

Bölüm 8

PEDİYATRİK OFTALMOLOJİ

H. Hüseyin GÜRSOY¹

H. Hikmet BAŞMAK²

8.1. LÖKOKORİ

Tanım

Beyaz pupilla refleksi (Bak [Resim 8.1.1](#)).

Etyoloji

- Retinoblastom: İç limitan membranı aşarak vitreus boşluğuna giren beyaz nodüler kitle (endofitik), sıklıkla seröz retina dekolmanı altında sarımtırak subretinal lezyon (egzofitik) veya üveiti taklit eden yaygın lezyon (diffüz infiltran) olarak görülebilen retinanın malign tümörü. İris neovaskülarizasyonu sık. Psödohipopiyon ve vitreus tohumlanması görülebilir. Katarakt nadirdir ve göz normal büyüklüktedir. Çift taraflı, tek taraflı veya çok odaklı olabilir. Tanı sıklıkla ortalama 18 ay, 5 yaş altında konur. %10'unda aile öyküsü olabilir.
- Toksokariyazis: Retinada lokalize, beyaz kabarık granülom veya diffüz endoftalmi olarak beliren nematod enfeksiyonu. Oküler yapıların lokalize iltihabı, vitreus traksiyon bantları ve ilişkili makülanın sürüklenmesi, traksiyonel retina dekolmanı ve katarakt ile ilişkili. Nadiren çift taraflıdır ve sıklıkla 6 ay ile 10 yaş arasında teşhis edilir. Ön kamara- dan parasentezde eozinofiller görülebilir; Toksokara organizmaları için serumda enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA) testi pozitifdir. Hastanın köpek yavruları ile teması veya dışkılarının yenmesi hikayesi olabilir. Toksokariyazis prenatal olarak alınarak doğumsal bir enfeksiyon olarak kendini gösterebilir.

¹ Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları AD., hhgursoy@hotmail.com

² Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları AD., hbasmak@gmail.com