



ABSTRACT BOOK ÖZET KİTABI

3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences

March 6-7, 2020
Ankara, Turkey

3. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi

6-7 Mart 2020
Ankara, Türkiye

Editors / Editörler

Prof. Dr. Goran KRSTAČIĆ

Prof. Dr. Halit DEMİR

Assoc. Prof. Dr. Meriç ERASLAN



**3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health
Sciences**

**March 6-7, 2020
Ankara, Turkey**

3. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi

**6-7 Mart 2020
Ankara, Türkiye**

ABSTRACT BOOK

Özet Kitabı

Editors / Editörler

Prof. Dr. Goran KRSTAČIĆ

Prof. Dr. Halit DEMİR

Assoc. Prof. Dr. Meriç ERASLAN

Hipospadias Olgularında Tek Kat ve Çift Kat Üretroplasti Tekniklerinin Karşılaştırılması

Asst. Prof. Dr. Fatih Akova¹ , Asst. Prof. Dr. Emrah Aydın²

¹Biruni Üniversitesi

²Koç Üniversitesi

*Corresponding author: Emrah Aydın

Özet

Amaç Hipospadias sıklığı canlı erkek doğumlarının %0,3-0,7'sinde görülmesine rağmen inmemiş testisten sonra en sık ikinci doğumsal ürogenital anomalidir. Çalışmadaki amacımız bu olgulardaki tek kat ve çift kat üretroplasti deneyimlerimizi paylaşmaktır. Yöntem Çalışmaya distal hipospadias olup TIPU onarımı gerçekleştirilen olgular geriye dönük olarak dahil edildi. Tüm olgular üretroplastinin tek ya da çift kat olmasına bağlı olarak iki gruba ayrıldı ve gruplar geç dönem fistül, meatal darlık ve glans açılması yönünden karşılaştırıldı. Sonuçlar Çalışmaya 115 hasta dahil edildi. Grup 1'de 65 (%53) hasta vardı ve yaş ortalaması $32,84 \pm 28,45$ ay iken Grup 2'de 54 (%47) hasta vardı ve yaş ortalaması $38,98 \pm 28,65$ idi ($p=0,252$). Ortalama takip süresi Grup 1'de $67,80 \pm 32,69$ ay iken Grup 2'de $59,35 \pm 22,32$ ay idi ($p=0,252$). En sık görülen komplikasyonlar meatusun açılması (9/17), meatal darlık (7/17) ve fistül (1/17) idi. Darlık olguları dilatasyona yanıt verirken fistül için cerrahi gereksinim oluşmadı. Grup 2'de yer alan olguların Grup 1'e göre daha fazla (20,4% vs 9,8%) komplikasyon olduğu görüldü ancak istatistiksel anlamlılık saptanmadı. Tartışma Tek kat üretroplasti tekniği fistül oluşumunu engellemede yeterli olmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Hipospadias ; Tek Kat Üretroplasti; Çift Kat Üretroplasti; Üretrokutanöz Fistula; Meatal Stenoz



**3nd INTERNATIONAL
HIPPOCRATES CONGRESS
ON MEDICAL AND HEALTH SCIENCES**

Certificate of Attendance

*We hereby certify that
Emrah Aydın*

*has attended with oral presentation the 3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences on 6-7 March, 2020, in Ankara, Turkey and presented his/her paper
"Hipospadias olgularında tek kat ve çift kat üretroplasti tekniklerinin karşılaştırılması"*

Prof. Dr. Hüseyin KOÇAK
Co-presidents of Organizing Committee

Prof. Dr. Goran Krstačić
Co-presidents of Organizing Committee