

İNSANDA ÜÇÜNCÜ GÖZ KAPAĞI

(x)Dr. Zeki Çıkman
(xx) Dr. Selim Hüsrevoğlu
(xxx) Dr. Cumhure Altınışık
(xxxx) Dr. Zeki Kızıltan

Ö Z E T :

Plesantalılar arasında "nictitating membran" olarak bilinen üçüncü göz kapağı hyalin kartilajinöz bir yapıya sahiptir. Tavşanlarda olduğu gibi bir çok evcil hayvanlarda da görülebilir.

İnsanda üçüncü göz kapağının olabileceğini bildiren herhangi bir yayına raslanamadı. Bunun içindirki olgumuzu "insanda üçüncü göz kapağı" adı ile yayınlamayı uygun bulduk.

G İ R İ Ő :

Plasentalılarda karakteristik olarak rudimanter yapıya sahip bir üçüncü göz kapağı bulunabilir. Hyalinli kıkırdak dokusu ile yapılmış bulunan bu yapı, adaleden yoksundur. Halbuki aşağı vertebralılarda genellikle adale dokusu bu yapıya eşlik eder. Kapağın hareketi hemen hemen her zaman pasiftir. Nadiren fonksiyoneldır. Glob geri çekildiğinde gözün üzerine doğru kayar. Globu geriye çekici retraktor bulbi adalesinin bu kapağa benzeyen oluşuma

ters yönde bir itici özellik gösterir. Veya Müller'in orbital adalesinin karşı bir hareketi sonucunda da bu kapak hareketi olabilir.

Plasentalılar arasında evcil olan (at, köpek, domuz, keçi, kedi), tavşanlarda böyle bir kapağa sahiptir. Tavşan üçüncü göz kapaklarında rudimanter özellikte adale lifleri bulunmaktadır. Bunun anatomik, yapısı hücresel parankimatoz bir dokudur.

-
- (x) Atatürk Üniversitesi Tıp Fak. İöz Hastalıkları Kürsüsü Öğr. Gör. ve Sorumlusu
(xx) Atatürk Üniversitesi Tıp Fak. Göz Hastalıkları Kürsüsü Asistanı
(xxx) Atatürk Üniversitesi Tıp Fak. Göz Hastalıkları Kürsüsü Asistanı
(xxxx) " " " " " " " " " "

OLGU :

A.E. Yaş: 9 ilkokul taramasında tesbit edilen bu olgumuzda sol gözde dış göz kapağı aralığında sert, mobil, kıkırdaksı yapıya sahip bir oluşum tesbit edildi. Bu oluşumun iç kenarı kornea limbusuna doğru konkavite gösteriyordu. Üzeri bulbus konjunktivası ile örtülü bulunan bu oluşumun kalınlığı ortalama 1,5 mm kadardı. Göz kapağı hareketleri ile farkedilebilecek kadar

minimal hareket var idi. Glob geriye doğru itildiğinde bu hareket iyice belirginleşiyordu.

Hasta operasyona razı edilemedi. Bunun içindirki gerçek anatomik sınırları ve histolojisi tesbit edilemedi

İnsanlarda böyle bir oluşumun olabileceğini bildiren herhangi bir yayına raslanamadı.

SUMMARY

THIRD EYELID IN THEX MAN

Among Placentals the nictitating membrane (Third eye-lid) has a basis of hyaline cartilags in most domestic as in the rabbit.

However, the nictitating membrane is not reported to be seen in the man there fore this case is found as interensting, and is published.

LİTERATÜR

Duke - Elder: system of ophtalmology,

a Vol - 1, London - 1965, p: 492.