



## LEFKOŞA DR. NALBANTOĞLU DEVLET HASTANESİNDE KELAMİ İNSIZYONU İLE YAPILAN AMELİYATLAR

### OPERATIONS PERFORMED THROUGH KELAMİ INCISION IN NICOSIA STATE HOSPITAL

K. BOLAYIR(\*), N. GÖKŞİN(\*\*)

#### GİRİŞ

Erkek genital organ ameliyatlarında 3 türlü pozisyon vardır:

1. Supin pozisyon,
2. Pelvik pozisyon,
3. Litotomi pozisyonu.

Supin pozisyonda skrotum, testis, epididim, vas deferens, testis damarları, üretra, penis cildi, korpus kavernozum ameliyatları yapılabilir.

Pelvik pozisyonda vesicula seminalis, prostat ve idrâr inkontinansı ameliyatları uygundur.

Litotomi pozisyonu, skrotum, prostat, üretra, korpus kavernozum ve idrar inkontinansı ameliyatları için uygundur.

Bu pozisyonlarda erkek genital organlarına ulaşmak için 3 tür insizyon kullanılır:

1. Suprapubik insizyon ve inguinal insizyon,
2. İnfrapubik insizyon,
3. Skrotal insizyon.

Infrapubik insizyonun bir diğer adı da literatürde Kelami insizyonu olarak anılır. Kelami insizyonu penis kökü ile pubis simfizi arasında 5 cm'lik horizontal bir insizyondur. Bu girişimle sterilizasyon ve testis biopsisi haricindeki tüm tek veya iki taraflı erkek genital organlarının ameliyatlarında kolaylıkla kullanılabilir. Kelami insizyonu

(\* ) Lefkoşa Devlet Hast. Üroloji Kliniği

(\*\* ) Mağosa Devlet Hast. Üroloji Kliniği

tek taraflı süreçlerde sağa veya sola doğru uzatılabilir. Orşiopeksi olgularında penis kökünden inguinal kanala doğru uzatılabilir. İnguinal operasyonlarda gerekirse insizyon semisirküler biçimde yukarı uzanabilir.

## MATERYAL-METOD

Hastanemizde 1970-80 yılları arasında 102 erkek genital organ ameliyatı yapılmış olup dökümü Tablo I'dedir:

TABLO I

Patoloji	Sayı	İnsizyon	Hematom	Şişlik Ağrı	Enfeksiyon
Hidroset	40	skrotal	fazla	fazla	nadir
İnmemiş testis	25	inguinal	"	"	"
Orşiektomi	10	skrotal	"	"	"
Spermatozet	7	skrotal	az	"	"
Epididimektomi	12	skrotal	fazla	"	"
Testis torsiyonu	15	skrotal	"	"	"
Testis tümörü	3	skrotal	"	"	"

1980-85 yıllarında ise hastanemizde 110 olguda infrapubik (Kelami) insizyonu rutin olarak uygulanmıştır. Bu insizyon ile yaptığımız hidroset, inmemiş testis, orşiektomi, spermatozetektomi, epididimektomi, testis torsiyonu ve testis tümörü ameliyatlarında hematom, şiş, ağrı ve enfeksiyon anlamlı derecede az görülmüştür. Yine skrotumun anatomik yapısının bozulmamış olması önemli bir özelliktir.

## SONUÇ

Yukarda belirtilen avantajları nedeniyle uygun endikasyonda tek taraflı veya çift taraflı tüm erkek genital organ patolojilerinde Kelami insizyonu güvenle kullanılabilir.

## ÖZET

Bu çalışma son 5 yılda Lefkoşa Devlet Hastanesi'nde genital organlara yönelik müdahaleleri kapsamaktadır. Vazektomi ve testis biopsisi hariç, erkek genital organlarına yapılan tek veya iki taraflı girişimler tek insizyonla ve değişik şekilleri ile yapılabilmektedir.

## SUMMARY

This study includes operative interventions performed in Nicosia State Hospital on male external genitalia. With the exception of vasectomy and testicular biopsy, all operations are performed by means of Kelami incision or its variants in all uni-or bilateral genital pathologies.

## REFERANSLAR

1. **Kelami, A.:** Operatif Androloji Atlası, 1980.
2. **Kelami, A.:** Operative Procedures on male genitalia using a new infrapubic approach. Eur. Urol. 4: 468, 1978.