

KONJUNKTİVA

ve

KONJUNKTİVA

HASTALIKLARI

DOÇ. DR. İREM ERGİN

Konjunktiva, göz kapağının iç kısmını, üçüncü göz kapağının iç ve dış yüzeyini ve skleranın limbosa kadar olan kısmını kaplayan bir muköz membrandır.

- Palpebral konjunktiva
- Dorsal forniks
- Bulbar konjunktiva

Konjunktiva yapısında pek çok goblet hücresi barındırır

Vücuttaki en savunmasız ve dışarıyla ilişkili muköz membrandır

Konjunktival Hastalıklar

Kırmızı göz

konjunktival yangı aşağıdaki semptomlar ili

karakterizedir

- Konjunktival hiperemi
- Göz akıntısı
- Şemozis (konjunktival ödem)
- Konjunktival ve subkonjunktival kanama
- Kanama
- Follikül formasyonu
- Pruritus
- Anormal şişlik
- Konjunktival amfizem

KONJUNKTİVİTİS

Sınıflandırma:

etiyoloji (bakteriyel, viral, fungal, parazitik, immun aracılı, toksik ya da kimyasal, gözyaşı anormallikleri)

süre (akut, subakut, kronik, tekrarlayan)

görünüm (mukoid, purulent, mukopurulent, hemorajik, folliküler, membranöz, psödomembranöz, ligneöz)

SAĞALTIM

- Etiyolojiyi belirleyin
- Antibiyotik kullanımı
- Kortikosteroid kullanımı
- Yıkama solüsyonları
- Vazoaktif ajanlar

Bakteriyel Konjunktivitis

Primer nedeni bulun

Geniş spektrumlu topikal antibiyotikler

Göz yüzeyini steril tuz solüsyonları ile yıkayın

Konjunktivitis generalize dermatitis veya otitis ile birlikte seyrediyorsa,

Sistemik antibiyotik uygulayın

Elizabet yakalılık

Klamidiyal Konjunktivitis

Chlamydiaceae spp.

Kedi, koyun

Göz bulguları genellikle rinitis, ateş ve submandibular lenfadenopati

ile birlikte seyreder

Sistemik antibiyotikler (özellikle doksisisiklin)

Topikal oftalmik pomadlar

Mikoplazmal Konjunktivitis

Mycoplasma spp.

Tetrasiklinler (topikal ve sistemik)

Viral Konjunktivitis

Felin Viral Konjunktivitis

FHV-1

Kedi popülasyonu enfeksiyonun yayılmasında etkilidir

Kanin Viral Konjunktivitis

Kanin adenovirus I and adenovirus II

Kanin herpesvirus

Atların Viral Konjunktivitisi

Genellikle üst solunum yolu ile ilişkilidir

Equine herpesvirus (EHV)

Sığırların Viral Konjunktivitisi

Infectious bovine rhinotracheitis (IBR) ve malignant catarrhal fever (MCF)

Viral Konjunktivitislerin Sağaltımı

- Veteriner oftalmolojide viral konjunktivitis sağaltımı için antiviral ajanlar geliştirilmemiştir.
- Semptomların şiddetli ve kronik olduğu durumlarda, antiviral ajanlar dikkatli şekilde kullanılmalıdır.
- Asiklovir
- Destekleyici sağaltım (göz kapaklarının temizliği, göz kayganlaştırıcıları)
- **Kortikosteroidlerin kullanımı kontrendikedir**
- Antibakteriyel terapi
- Lizin
- Interferon

Mikotik Konjunktivitis

Aspergillus spp ve mayalar

Parazitik Konjunktivitis

Thelazia spp (köpek, kedi, koyun, at, domuz, sığır, geyik, insan)

Onchocerca cervicalis (at)

Oestrus ovis (koyun)

Habronema spp. (at)

Oxyspirura mansoni (kanatlı, özellikle hindi)

İmmun Aracılı Konjunktivitisler

Eozinofilik keratokonjunktivitis

Alerjik konjunktivitis

Pannus

Nodular granulomatöz episklerokeratokonjunktivitis

Alerjik Konjunktivitis

Perioküler eritem ve konjunktival hiperemi

Serözden mukoide değişen akıntı Serous to mucoid discharge

Şemozis

Deri, nazal boşluk, kulaklar ve farinksin eş zamanlı yangısı

İmmun Aracılı Konjunktivitislerin Sağaltımı

- Topikal kortikosteroidler
- Topikal siklosporin
- Antihistaminler
- Topikal antibiyotikler
- Sistemik kortikosteroid terapi (şiddetli olgularda, gerekli ise)