

# ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

# ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

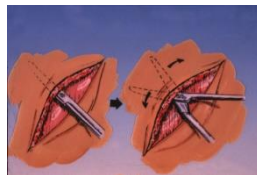
- Αποκόλληση κάτω από τον μυοδερματικό
- Στα άκρα κοντά στην υποκείμενη περιτονία
- Διατήρηση των άμεσων δερματικών αρτηριών

# ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗ

- Τυφλή διατομή
- Διατήρηση των  
δερματικών αγγείων



# Αποκόλληση δέρματος



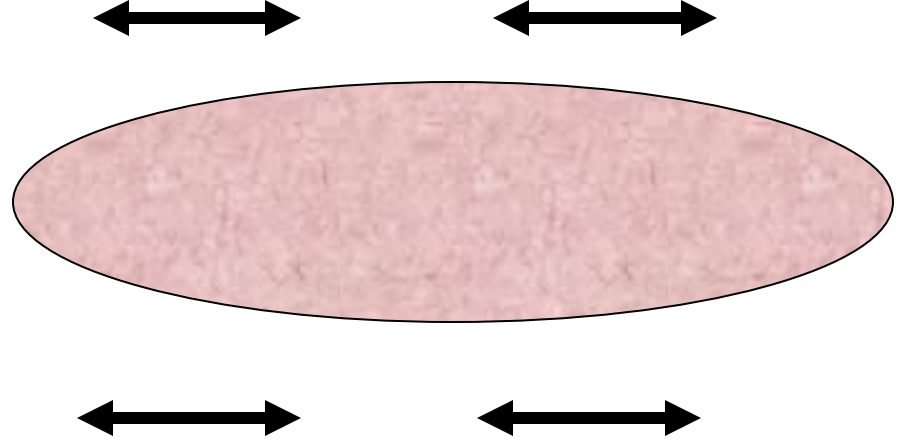
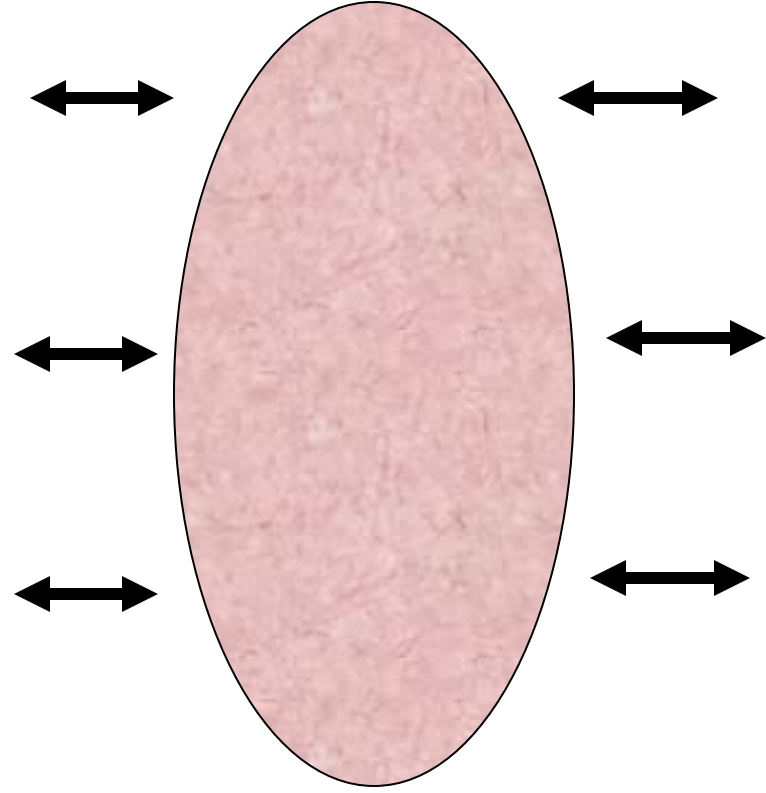
- Αποκόλληση μαζί με περιτονία όταν υπάρχει πρόσφυση σε μυ
- Ατραυματική τεχνική
- Αποφυγή χειρισμών σε δέρμα με τραύμα, φλεγμονή, εκχύμωση

# ΓΡΑΜΜΕΣ ΤΑΣΗΣ

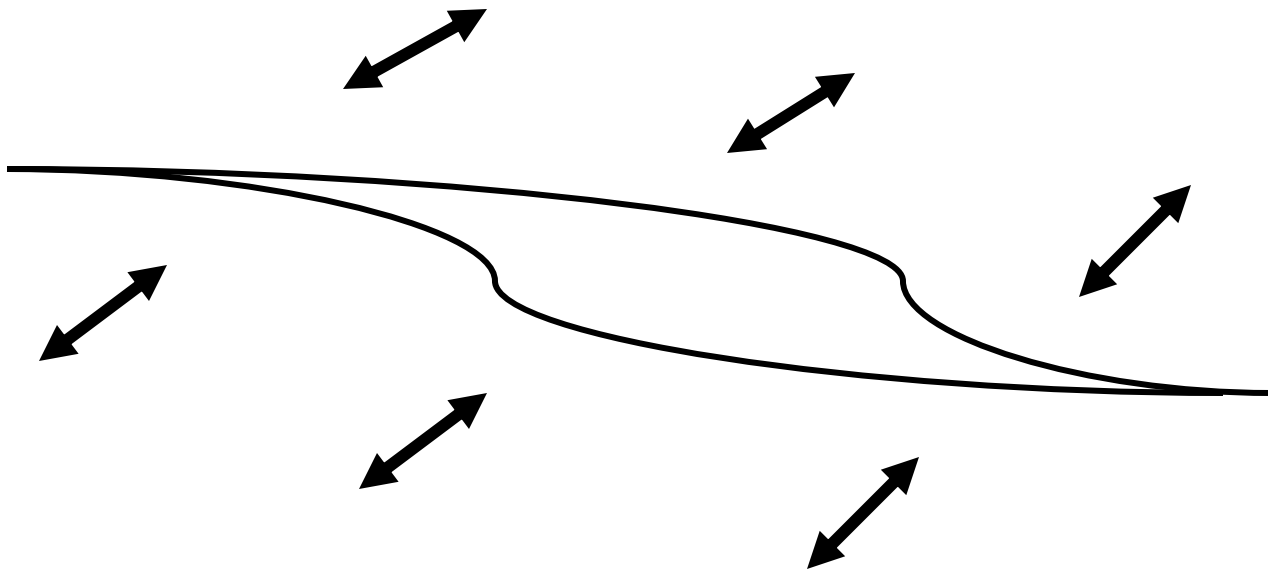
- Γραμμές τάσης
- Πτυχώσεις που παρουσιάζει φυσιολογικά το δέρμα
- Κατεύθυνση εξαρτάται από τη διάταξη των συνδετικών ινών (κολλαγόνο και ελαστικές ίνες)



- Τομές δέρματος και σύγκλειση τραύματος: παράλληλα με τις γραμμές τάσης
- Μειώνεται ο αριθμός των απαιτούμενων ραμμάτων και η τάση



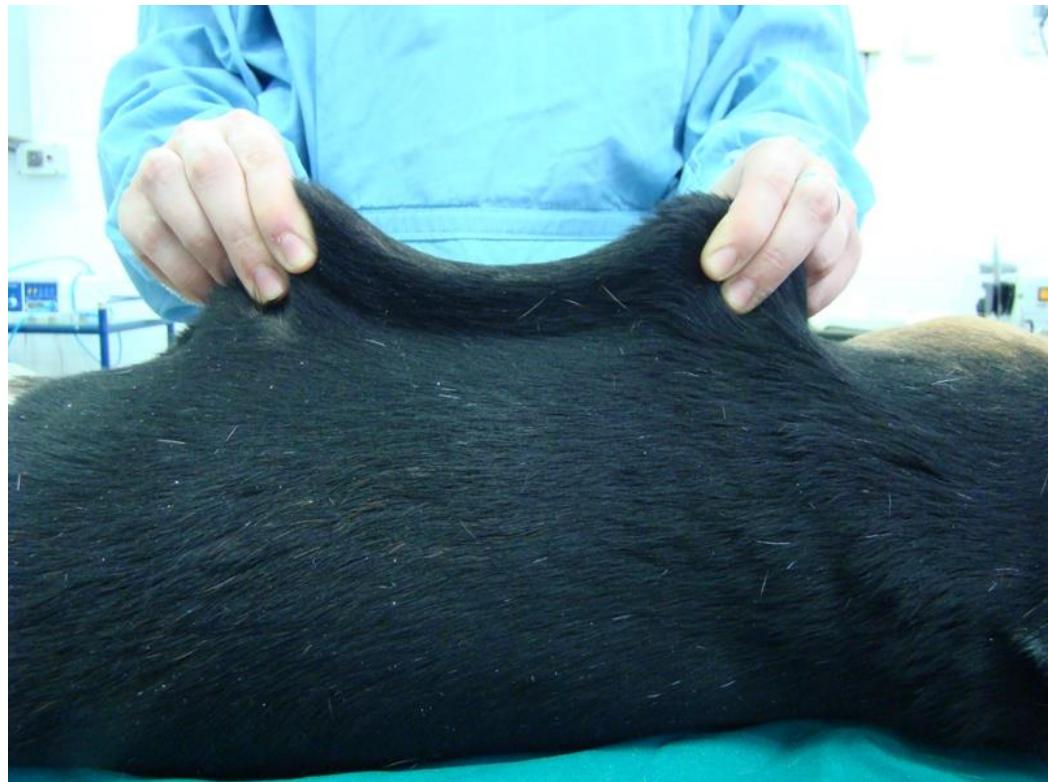




# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΖΩΟΥ

- Τοποθέτηση υποθεμάτων στη μασχालιαία, μηριαία, οσφυϊκή, αυχενική χώρα
- Όταν η αποκόλληση δεν επαρκεί
- Αποφυγή χρήσης πιο πολύπλοκων τεχνικών

- Σύλληψη και έλξη του παρακείμενου στο τραύμα δέρματος το κινητοποιεί



- Υποθέματα στην στερνική και πυελική χώρα: ελλείμματα στην ραχιαία επιφάνεια του κορμού



- Υποθέματα κάτω από την πύελο και την ωμοπλατιαία χώρα: ελλείμματα στην πλάγια επιφάνεια της θωρακικής και κοιλιακής χώρας



- Υποθέματα κάτω από την πύελο και οπισθίως της ωμοπλατιαίας χώρας: ελλείμματα στην κοιλιακή επιφάνεια της θωρακικής και κοιλιακής χώρας



- Η απελευθέρωση των άκρων κινητοποιεί το δέρμα για σύγκλειση ελλειμμάτων στην μασχαλιαία και βουβωνική χώρα



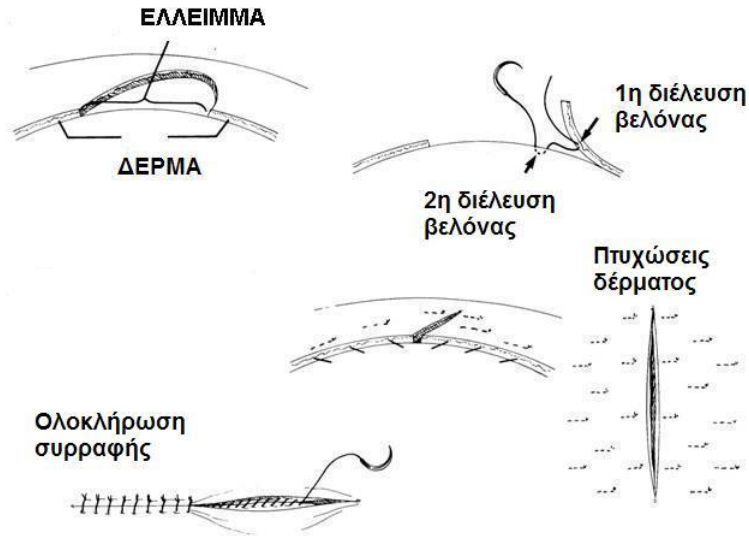
# ΥΠΟΔΟΡΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΣΙΑΣΤΙΚΕΣ ΡΑΦΕΣ

- Έκταση-κινητοποίηση δέρματος
- Ομοιόμορφη κατανομή τάσης
- Ελάττωση νεκρού χώρου



- 2-0 ή 3-0 απορροφήσιμα ράμματα
- Πέρασμα ενδοδερμικά – περιτονία – ενδοδερμικά
- 2-3 cm προς το κέντρο του τραύματος
- Απόσταση μεταξύ τους 2-3 cm

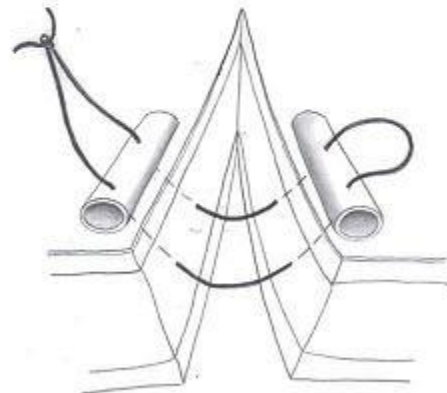
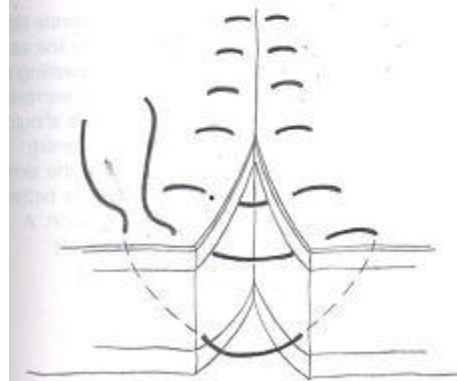
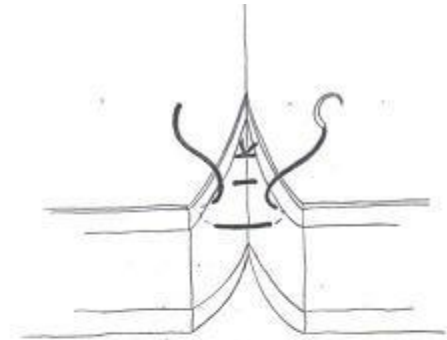
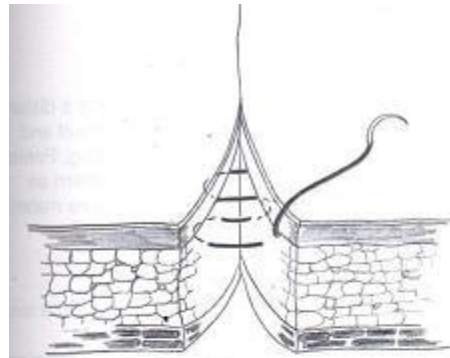
# Υποδόριες συμπλησιαστικές ραφές



- Τοποθέτηση επιπλέον σειρών αν χρειάζεται
- Προσοχή στο αγγειακό πλέγμα, ισχαιμικά φαινόμενα

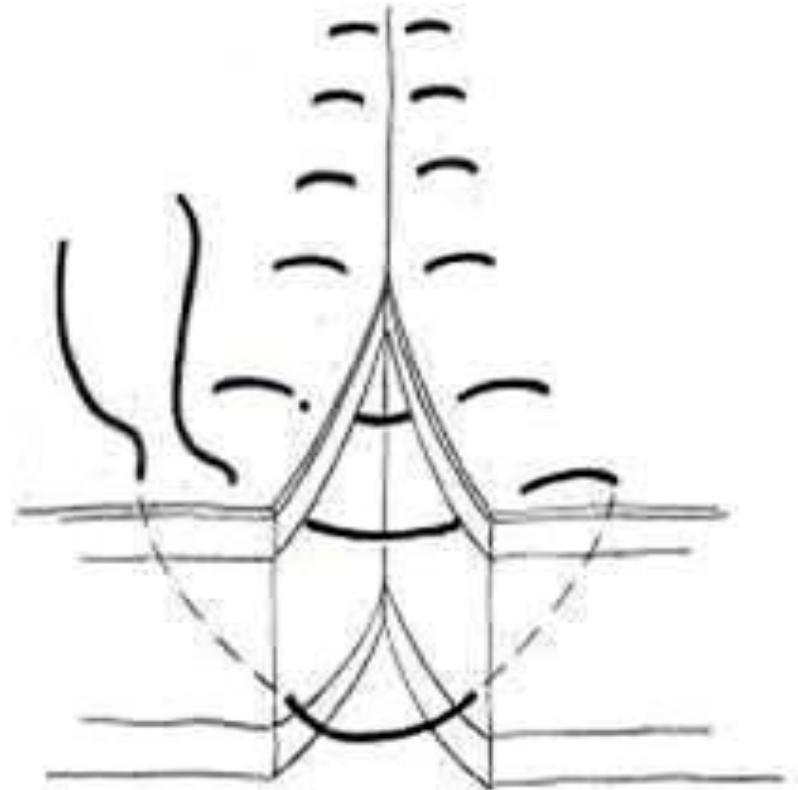
# ΡΑΦΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

- Απλές χωριστές ή συνεχής ενδοδερμική ραφή
- Π-ραφές (κάθετες ή οριζόντιες)

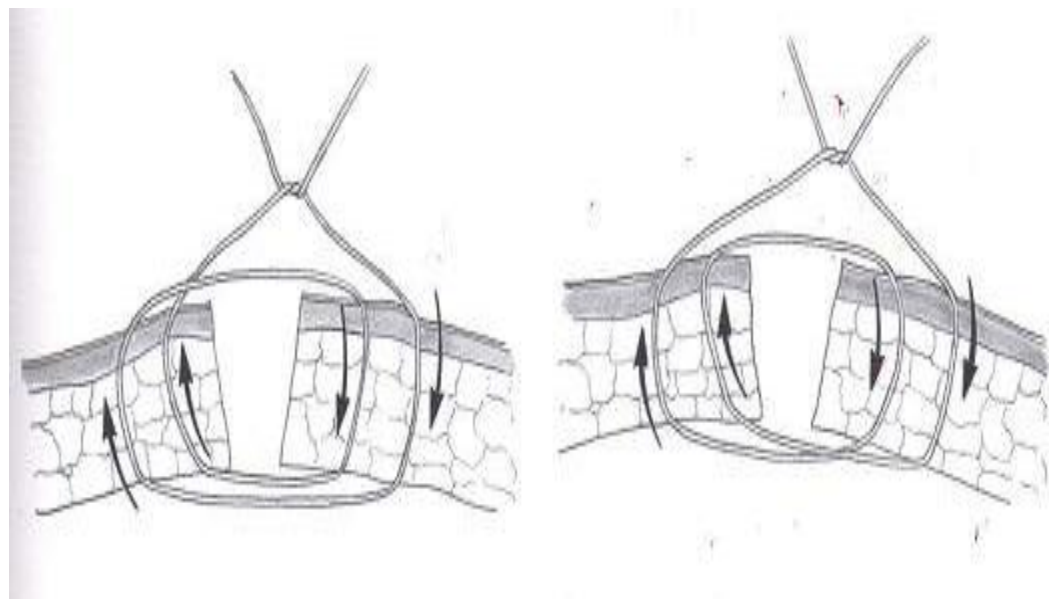


- Π-ραφές (κάθετες ή οριζόντιες)

Προτιμότερες οι κάθετες καθώς οι οριζόντιες μπορεί να διαταράξουν την αιμάτωση στα εγχειρητικά χείλη



- Άπω-άπω-εγγύς-εγγύς
- Άπω-εγγύς-εγγύς-άπω

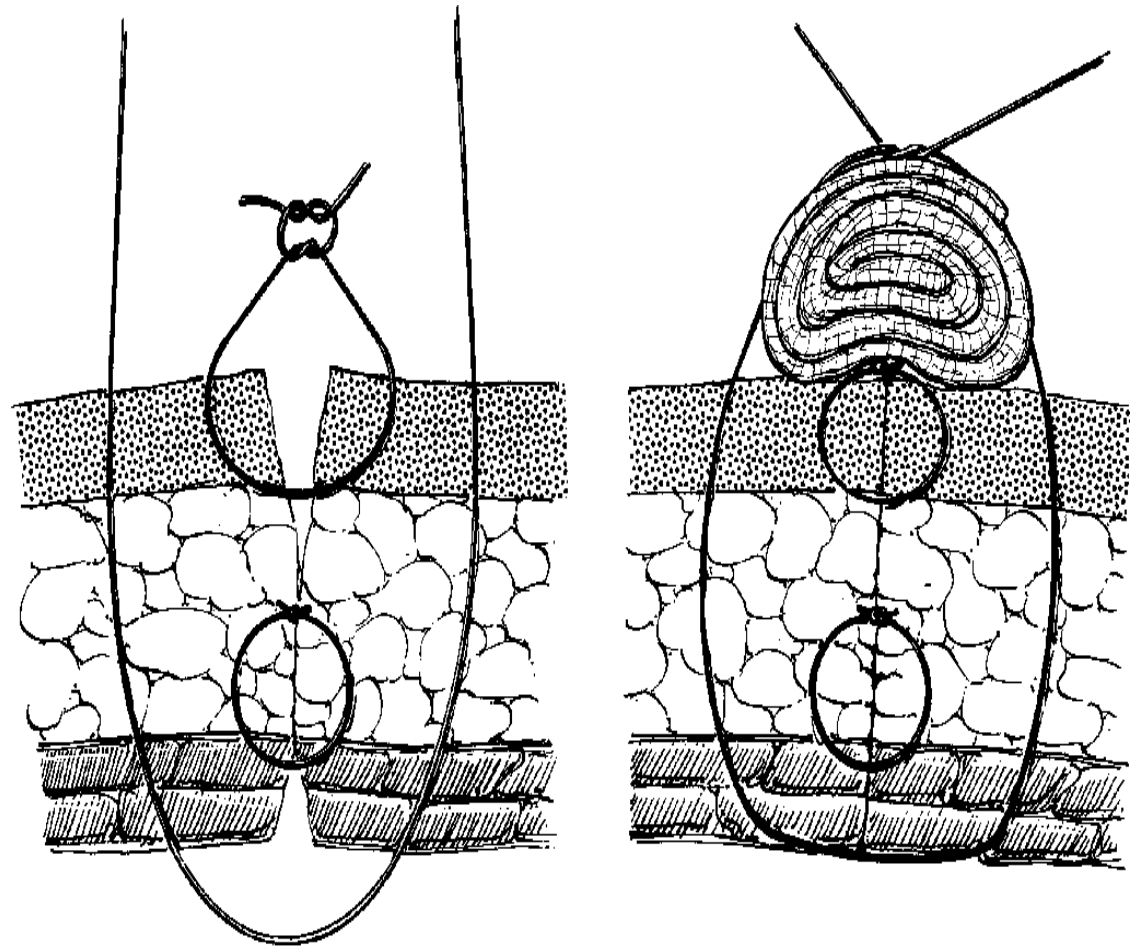


- Στηρικτικές ραφές

Οι κόμπι δένονται μετά την τοποθέτηση όλων των ραμμάτων, αφού προηγουμένως τοποθετηθεί κατά μήκος της τομής κύλινδρος από γάζα ή τεμάχια σωλήνων Penrose

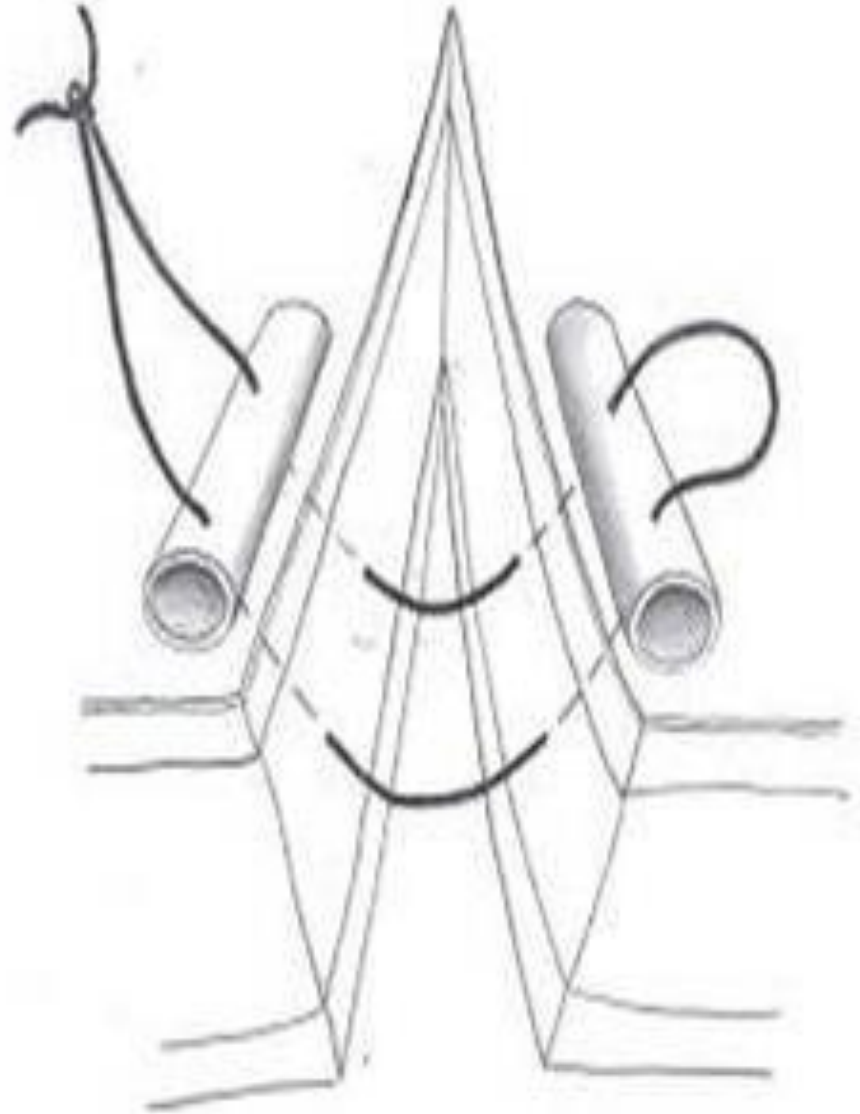
Εξάλειψη νεκρού χώρου και αποφυγή τραυματισμού του δέρματος

Κύλινδρος από γάζα



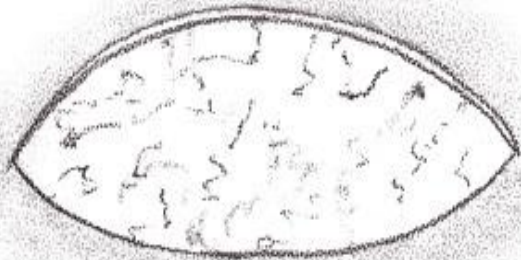


Τεμάχια σωλήνων Penrose

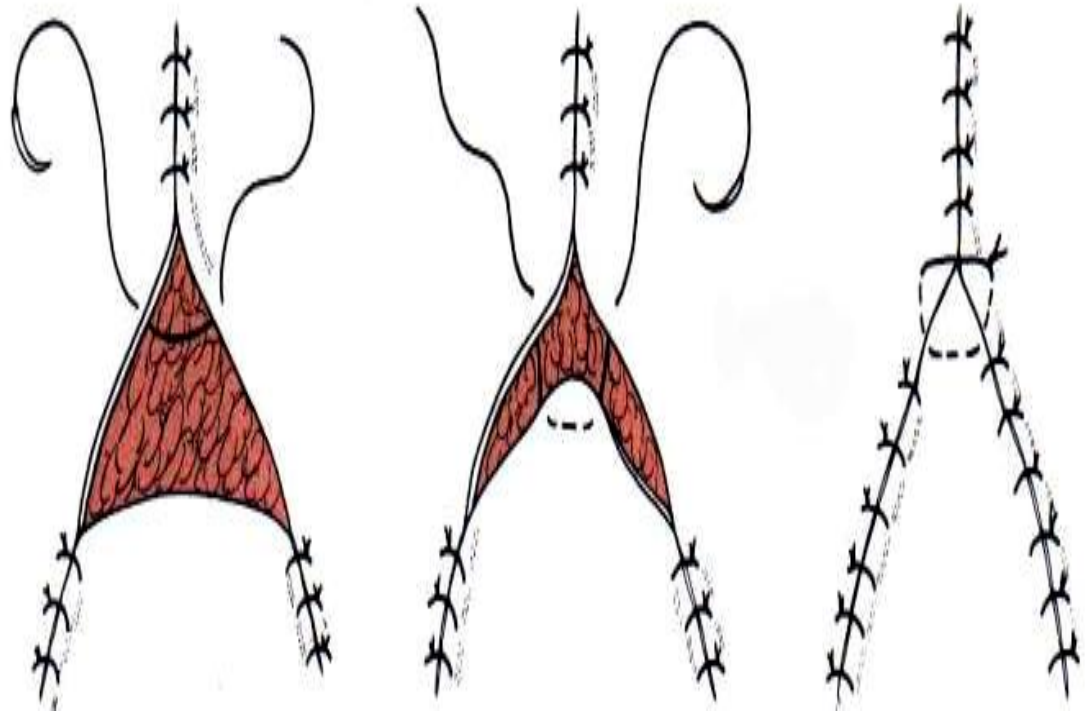


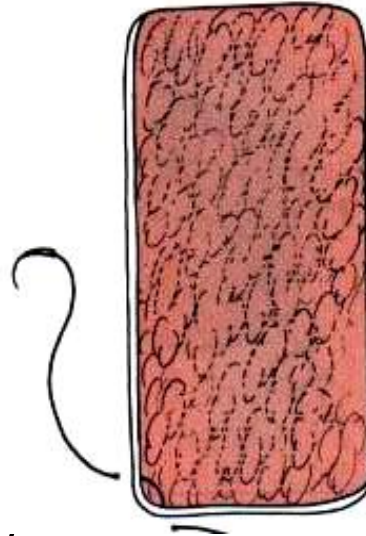
# ΣΥΓΚΛΕΙΣΗ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ

- Ελλειπτική τομή:  
σύγκλειση σε ευθεία  
γραμμή

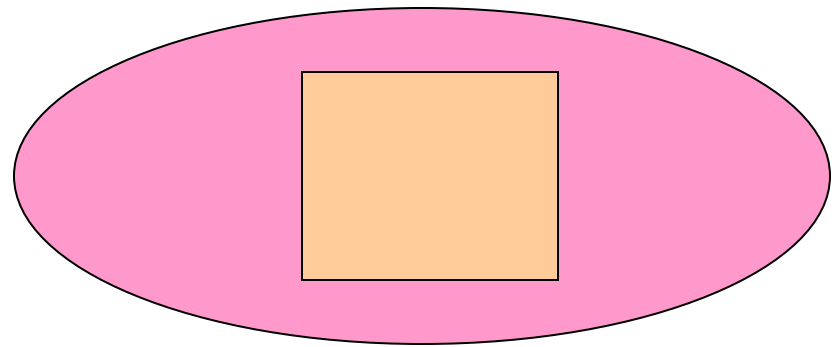
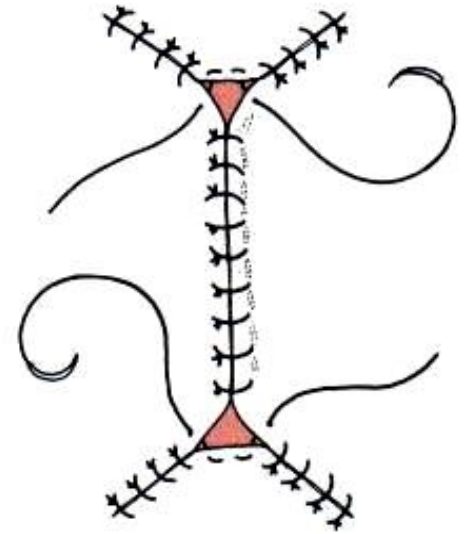
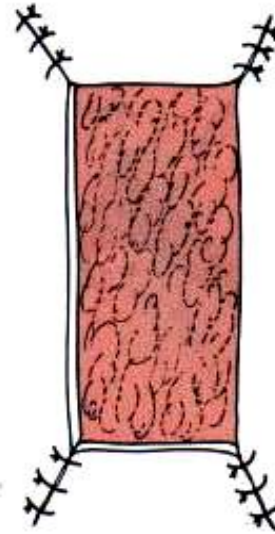


- Τρίγωνο: σύγκλειση σε σχήμα Υ

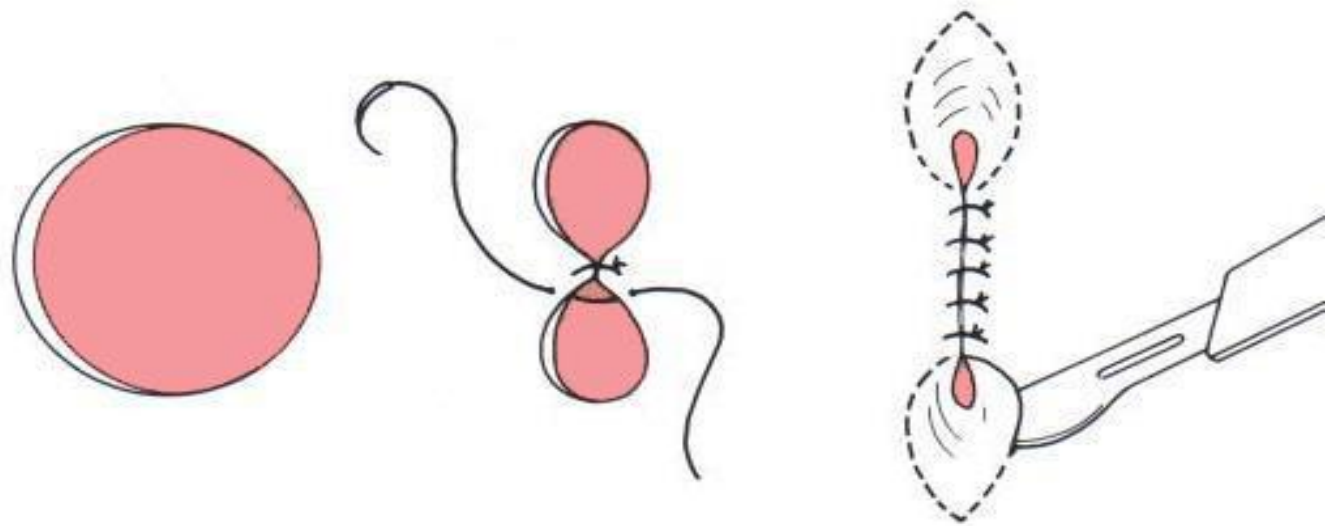




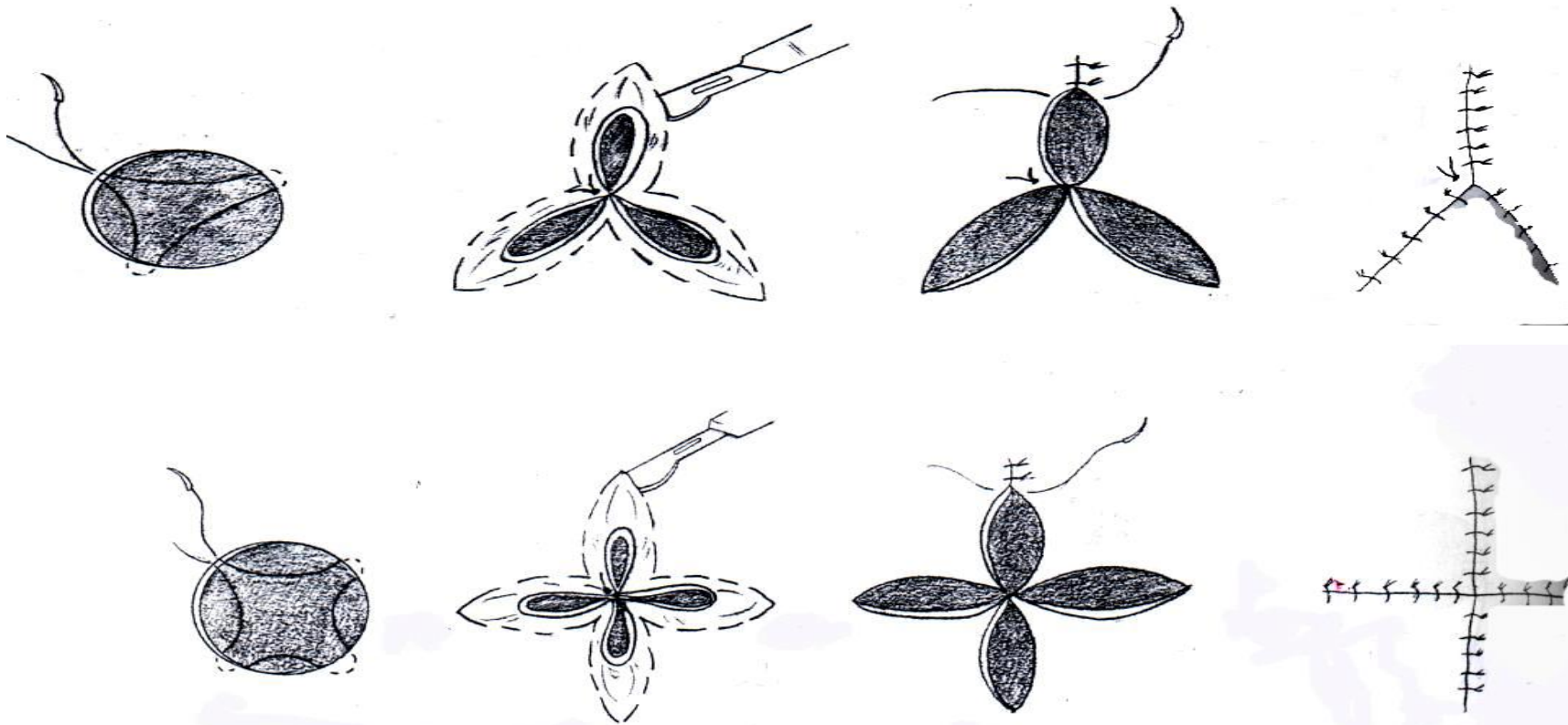
Τετράγωνα ελλείμματα  
συρράπτονται σε σχήμα Χ ή με  
μετατροπή τους σε ελλειπτικά



Κυκλοτερή ελλείμματα μπορούν να  
συρραφούν γραμμικά

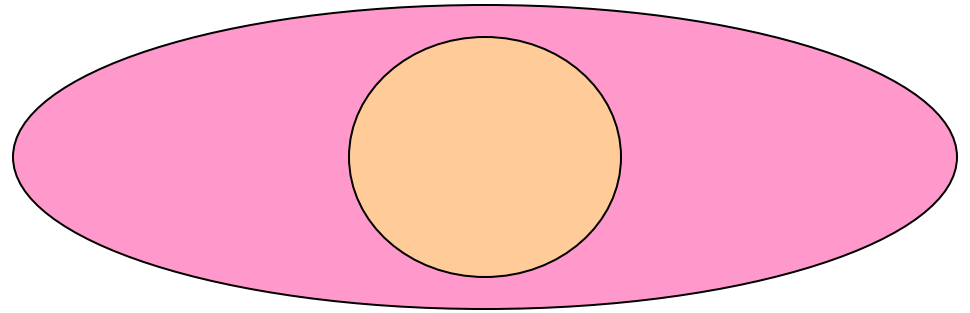


- Κυκλοτερή ελλείμματα μπορούν να συρραφούν με μετατροπή τους σε ατρακτόμορφα



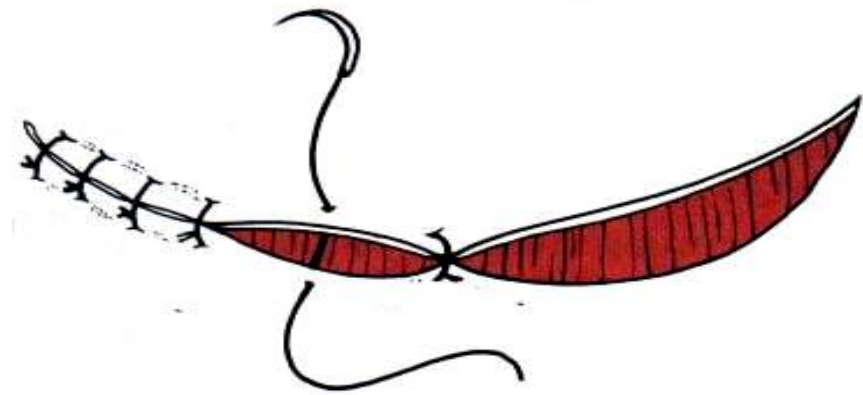
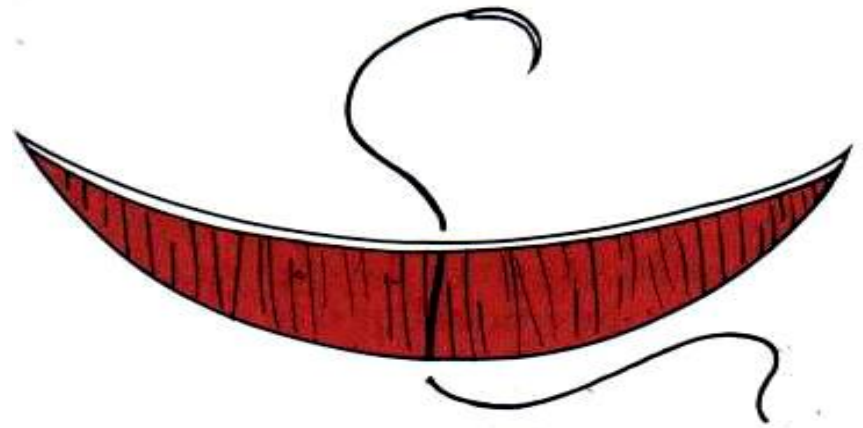
Κυκλοτερή ελλείμματα μπορούν  
να συρραφούν με μετατροπή  
τους σε ελλειπτικά

Αναλογία μήκους προς πλάτος  
4:1



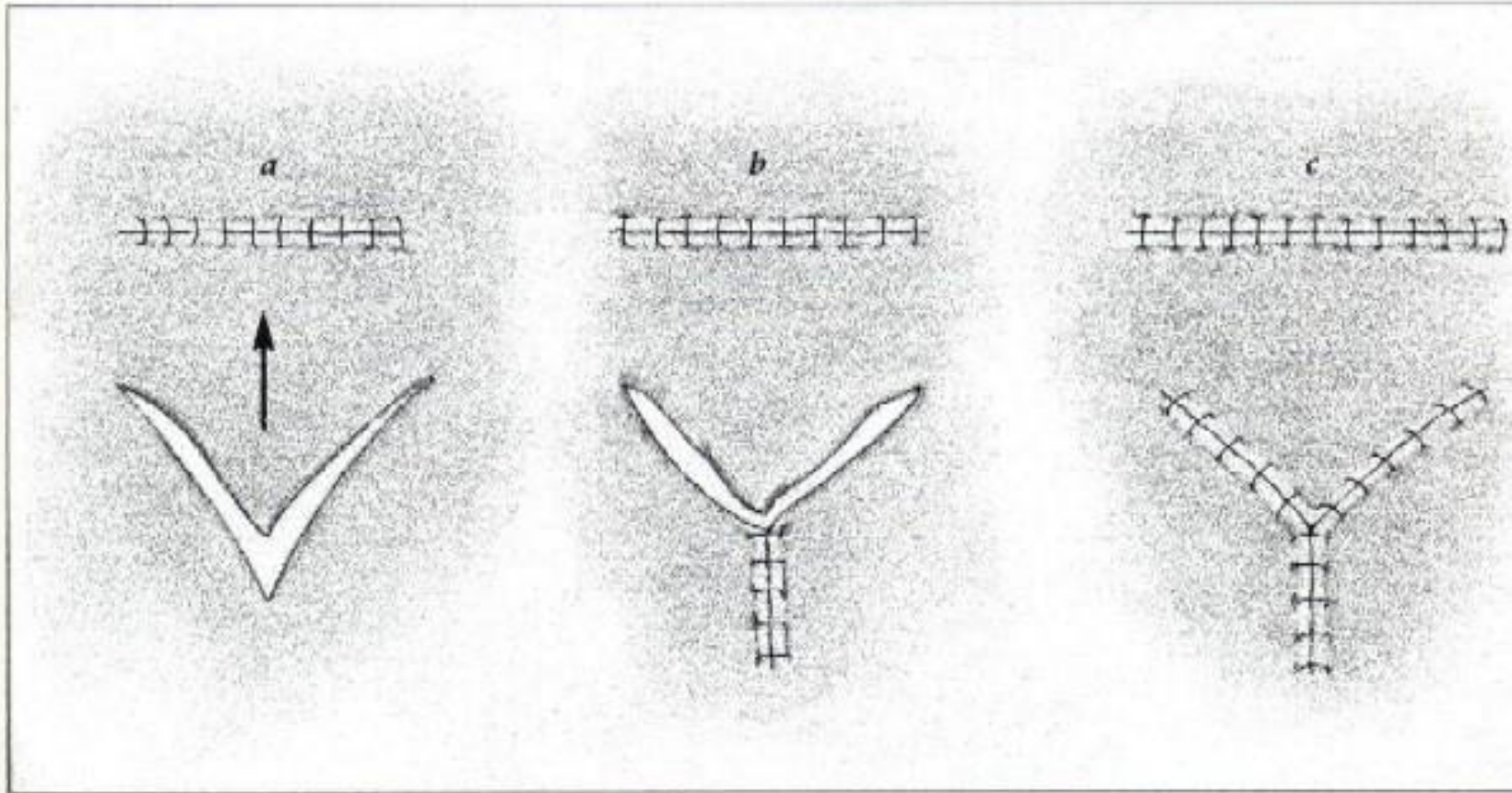


Ελλείμματα σε σχήμα  
ημισελήνου συρράπτονται  
γραμμικά ή/και με αφαίρεση  
των πτυχώσεων



# ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΕ ΣΧΗΜΑ V-Y

- Τεχνική μείωσης τάσης
- Δημιουργία τομής V σε απόσταση 3 cm από την κανονική τομή
- Σύγκλειση σε σχήμα Y



# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΣΤΑ ΑΚΡΑ

- Μία ή πολλαπλές χαλαρωτικές τομές
- Σε απόσταση 1 cm από την τομή
- 1 cm μεταξύ τους
- όχι πάνω από 1 cm μήκος
- Κινητοποίηση παρακείμενου δέρματος

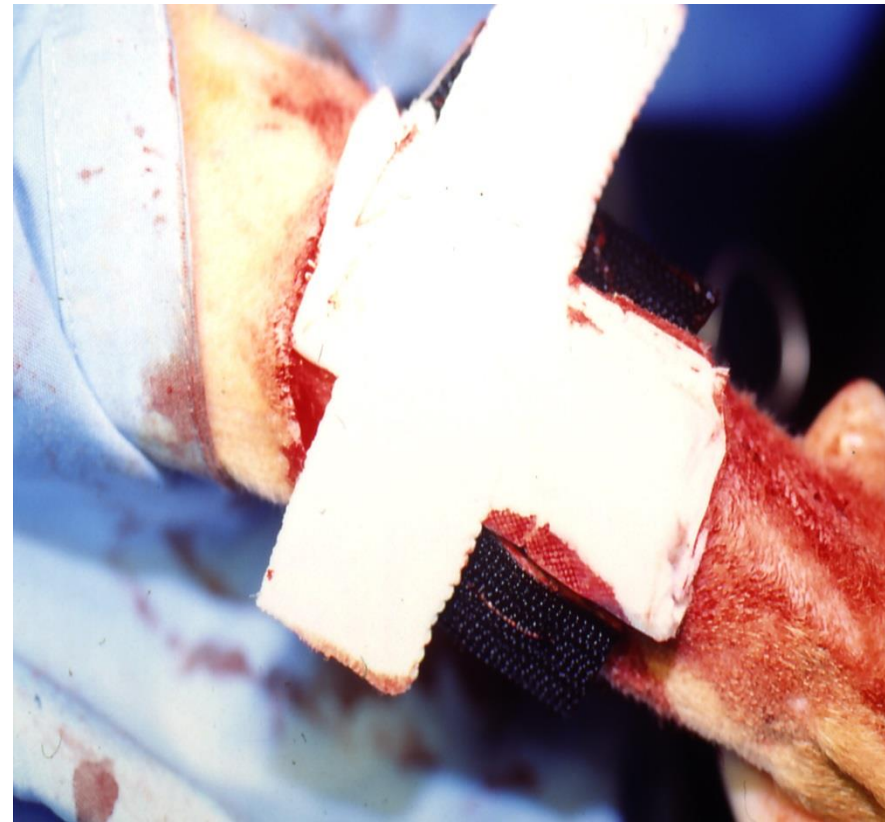
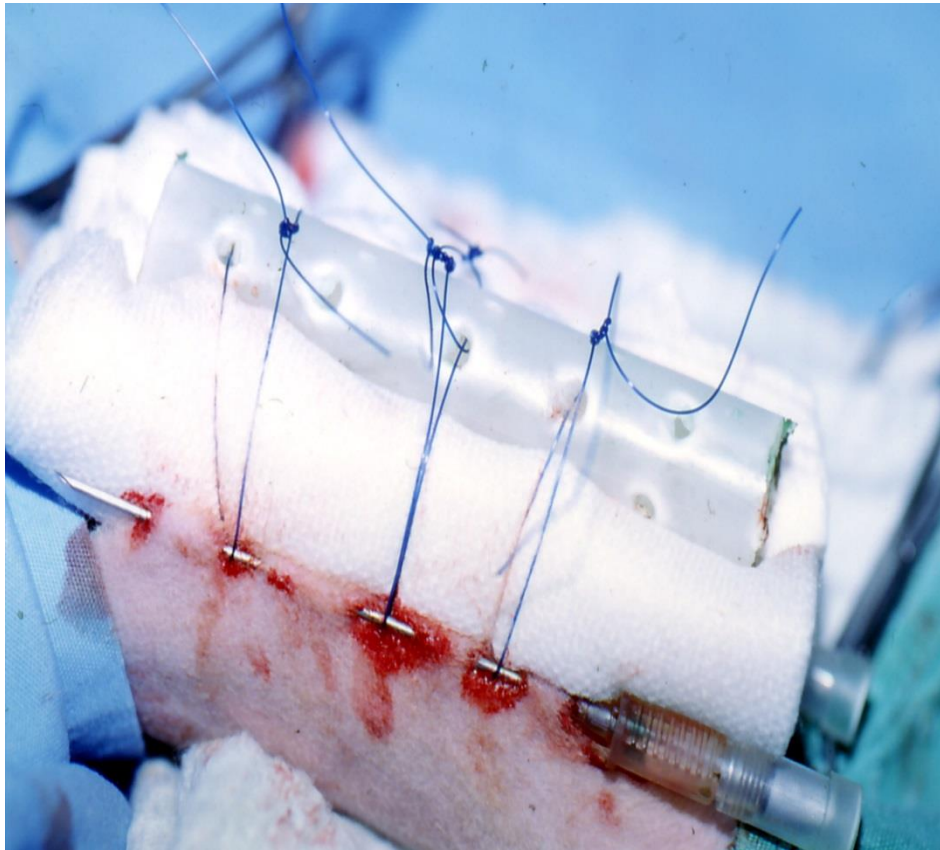
- Πολλαπλές χαλαρωτικές τομές
- Επούλωση των χαλαρωτικών τομών κατά 2ο σκοπό
- Προσοχή: βιολογική ίσχαιμη περίδεση

# Προραφή

- Ερπυσμός
- Διάταση



# Εκτατήρες



# Διατατές προθέσεις

