

# ORBITA

DOÇ. DR. İREM ERGİN

Orbita, göz ve gözün destekleyen yapıların bulunduğu, kafatasında yer alan kemik boşluktur

- Tam kemik orbita ----- at, koyun, domuz
- Tam olmayan kemik orbita --- köpek, kedi

Orbitanın kafatasındaki yerleşimi türlere göre değişiklik gösterir.

Orbital bozuklukların ayırıcı tanısı için pek çok tanı yöntemi tercih edilir

- ✓ Orbital palpasyon
- ✓ Ağızın açılması
- ✓ Ultrasonografi
- ✓ Manyetik rezonans görüntüleme
- ✓ Kontrast radyografi
- ✓ Biyopsi

## RETROBULBAR APSE

Köpek ve kedilerde oldukça yaygındır

Bakteriyel enfeksiyonlar etiyoloji önemli rol oynar

Klinik semptomlar değişkendir

şemozis

ağzın açılması sırasında ağrı, acı

periorbital şişkinlik

ekzoftalmus

üçüncü göz kapağı protrüzyonu

anoreksi

Sağaltım

- Son molar diş arka hizasına doğrudan bir insizyon yapılarak drenaj
- Sistemik antibiyotikler
- Sitolojik inceleme için eksudat alınabilir
- Yumuşak gıdalar ile besleme

## NEOPLAZİLER

Meningioma, lenfosarkoma, adenokarsinoma, fibrosarkoma, glioma, yassı hücreli karsinoma, rabdomiyosarkoma, kanin lenfoid psödotümör

Klinik semptomlar

- Perioküler şişkinlik
- Üçüncü göz kapağı protrüzyonu
- Ekzoftalmus
- Bazı vakalarda körlük
- Sekonder keratitis
- Retinal katlanmalar veya ayrılmalar
- Nazal akıntı
- Dilate pupil
- Papilödem

## ENÜKLEASYON (GÖZ EKSTİRPASYONU)

Enükleasyon, göz küresi, üçüncü göz kapağı konjunktivası ve göz kapaklarının uzaklaştırılmasıdır. Patolojik durumların kontrol altına alınamadığı durumlarda uygulanan bir prosedürdür.

Endikasyonları

- İntraoküler neoplaziler
- Şiddetli perfore oküler travmalar
- Sekonder glokomlu gözler

Enükleasyon amacıyla pek çok teknik geliştirilmiştir. Bunlardan lateral subkonjunktival ve transpalpebral yaklaşımlar en fazla tercih edilen cerrahi yöntemlerdir.