunca steroid hormon konsantrasyon değişimleri, köpeklerde uterusun immun kontrolünü etkilemektedir. Bu sürecin kontrolü prostaglandinler tarafından gerçekleştirilmektedir. Çünkü geri dönüşsüz doku farklılaşmasının, iyileşmeyen yaralar gibi davrandığı kabul edilmektedir. İnsanlarda, malignite ve prostaglandin sentezi arasındaki ilişkiye dair detaylı bilgiler ışığında, köpek kistik endometriyal hiperplazide prostaglandin sentezini kodlayan genlerin olası transkripsiyon modeli araştırılmıştır.

Endometriyal hiperplazi, kadınlarda endometriyal karsinomanın prekürsör lezyonu olarak kabul edilir. Kistik endometriyal hiperplazi yaygın olarak köpeklerde bir malignite olarak kabul edilmese de, bir köpek ve bir kedide kistik endometriyal hiperplazi-pyometra kompleksi ile adenokarsinom vakaları birlikte bildirilmiştir. Bu çalışmanın sonuçlarına göre, kistik endometriyal hiperplazideki yüksek prostaglandin enzim seviyeleri ve düşük östrojen reseptör (ER) skorları, endometriyumun şiddetli farklılaşmasından önce bir ön adım olabilir.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Moleküler onkoloji çalışma alanında kistik endometriyal hiperplazi

AKADEMİK FAALİYETLER

Korlu Y, Yavaş Ö, Aktar A, Bozkurt B, Özyiğit MÖ, Özalp GR: Expression profile of prostaglandin enzymes in cystic endometrial hyperplasia in dogs: The results of a hypothesis in clinical trial. Kafkas Univ Vet Fak Derg, 29 (1): 21-31, 2023. DOI:10.9775/kvfd.2022.28403