PS-02 [Oküler Travma ve Medikolegal Oftalmoloji]

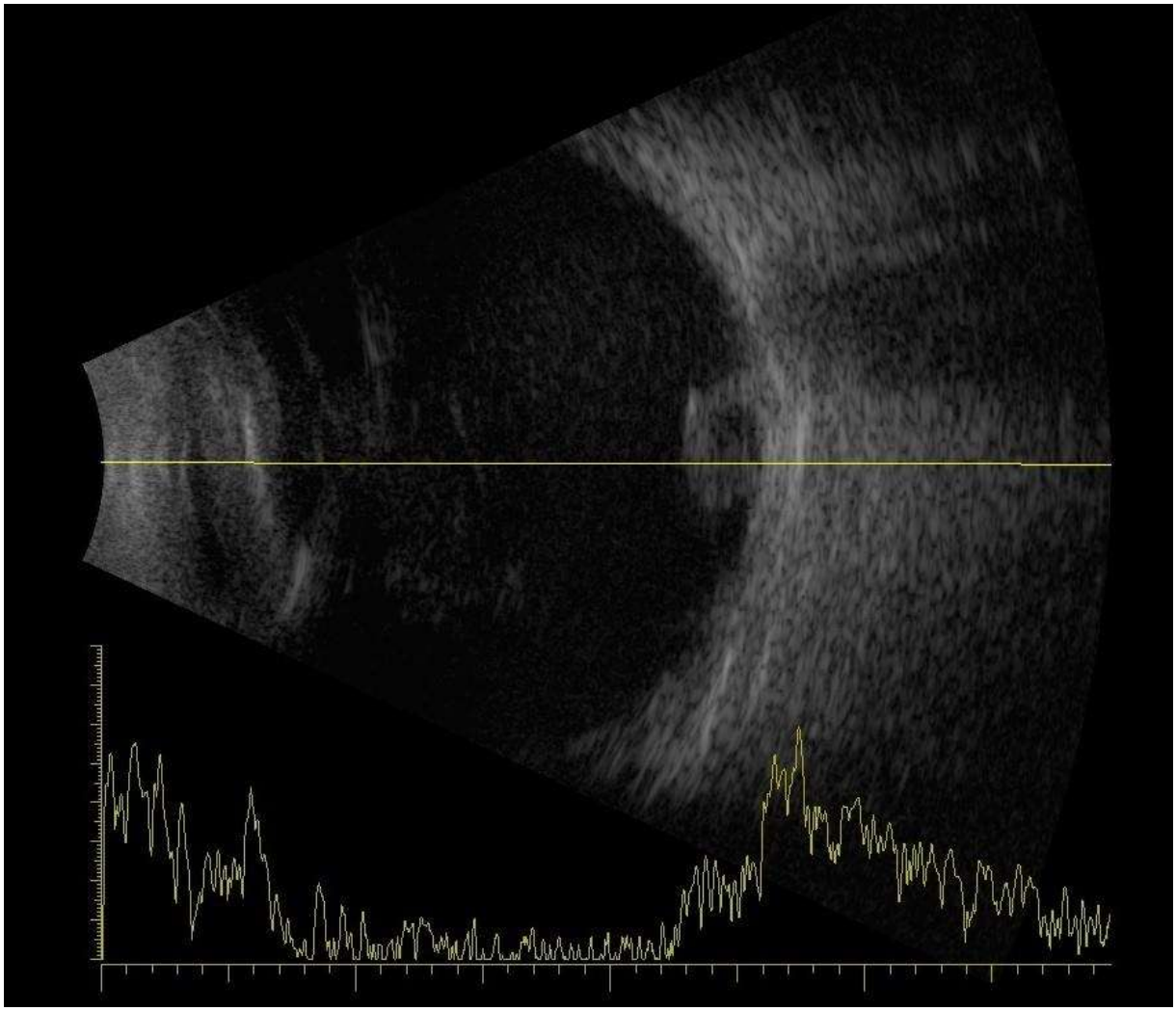
Künt Travma Sonrası Nadir Görülen Makula Yırtığı: Olgu Sunumu

Çisil Erkan Pota, Mehmet Erkan Doğan, Yusuf Ayaz, Aslı Çetinkaya Yaprak
Akdeniz Üniversitesi, Göz Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Antalya

GİRİŞ VE AMAÇ:Künt travma sonrası kommosyo retina, periferal yırtıklar, preretinal,subretinal hemoraji, maküler delik veya koroid rüptürü görülebilmektedir. Bu olguda travma sonrası nadir görülen, makulada flep şeklinde yırtık gözlenen bir olgunun değerlendirilmesi amaçlanmıştır.
YÖNTEM:Başvurudan 15 gün önce sol göze dal çarpması sonrası gözde kızarıklık ve görmede azalma şikayetiyle başvuran hastaya ön segment, fundus muayenesi, optik koherens tomografi ve ultrasonografi yapıldı.
BULGULAR:İlk muayenede görme keskinliği sağ gözde 1,0 ve sol göz 10 santimetreden el hareketi düzeyindeydi. Sağ göz muayenesi tümüyle doğaldı. Sol gözde ön segment muayenesinde konjonktiva hiperemisi, travmatik kataraktı ve lens subluksasyonu mevcuttu. Sol gözde retina detayı seçilemiyordu. Hastanın sol gözde travmatik kataraktı, lens subluksasyonu olması ve ultrasonografide disk komşuluğunda kitle şeklinde ekojenite artışı (Figür 1) ve intravitreal hemoraji gözlenmesi nedeniyle sol lens ekstraksiyonu, skleral fiksasyon, pars plana vitrektomi ve silikon implantasyon (1000CST) cerrahisi uygulandı (Figür 2). Hastanın postoperatif 1. ay muayenesinde görme keskinliği 1 metreden parmak sayma düzeyindeydi. Fundus muayenesinde proliferatif vitreoretinopatiye (pvr) bağlı fibrotik membranların geliştiği ve alt yarıda nüks dekolman geliştiği gözlendi. Tekrar cerrahi planlandı.
TARTIŞMA VE SONUÇ:Künt travma sonrası makulada yırtık gözlenen birkaç olgu mevcuttur. Karaca ve ark. künt travma sonrası makulada spontan iyileşen yırtık olgusu raporlamış ve asimetrik vitre traksiyonlarının yırtığa sebep olabileceğini belirtmiştir. Mito ve ark. künt travma sonrası her iki gözde makulada at nalı yırtık olduğunu gözlemlemiş, inverted iç limitan membran flep tekniği uygulamış ve nüks görülmemiştir. Sonuç olarak bu olguda künt travmaya bağlı nadir olarak görülen, makulada flep şeklinde yırtığı olan hastada, vitrektomi ve silikon implantasyonuna rağmen pvra bağlı nüks dekolman geliştiğini gözlemledik.

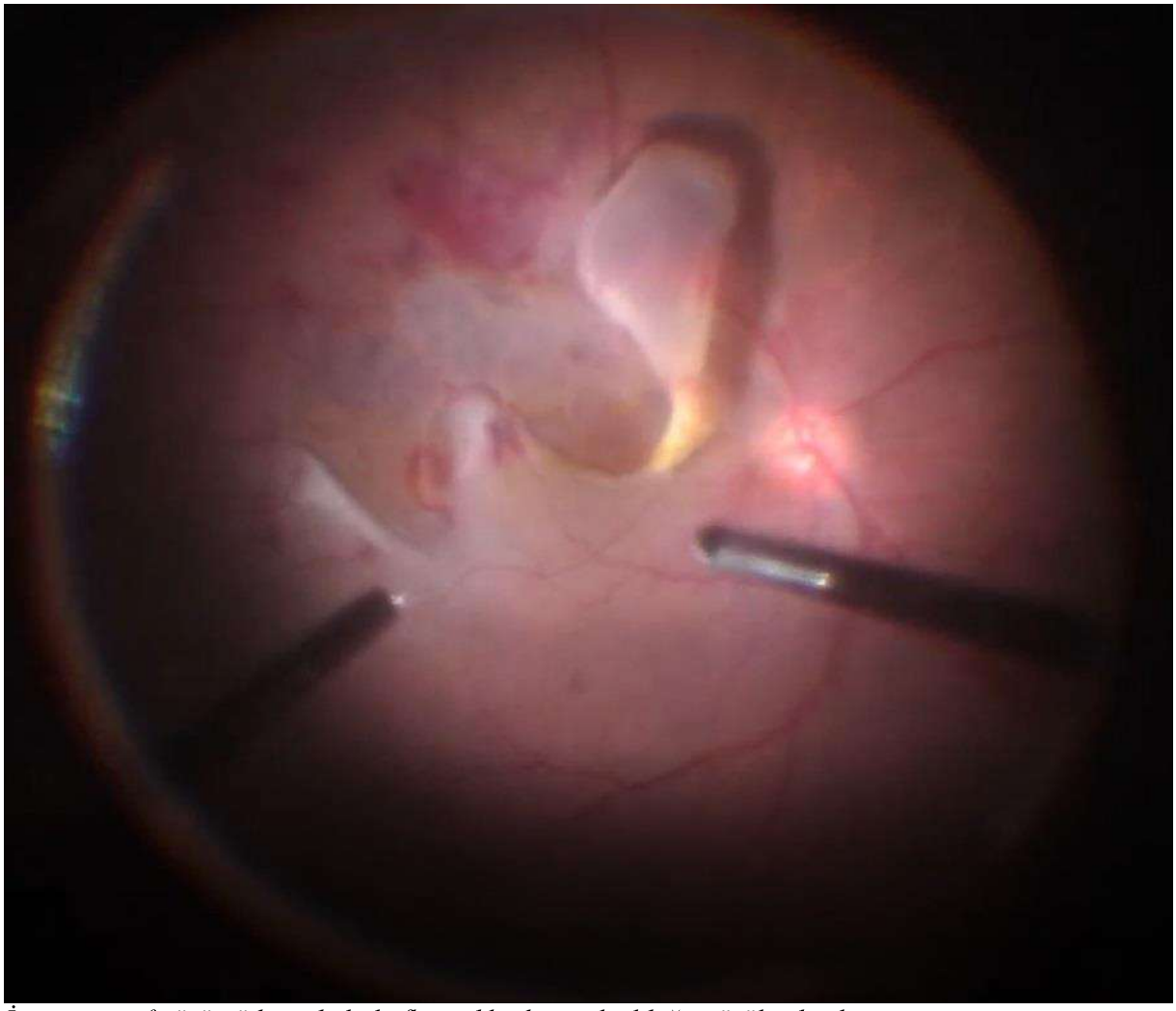
Anahtar Kelimeler: künt travma, makula yırtığı, ploriferatif vitreoretinopati

Figür 1: Preoperatif Ultrasonografi Görüntüsü



Optik disk komşuluğunda kitle görünümü veren ekojenite artışı

Figür 2: İntraoperatif Fundus Görüntüsü



İntraoperatif görüntüde makulada flep şeklinde yırtık olduğu görülmektedir