

Συγγενής κάμψη πέους - Νόσος του Peyronie.

Χειρουργική αντιμετώπιση

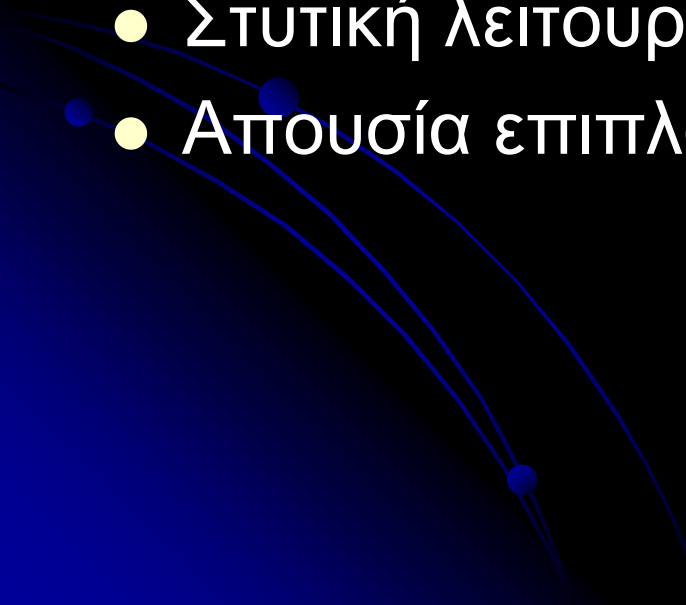
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΡΗΓΑΣ MD, FEBU

ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

***ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ. ΕΥΡΩΚΛΙΝΙΚΗΣ
ΑΘΗΝΩΝ***

ΣΤΟΧΟΣ

Αναδιαμόρφωση του πέους

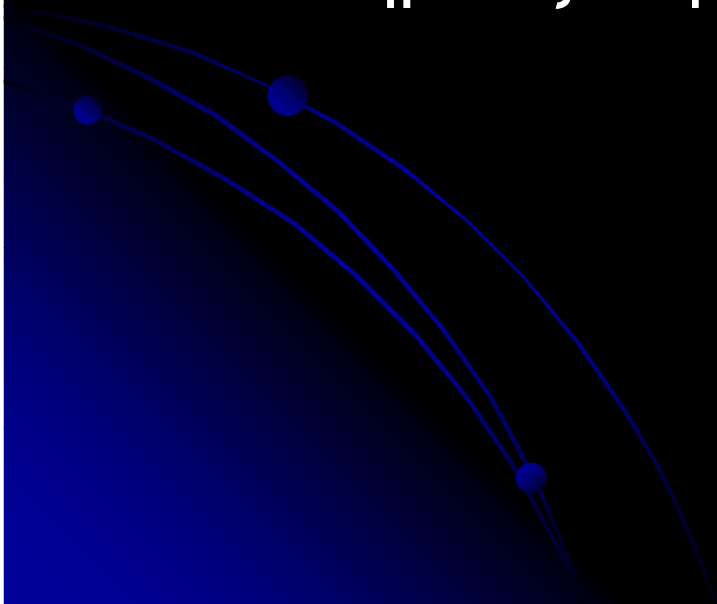
- Εξάλλειψη γεωμετρικής διαταραχής
 - Στυτική λειτουργία
 - Απουσία επιπλοκών
- 

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- Κάμψη πέους που καθιστά προβληματική ή αδύνατη τη διείσδυση ($> 30^\circ$)
- Συνοδός διαταραχή της πείκης σκληρότητας που δεν ανταποκρίνεται στη φαρμακευτική αγωγή
- Σημαντική σμίκρυνση του πέους λόγω εκσεσημασμένης ίνωσης

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

- Αποφυγή κατά την ενεργό φάση της νόσου
- Αυστηρά εξατομικευμένη επιλογή μεθόδου



ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

- Ανατομική μορφολογία φαλλού (μέγεθος, ύπαρξη ίνωσης σηραγγωδών σωμάτων)
- Είδος βλάβης (αισθητική και/ή λειτουργική)
- Βαθμός βλάβης
- Εντόπιση της βλάβης (μονοεστιακή, πολυεστιακή)
- Προηγούμενες θεραπευτικές αγωγές
- Συνυπάρχοντα νοσήματα

Χειρουργικές επιλογές

- Αποκατάσταση από την κυρτή πλευρά της γεωμετρικής βλάβης- Βράχυνση ινώδους χιτώνα
Τεχνικές Πτύχωσης και Nesbit
- Αποκατάσταση από την κοίλη πλευρά της γεωμετρικής βλάβης - Επιμήκυνση ινώδους χιτώνα
Φαλλοπλαστικές με αυτόλογα ή συνθετικά μοσχεύματα (τομή ή εξαίρεση της πλάκας)
- Τοποθέτηση πεικής πρόθεσης

από τη στρατηγική στην πράξη:

- **ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΣΤΥΣΗ**

- παραμόρφωση $< 60^\circ$ ➡

NESBIT

- παραμόρφωση $> 60^\circ$ ➡

ΜΟΣΧΕΥΜΑ +/- ΠΤΥΧΩΣΗ

- **ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΣΤΥΣΗ**

- παραμόρφωση $< 60^\circ$ ➡

**NESBIT + ΦΑΡΜΑΚΑ /
ΠΕΪΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ + MODELING**

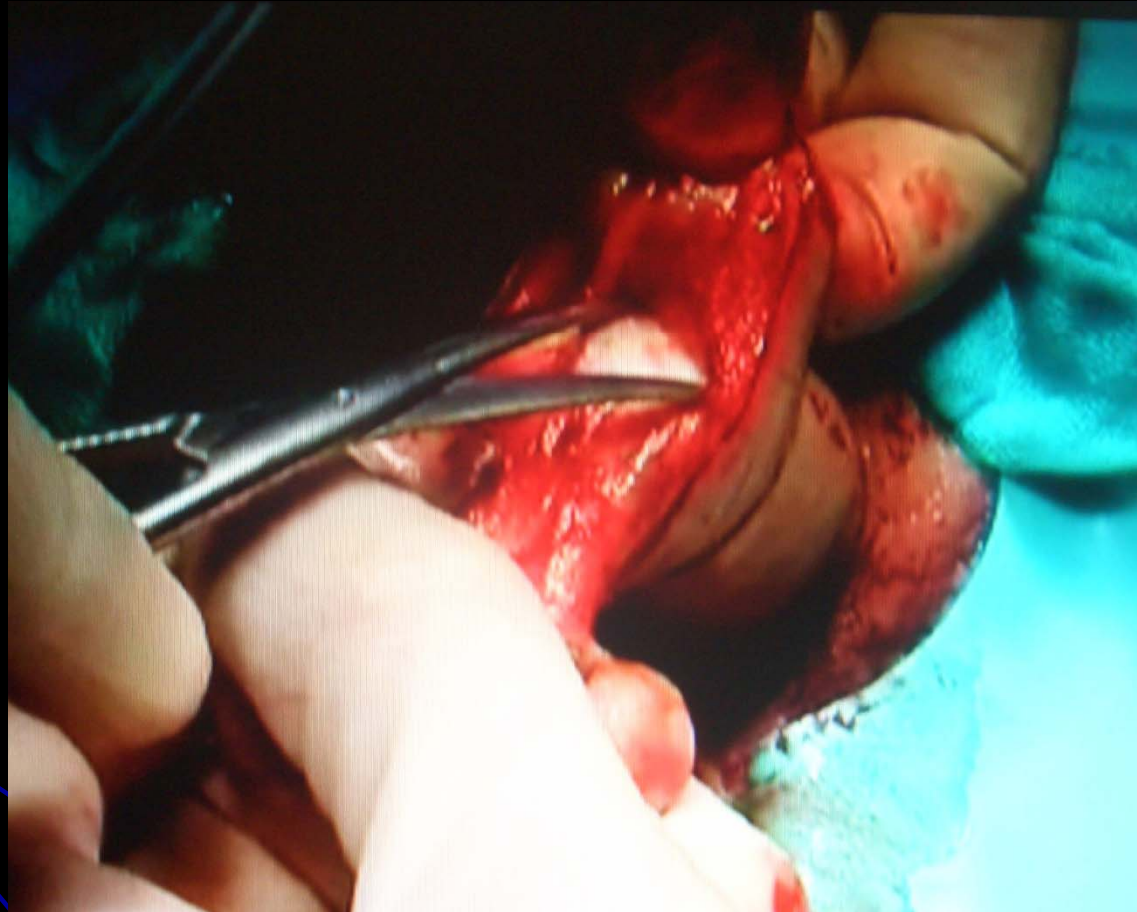
- παραμόρφωση $> 60^\circ$ ➡

**ΠΕΪΚΗ ΠΡΟΘΕΣΗ +
ΦΑΛΛΟΠΛΑΣΤΙΚΗ**

Μεγάλο ρόλο στην χειρουργική επιλογή, ανεξαρτήτως της στυτικής διαταραχής και της γεωμετρικής βλάβης, παίζει το *μέγεθος του πέους*.

Με το δεδομένο ότι οι τεχνικές Nesbit, μειώνουν το μήκος του φαλλού, πρέπει να τονιστεί ότι σε μικρά πέη, η χειρουργική προσέγγιση επιλογής είναι οι φαλλοπλαστικές.

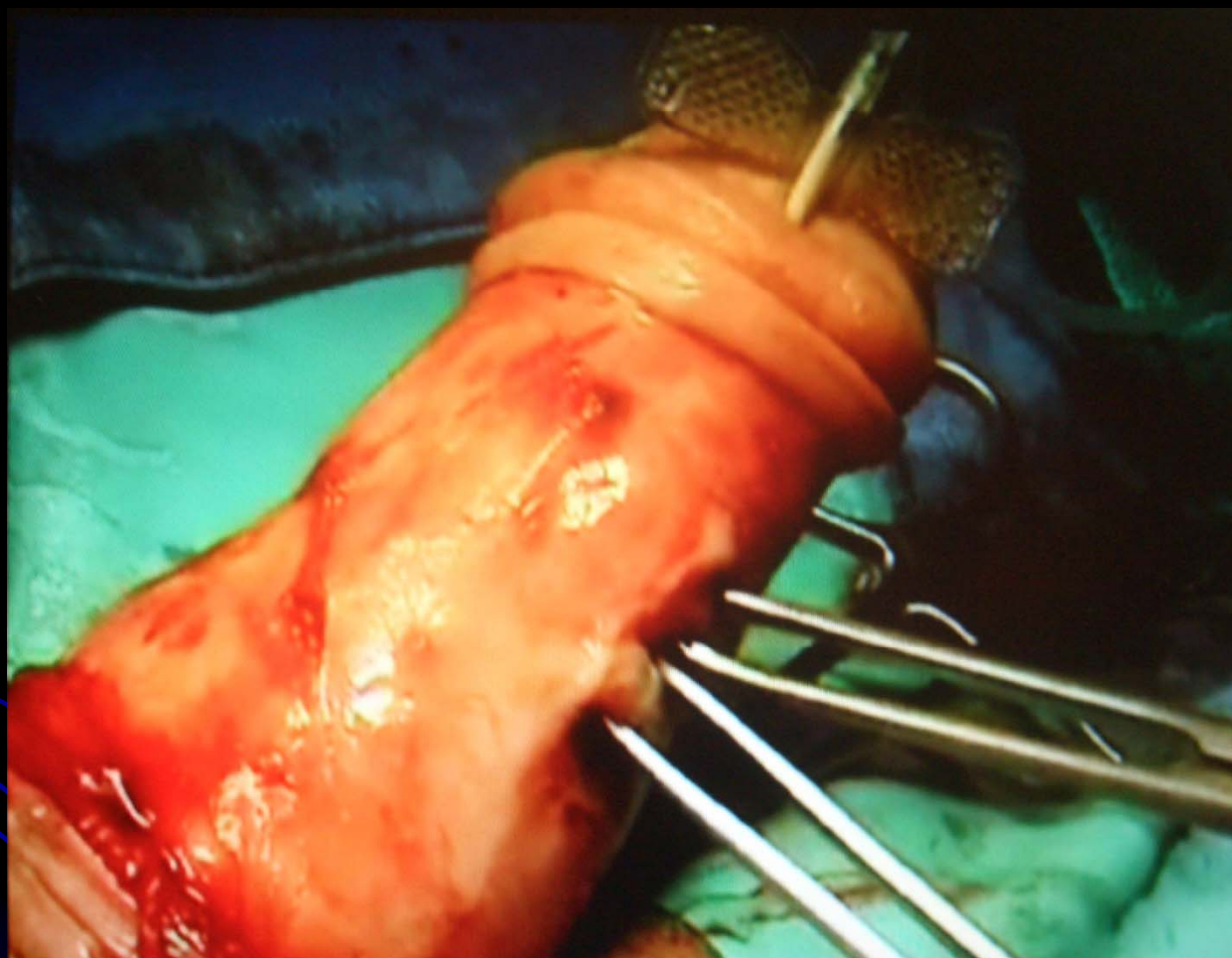


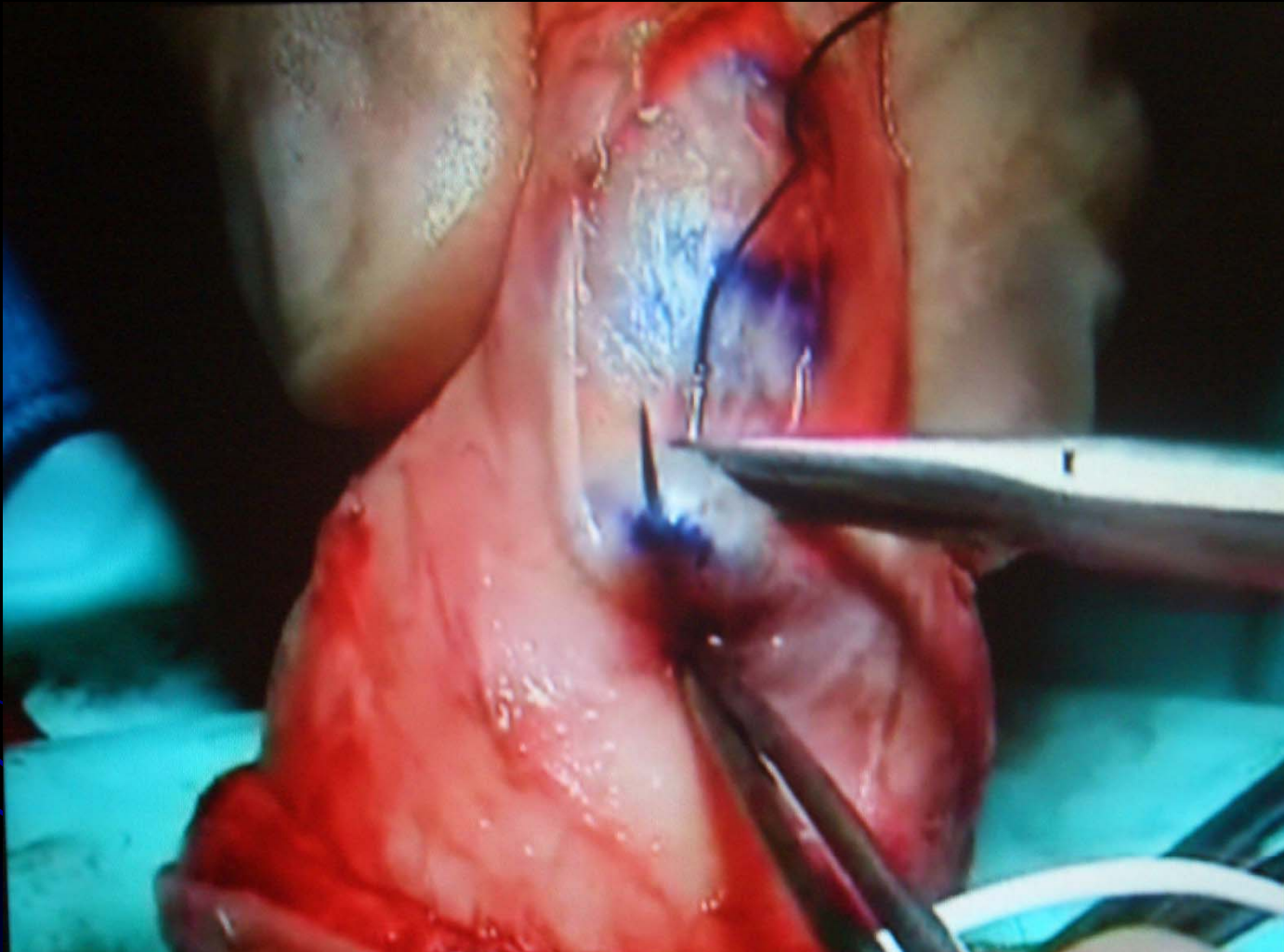




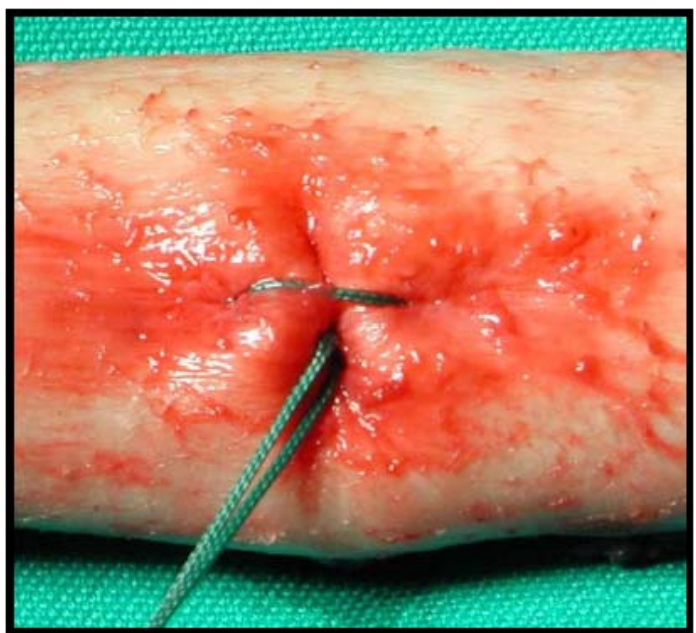
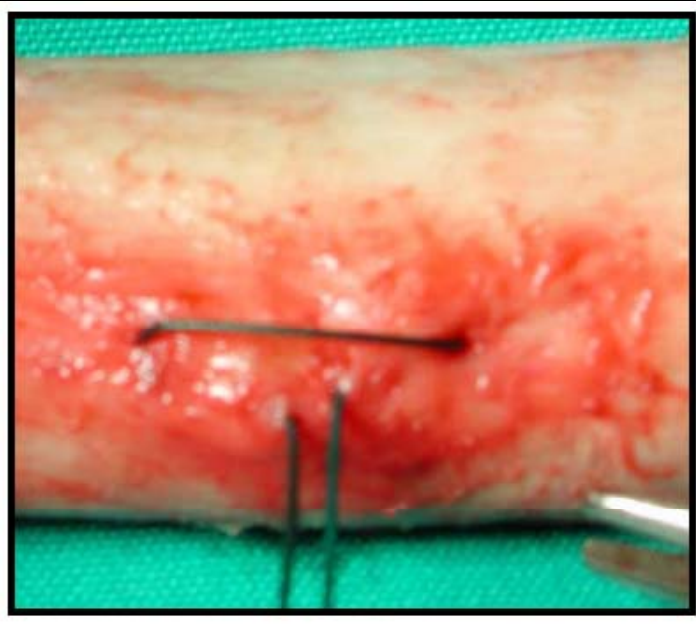




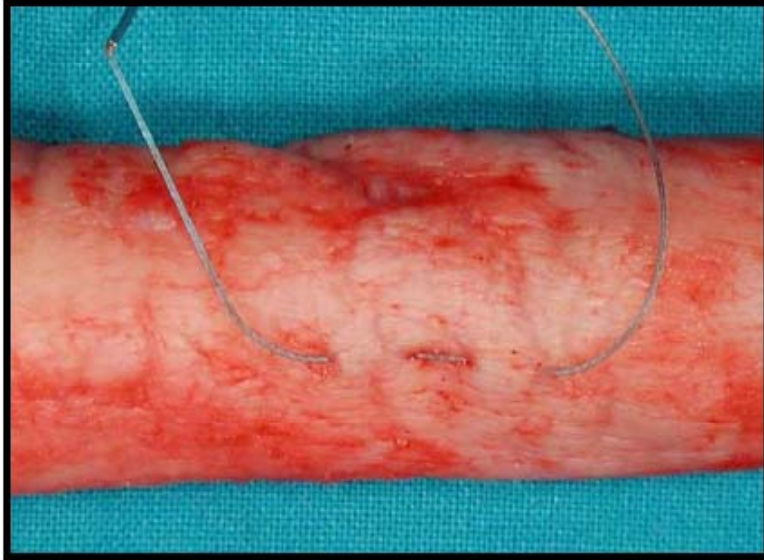






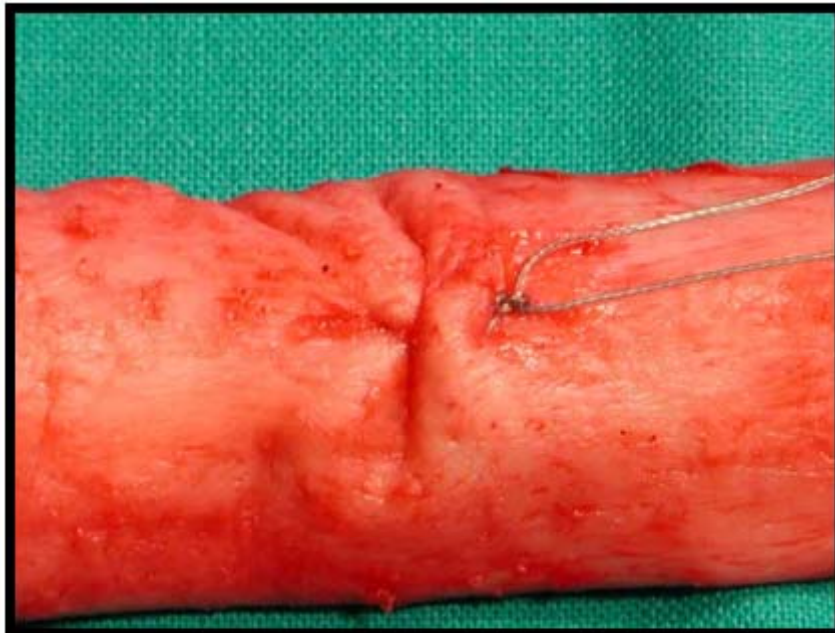


ESSED – SCHRODER technique

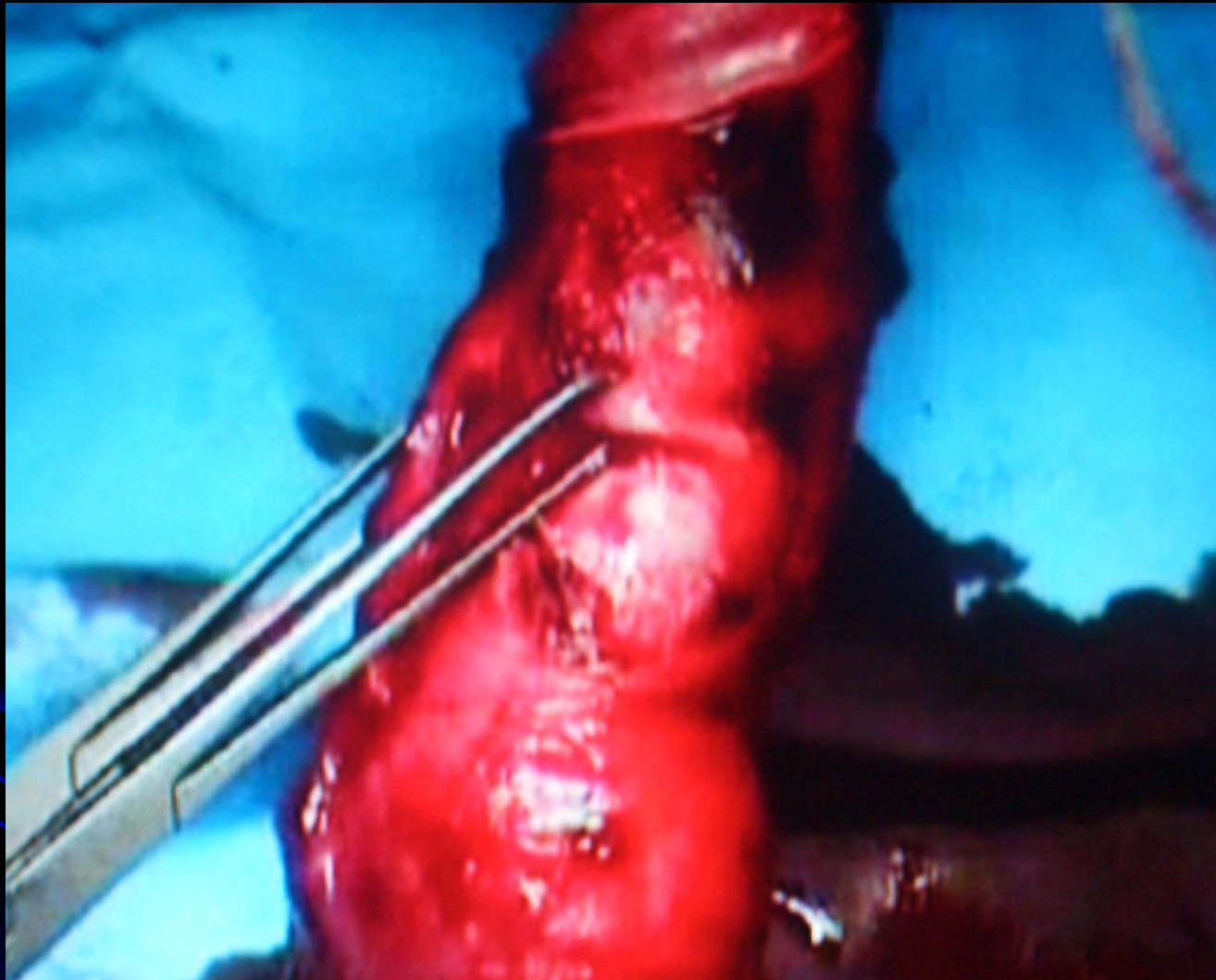


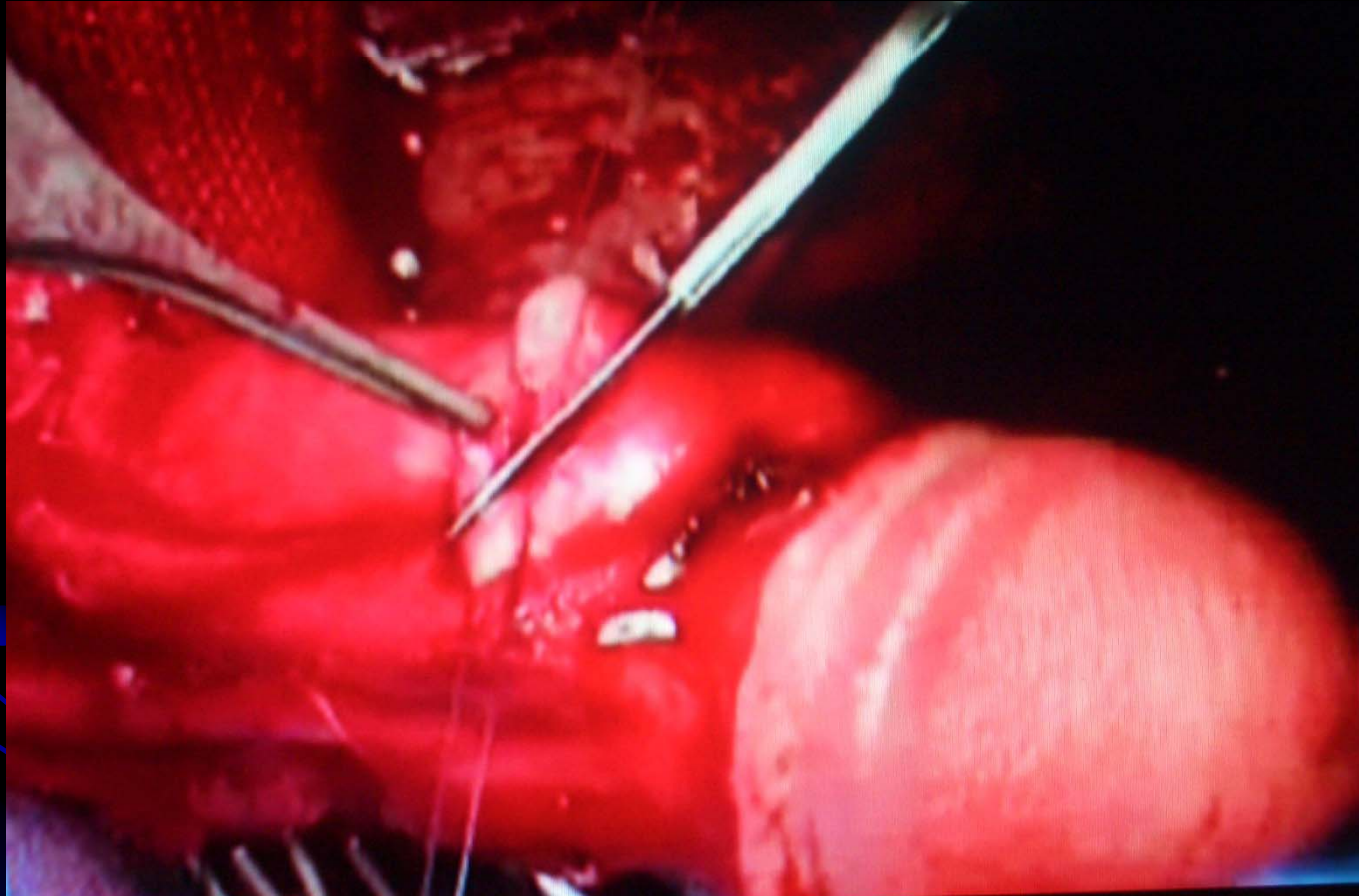
LUE technique



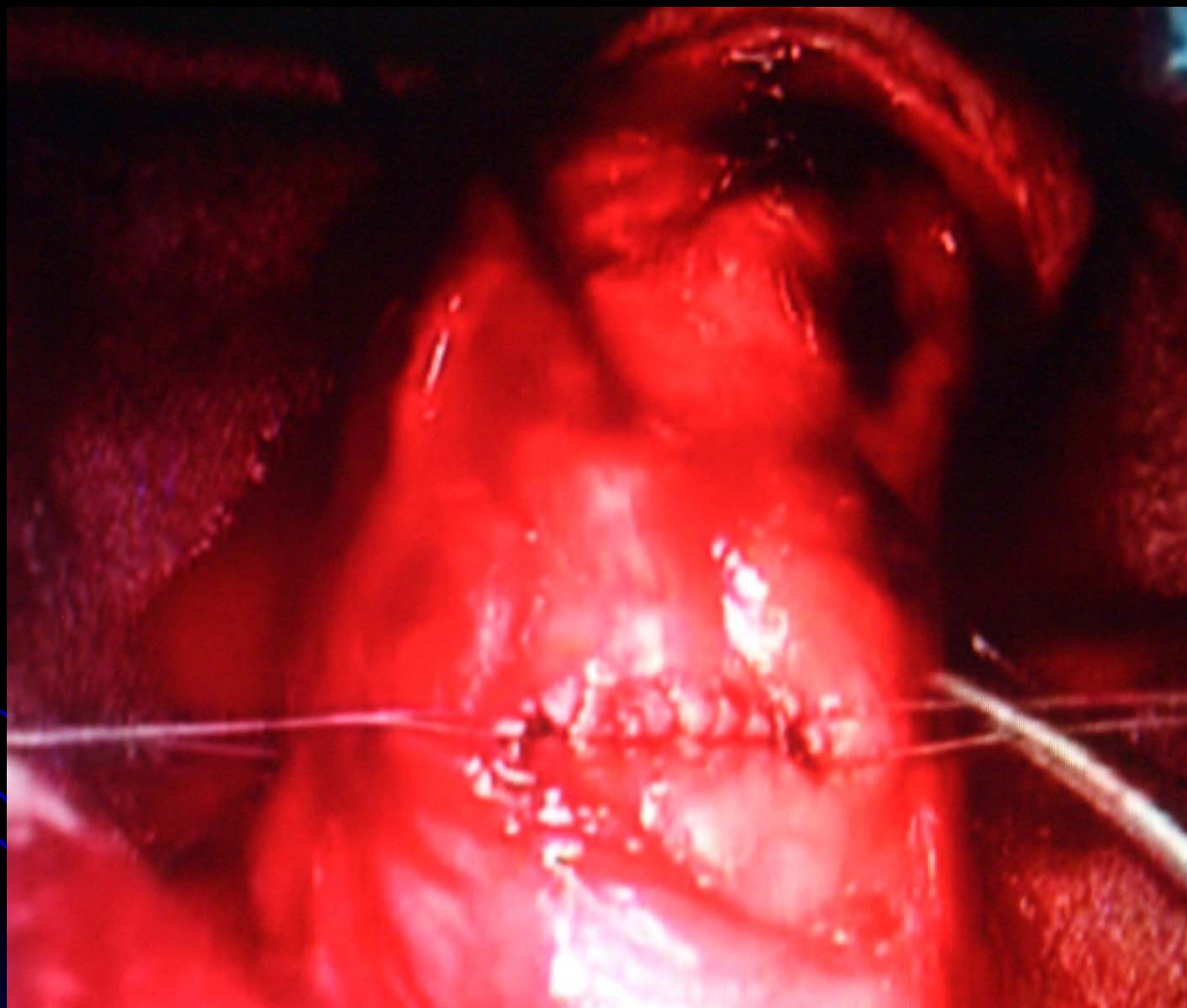


EBBEHOJ technique

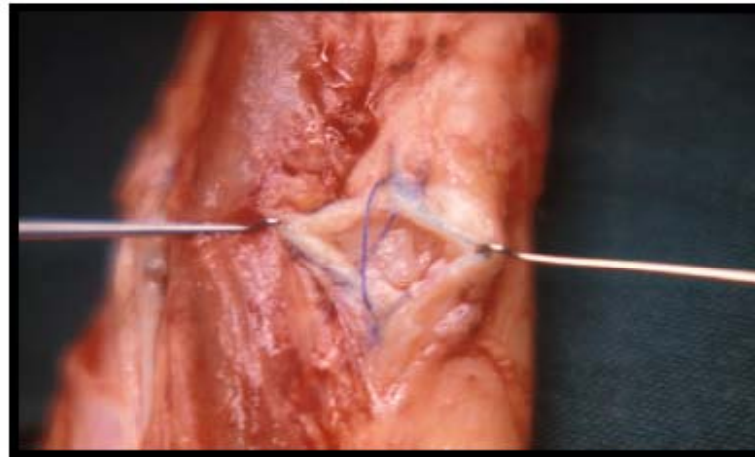
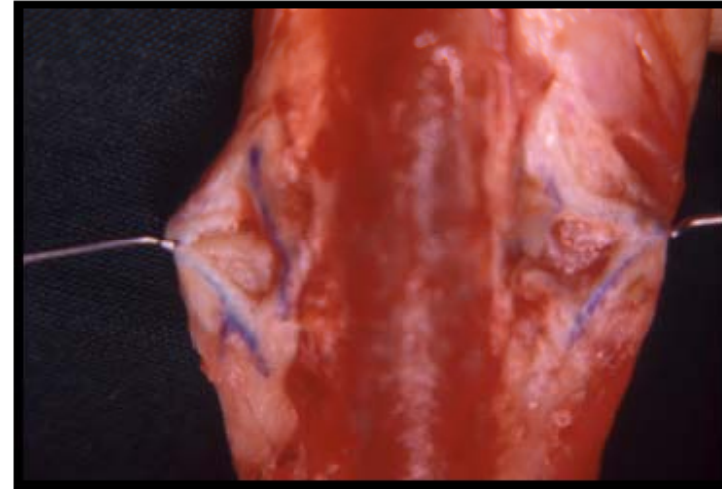
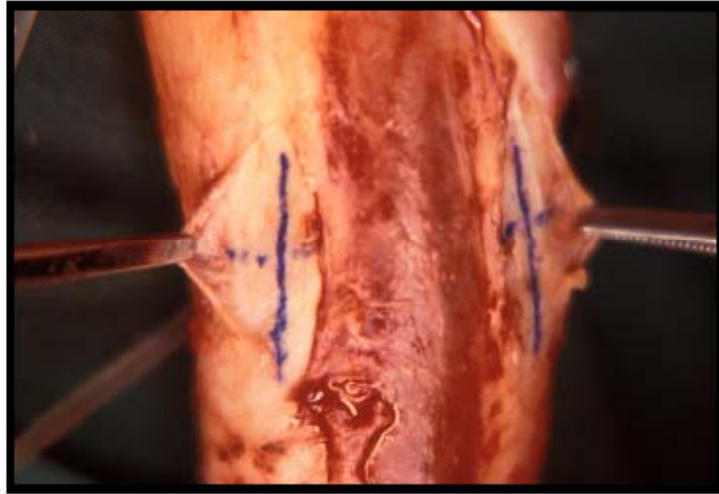


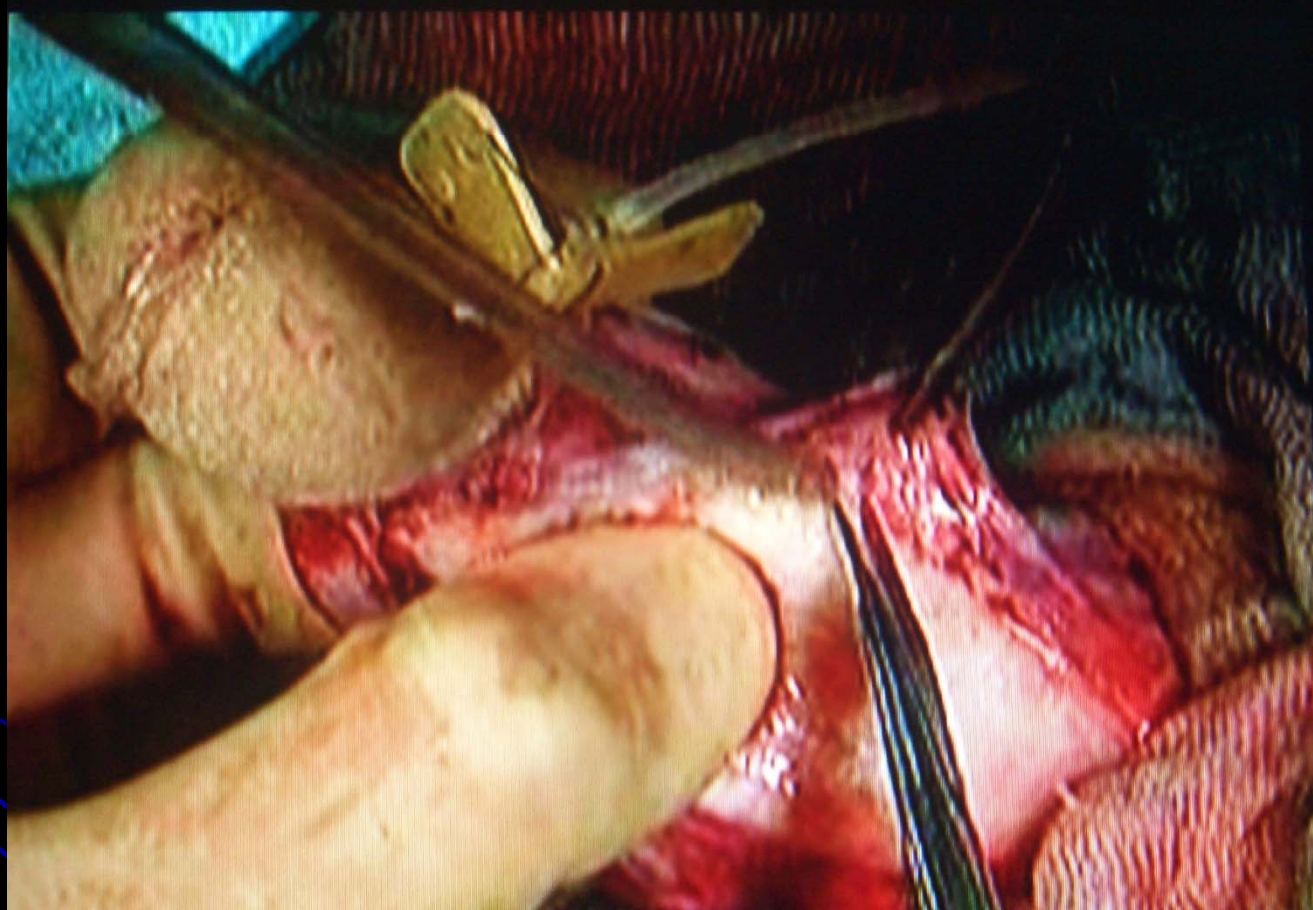


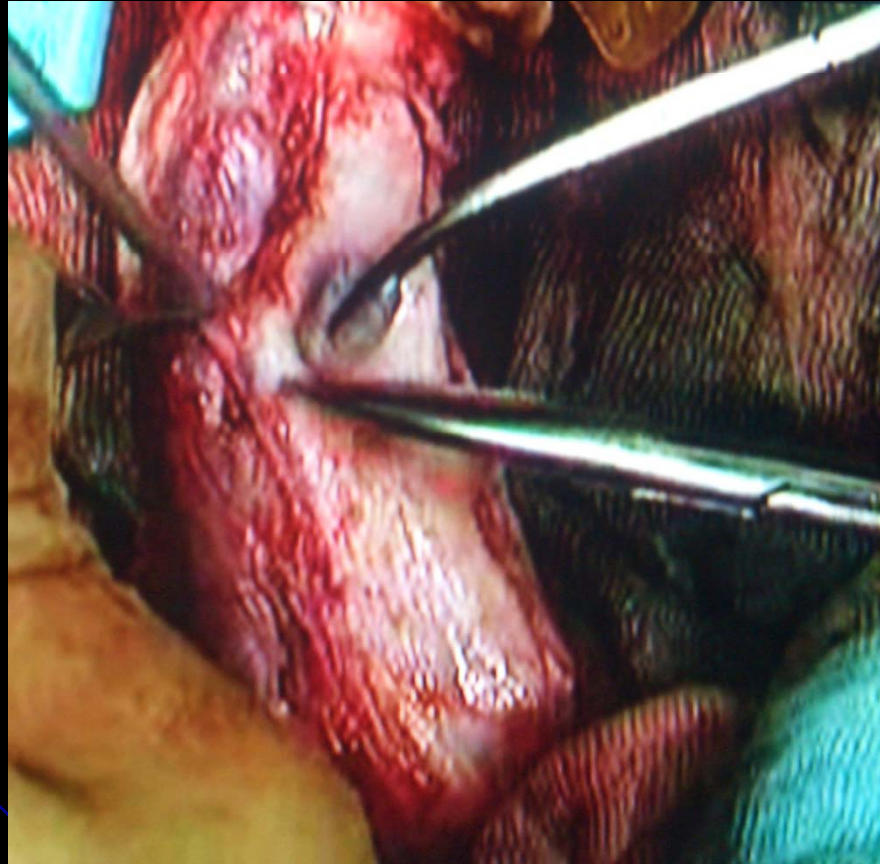




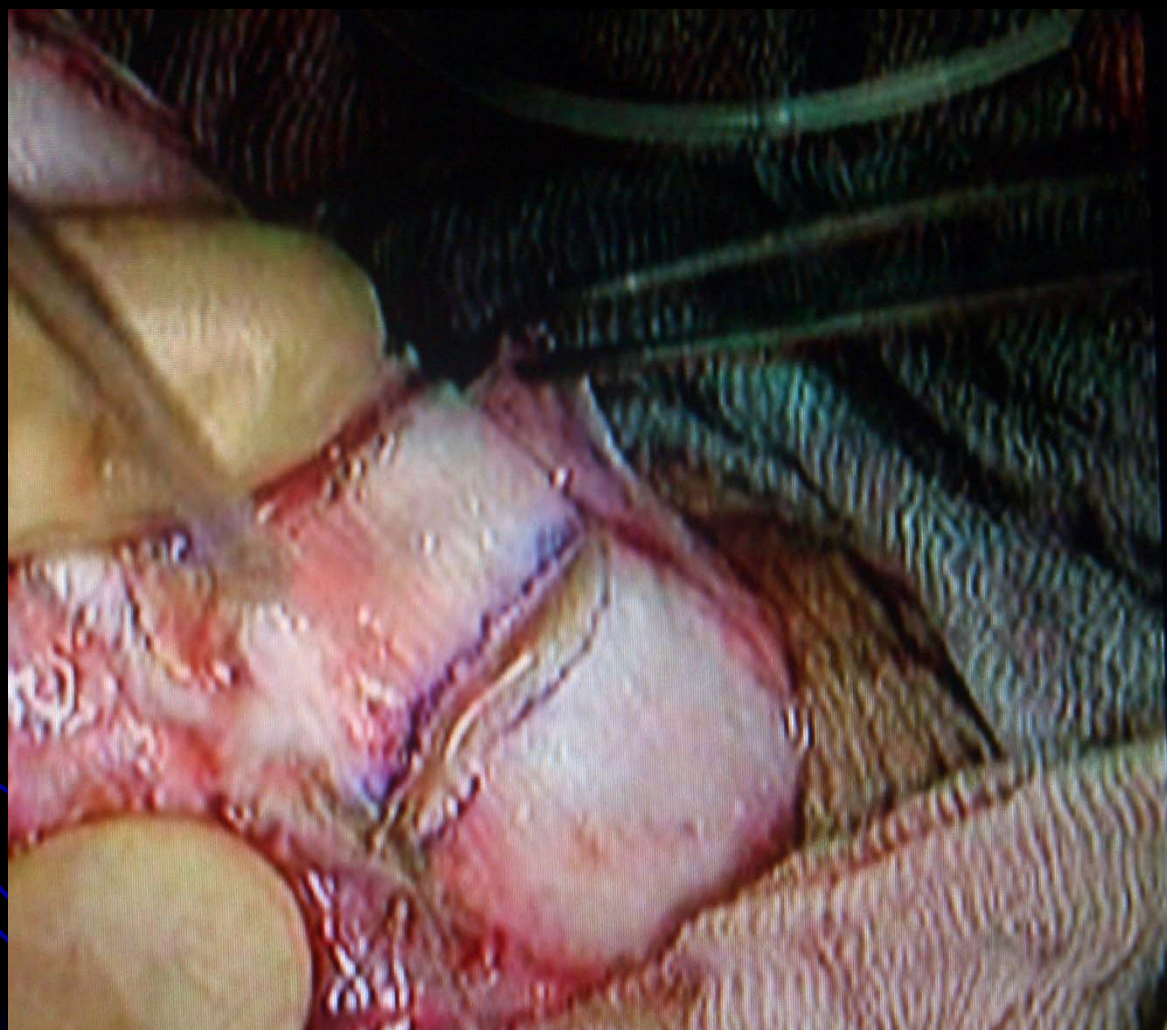
Heineke-Mikulicz



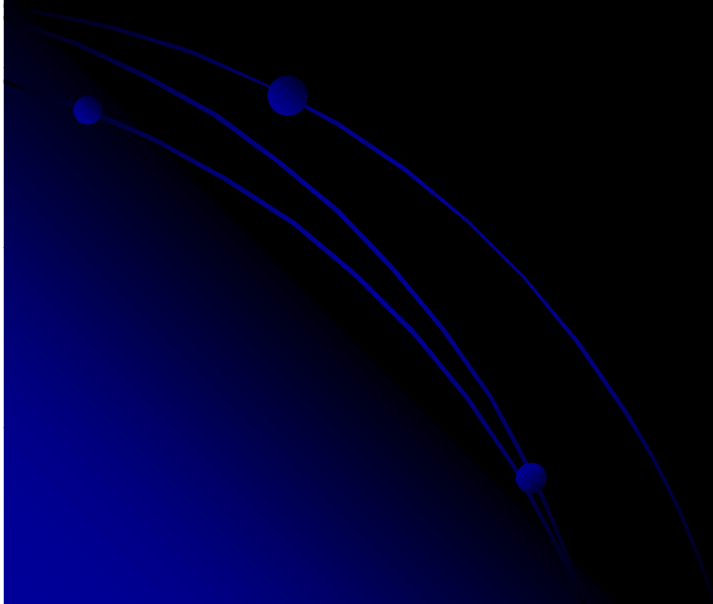
















ΠΡΟΤΕΡΗΜΑΤΑ- ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Τεχνικές πτύχωσης- Nesbit:

- καλά άμεσα αποτελέσματα ευθειαςμού
- συντήρηση της στυτικής λειτουργίας
- σχετικά απλούστερες επεμβάσεις
- αποτελεσματικές σε μικρότερου βαθμού βλάβη
- βράχυνση του πέους

ΠΡΟΤΕΡΗΜΑΤΑ- ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Φαλλοπλαστικές με διατομή- εξαίρεση της πλάκας και χρήση μοσχευμάτων:

- άριστα άμεσα αποτελέσματα ευθειαςμού
- αποτελεσματικές σε μεγαλύτερου βαθμού βλάβη
- αποφυγή βράχυνσης του πέους
- πιθανότητες επιδείνωσης της στυτικής λειτουργίας
αφαίρεση πλάκας >> διατομή πλάκας

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ

1. ΑΜΕΣΕΣ :

- Λοίμωξη
- Νέκρωση - απόρριψη μοσχεύματος στις φαλλοπλαστικές
- Επαναφορά της γεωμετρικής βλάβης
- Στυτική διαταραχή

2. ΑΠΩΤΕΡΕΣ :

Εκφράζονται με την επαναφορά της γεωμετρικής βλάβης

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η καλύτερη μέθοδος αντιμετώπισης είναι η συντηρητική θεραπεία

- στόχος η ικανοποίηση των επιδιώξεων του ασθενούς

Εάν η χειρουργική παρέμβαση θεωρηθεί αναγκαία η χειρουργική αποκατάσταση είναι αποτελεσματική και ασφαλής

- προσεκτική και συντηρητική επιλογή της μεθόδου
 - Μεγαλύτεροι ασθενείς, μικρότερη βλάβη, μεγαλύτερο πέος ➡ Nesbit
 - Ασθενείς με αυξημένο κίνδυνο πτωχών αποτελεσμάτων με φαλλοπλαστικές εξαίρεσης- ➡ διατομής της πλάκας
τοποθέτηση πεικής πρόθεσης

*The last time I was inside a woman was when I
visited the statue of liberty*

Woody Allen