

ÜÇÜNCÜ GÖZ  
KAPAĞI ve  
ÜÇÜNCÜ GÖZ  
KAPAĞI BEZİ

DOÇ. DR. İREM ERGİN

Üçüncü göz kapağı (veya niktitsans membran), alt konjunktival kesenin medial kısmında, kornea ile alt göz kapağı arasındadır.

Üçüncü göz kapağı yapıları:

- ✓ T şeklinde kıkırdak iskelet
- ✓ Üçüncü göz kapağı bezi
- ✓ Konjunktiva
- ✓ Lenfoid folliküller (bulbar yüzeyin altında)

Üçüncü göz kapağının fonksiyonu:

- Kornea yüzeyini korur
- Gözyaşı salgılayan bezi bünyesinde barındırır
- Gözyaşı için immunglobulin üretir

ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI VE ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI BEZİ  
UZAKLAŞTIRILIRSA, AŞAĞIDAKİ PROBLEMLER ORTAYA  
ÇIKAR

- Gözyaşı üretimi azalır
- Korneanın kurumasını tetikler
- Kronik konjunktivitis oluşur
- Purulent sağaltıma dirençli konjunktivitis görülebilir

## **ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI EVERSIYONU (ya da DÖNME)**

Üçüncü göz kapağı kenarının dışa doğru dönmesidir

Unilateral ya da bilateral olabilir

Genellikle genç, dev ırk köpeklerde görülür

Eversiyon cerrahi olarak düzeltilir. Deforme göz kapağı kenarı bulbar yüzeyden cerrahi olarak uzaklaştırılır.

Cerrahi sonrası topikal antibiyotikler kullanılır.

## **ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI BEZ PROTRÜZYONU (CHERRY EYE)**

Çoğunlukla köpeklerde, daha az oranda kedilerde görülür.

Üçüncü göz kapağı bezi, üçüncü göz kapağının gerisinden kırmızı, folliküler bir kitle şeklinde çıkar.

Lenfoid hiperplazi (genç hayvanlarda çevresel alerjenlerden dolayı)

Bez, cerrahi olarak normal anatomik pozisyonuna getirilir

Elizabeth yakalığı önemlidir, operasyon sonrası en az 10 gün süreyle takılmalıdır.

PROLABE ÜÇÜNCÜ GÖZ  
KAPAĞI BEZİ NORMAL  
ANATOMİK POZİSYONUNA  
GETİRİLECEK ŞEKİLDE OPERE  
EDİLİR

KESİNLİKLE BEZ  
UZAKLAŞTIRILMAZ!!

## ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI NEOPLAZİLERİ

- ✓ Küçük hayvanlarda lenfoma, hemanjiyoma ve hemanjiyosarkoma, adenokarsinoma
- ✓ Sığır ve atlarda yassı hücreli karsinoma.
- ✓ Üçüncü göz kapağı ve çevre dokunun cerrahi eksizyonu önerilir.
- ✓ Suni gözyaşı kullanılmalıdır.