

*Erzurum Şehir Hastanesi Çocuk Ürolojisi Kliniği

**Ankara Bilkent Şehir Hastanesi Plastik Cerrahisi Kliniği

***Ankara Bilkent Şehir Hastanesi Çocuk Ürolojisi Kliniği

Giriş: Genetik ve cinsel kimliği erkek olan hastalarda konjenital veya edinsel nedenlerle penis kaybı - hasarı tedavisi zorlu bir süreçtir. Falloplasti yapılan olguların sunulması amaçlanmıştır
Materyal ve Metod: 2018-2023 yılları arasında farklı falloplasti teknikleri ile penis cerrahisi uygulanan 7 olgu sunulmaktadır

Sonuçlar: Olgular; 1- rudimenter penis, 2- ekstrofia vesica+ aphalli, 3- ateşli silah yaralanması, 4- monopolar koter ile sünnet komplikasyonu, 5- hipospadias cerrahisi sonrası penil nekroz, 6- fournier gangrenine bağlı doku kaybı, 7- travma sonrası komple penis kaybı olan olgu idi.

5 olguya → lokal deri flep ve greftleri ile mevcut kavernöz dokular korunarak
 1 olguda → konjenital olarak kavernöz doku olmaması nedeni ile sadece lokal deri flebi ile penil rekonstrüksiyon yapıldı.

1 olguda (17 yaşında olan travmaya bağlı penil doku kaybı) → ön koldan hazırlanan serbest deri flebi ile penis hazırlanarak rekonstrüksiyon yapıldı.

Olgu 1.



Olgu 2.



Olgu 3



Olgu 4



Olgu 5



Olgu 6



Olgu 7



Tartışma: Penis dokusunun kaybı sonrası yapılacak girişimlerle tam fonksiyonel bir penis yapısı elde etmek mümkün değildir. Yapılan girişimler normale yakın fonksiyonu olan, görüntü olarak hastaların psikolojisini destekleyecek bir yapı elde etmeye yöneliktir. Bu nedenle bu tür hastaların özelleşmiş merkezlerde bu konuda deneyimli ekipler tarafından var olan tüm yapıların maksimum düzeyde korunarak falloplasti yapılması önerilir