

# Παθολογική & Χειρουργική Νοσηλευτική Ι



## Χορήγηση φαρμάκων

**ΚΑΥΚΙΑ ΘΕΟΔΩΡΑ**  
**ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**  
**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ**  
**ΧΕΙΜ. ΕΞΑΜΗΝΟ 2013-2014**

# ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ

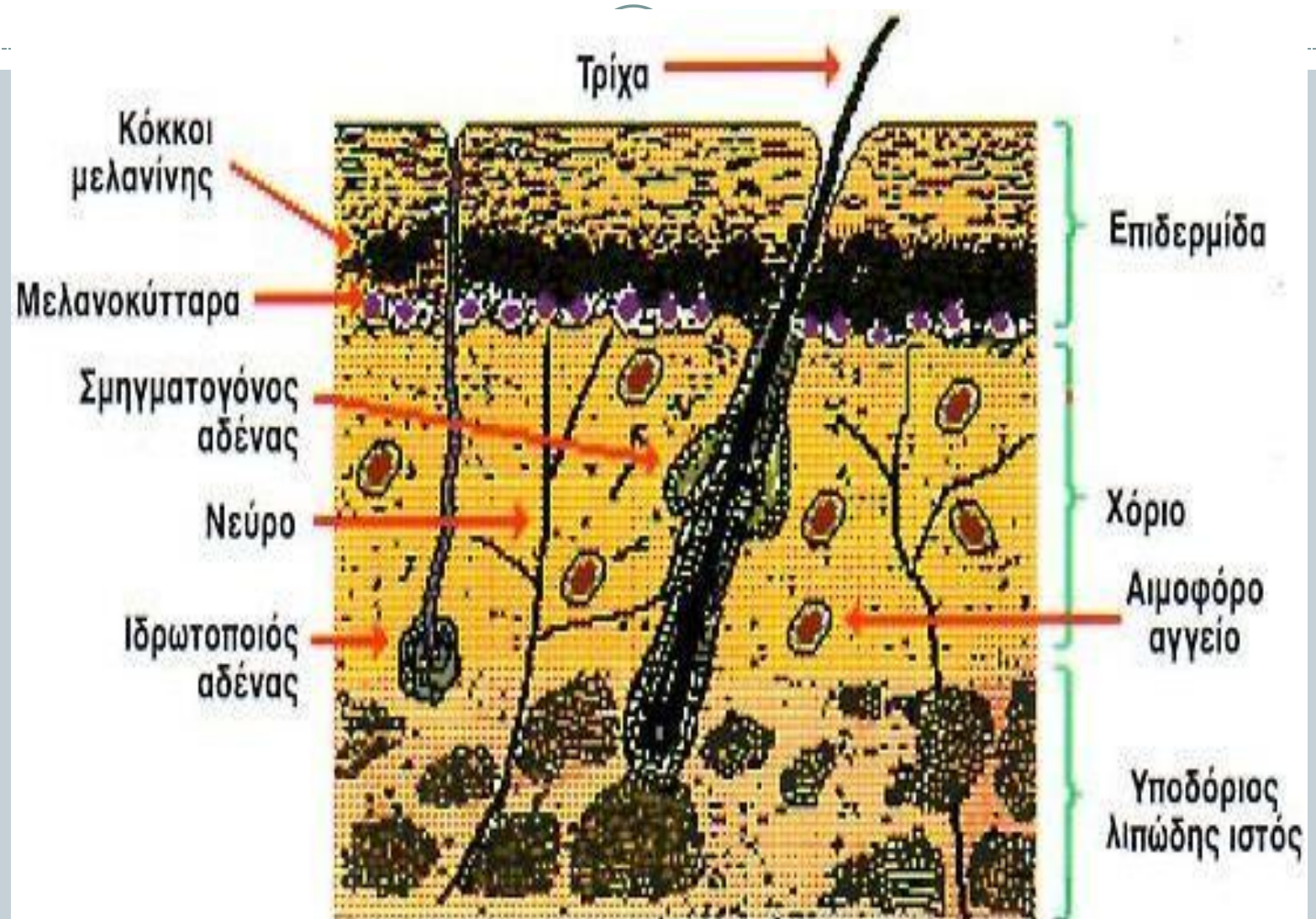


- Γίνεται υπό μορφή ενέσεων:

- Ενδοδερμική
- Υποδόρια
- Ενδομυική
- Ενδοαγγειακή

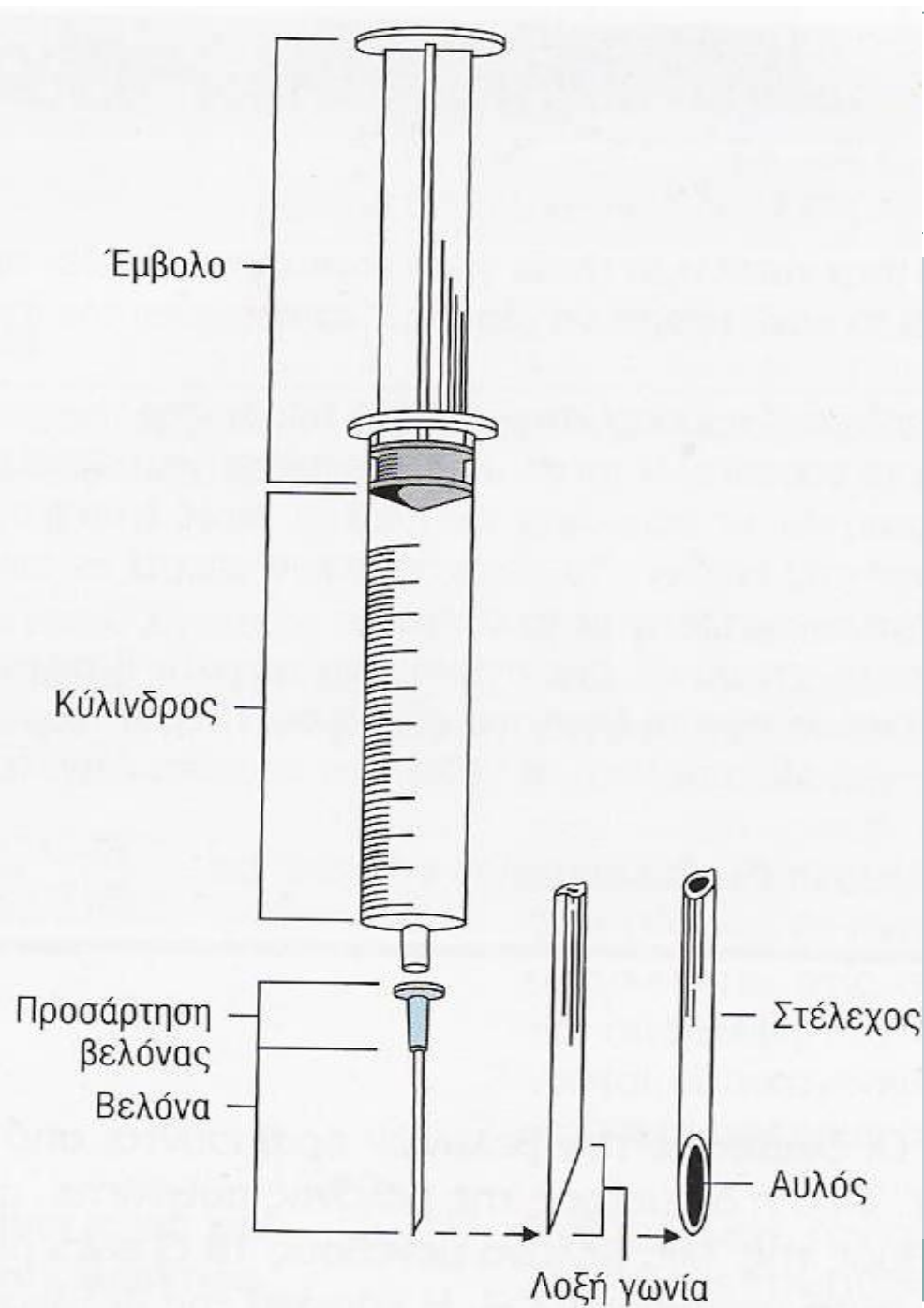
Παρεντερικά χορηγούμε όταν

- Γρήγορο αποτέλεσμα
- Το γαστρικό υγρό καταστρέφει την ουσία
- Αδύνατη λήψη από το στόμα



# ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

1. Σπάσιμο βελόνης
2. Τραυματισμός ιστών
3. Θρόμβωση ή εμβολή
4. Μόλυνση
5. Τοπική ή αλλεργική αντίδραση







# Χορήγηση φαρμάκων ενδοδερμικά (id)

# ΕΝΔΟΔΕΡΜΙΚΗ



• Κατάλληλο σημείο του σώματος:  
Εσωτερική επιφάνεια αντιβραχίων  
ΣΚΟΠΟΣ:

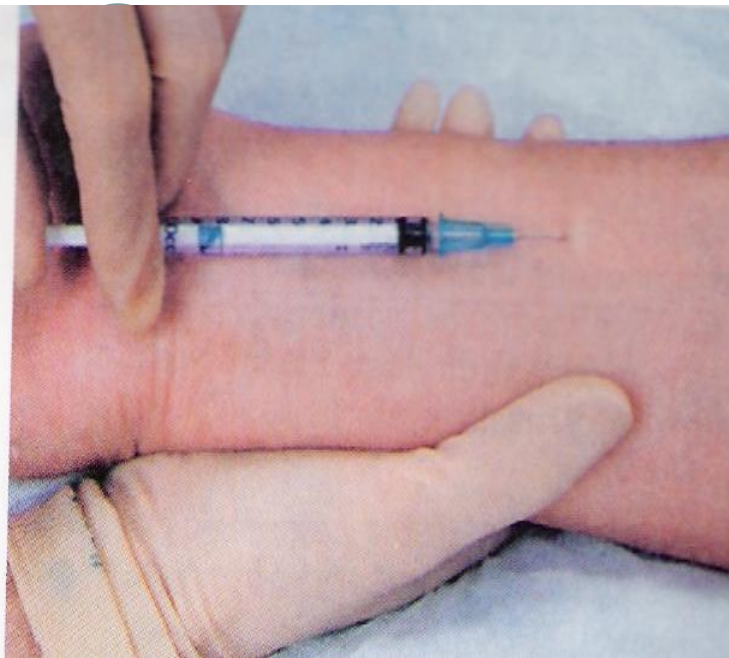
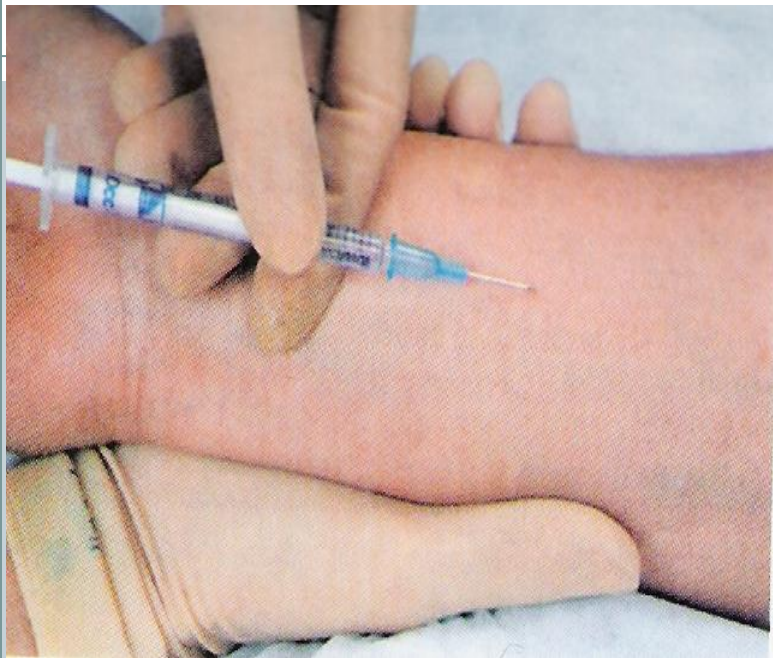
- Διαγνωστικός
- Προφυλακτικός
- Έλεγχος ευαισθησίας
- Τοπική αναισθησία

# ΕΝΔΟΔΕΡΜΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ



1. Φάρμακα
2. Κάρτα φαρμάκων
3. Αποστειρωμένη σύριγγα με βελόνη
4. Τολύπια γάζας ή βαμβάκι
5. Γάντια μιας χρήσης
6. νεφροειδές

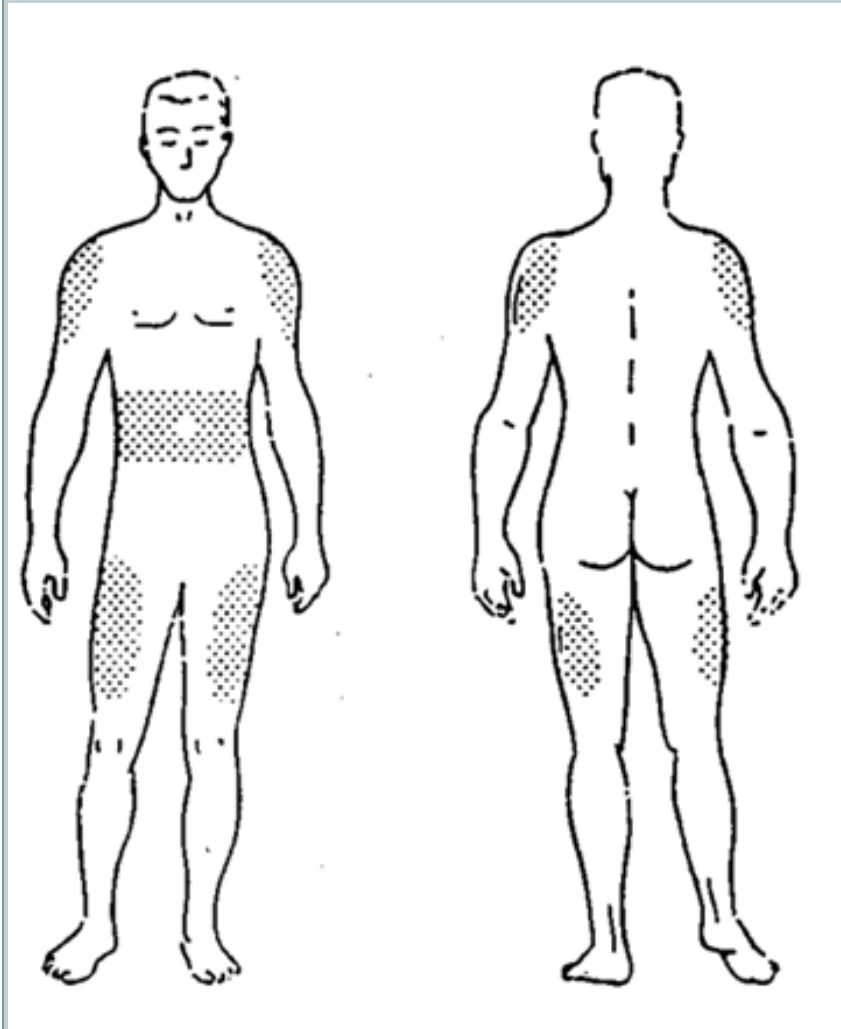
# Ενδοδερμική χορήγηση





# Χορήγηση φαρμάκων υποδόρια (sc)

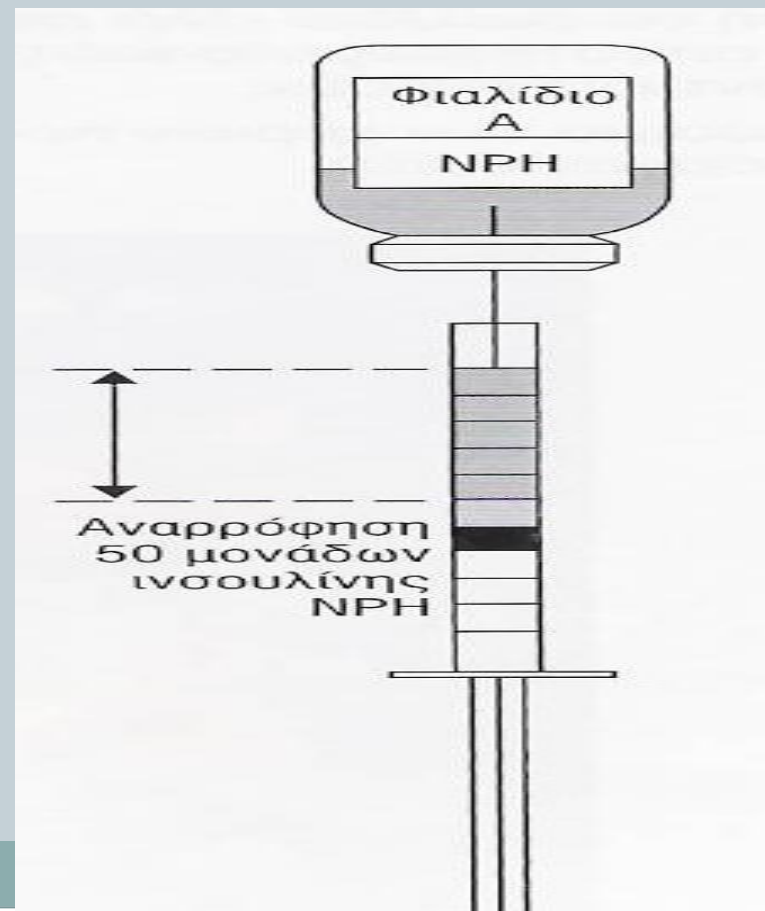
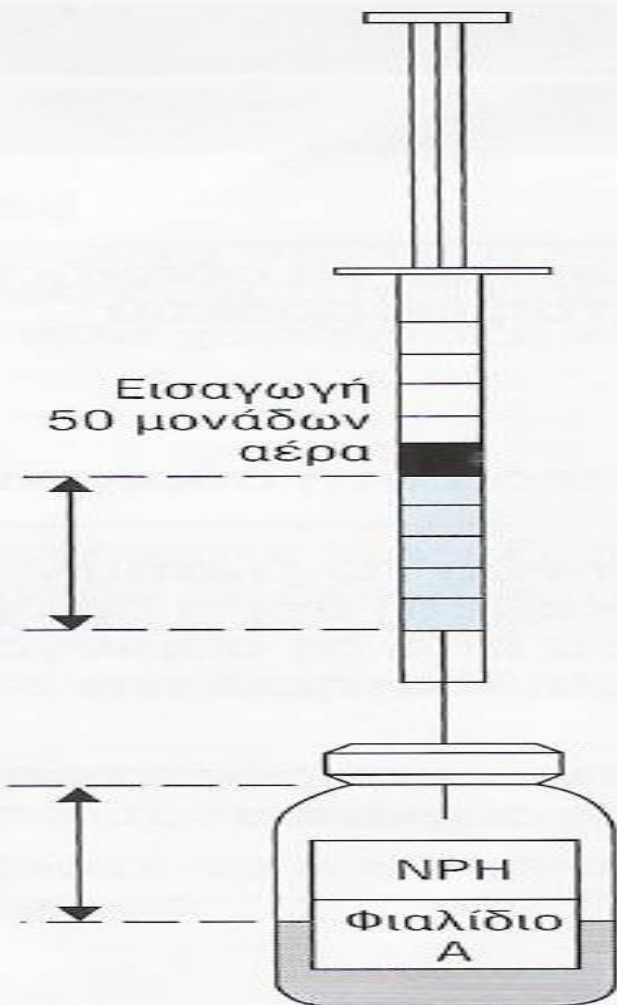
# Θέσεις υποδόριας χορήγησης

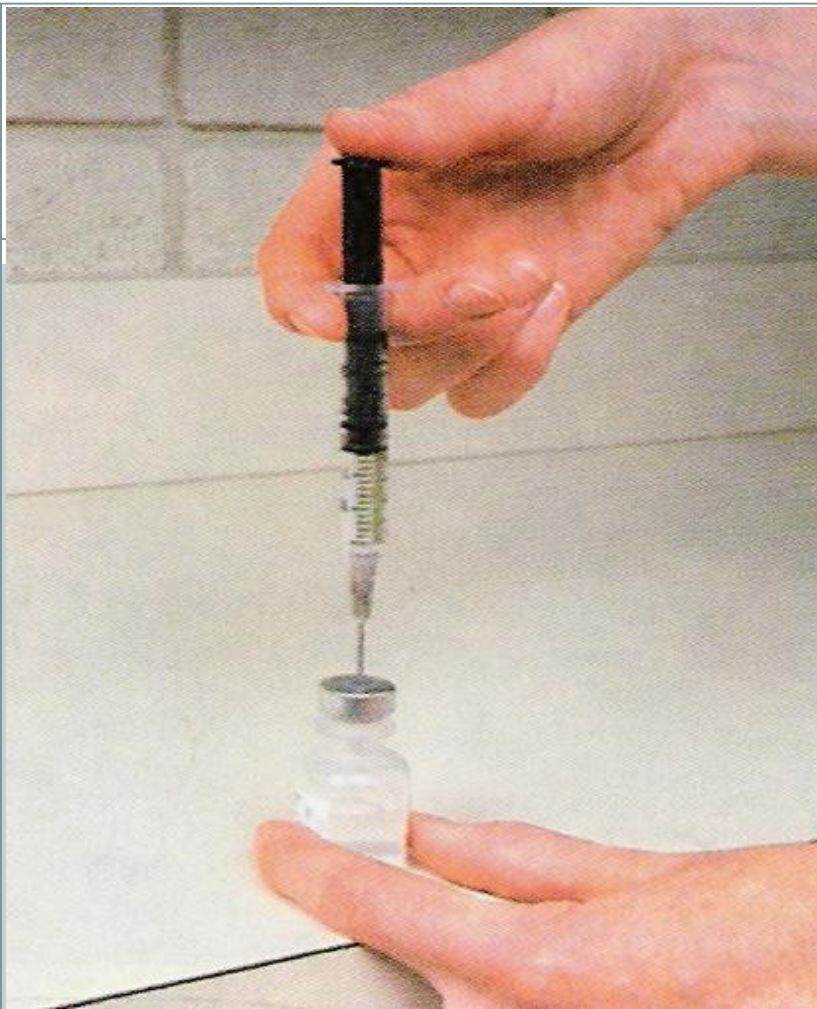


Υποδόρια Στοιβάδα

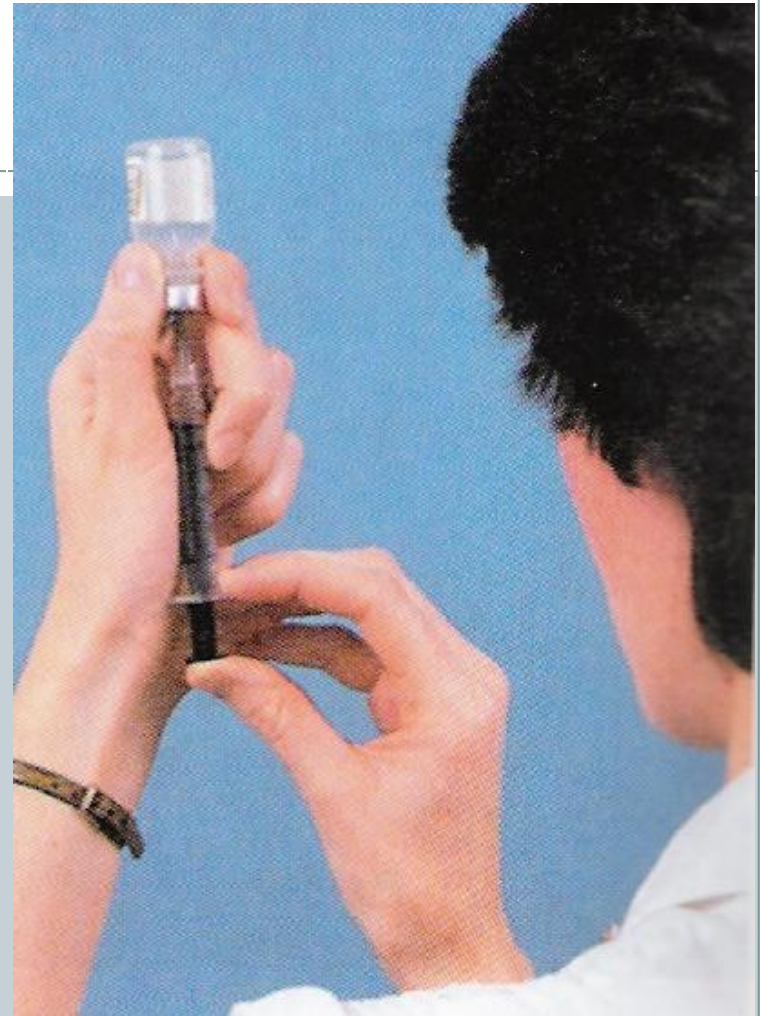
Μυϊκή Στοιβάδα

# Αναρρόφηση ινσουλίνης από φιαλίδιο





Εισαγωγή αέρα στο φιαλίδιο  
κάθετα πάνω σε σταθερή  
επιφάνεια



Εισαγωγή αέρα με το φιαλίδιο  
αναποδογυρισμένο & τη βελόνα  
πάνω από το διάλυμα



Αντλία & πένα  
ινσουλίνης

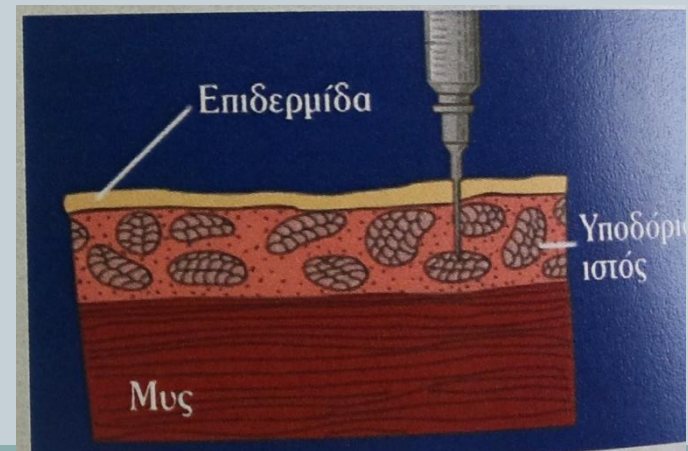
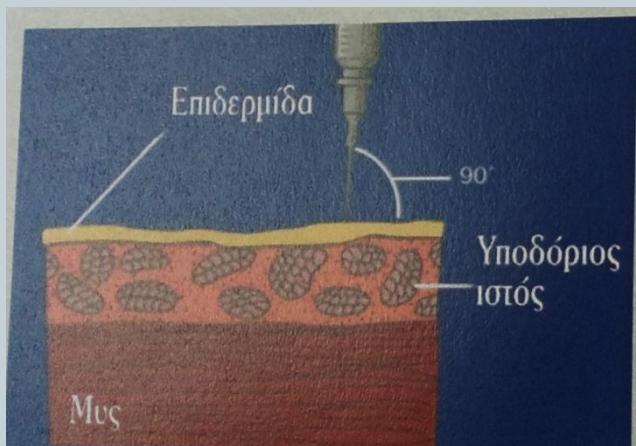
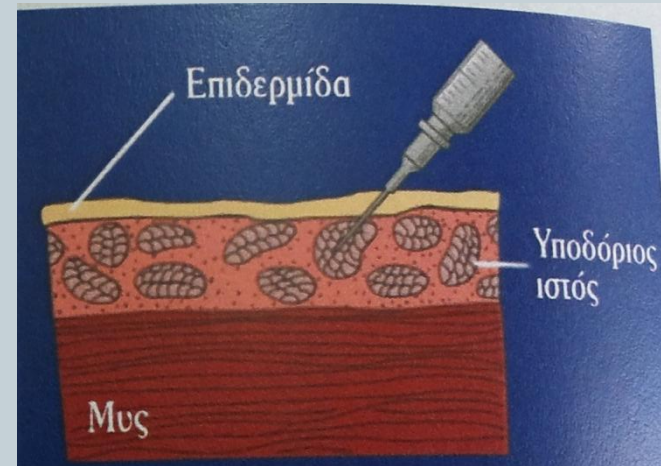


# ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΠΟΔΟΡΙΩΝ

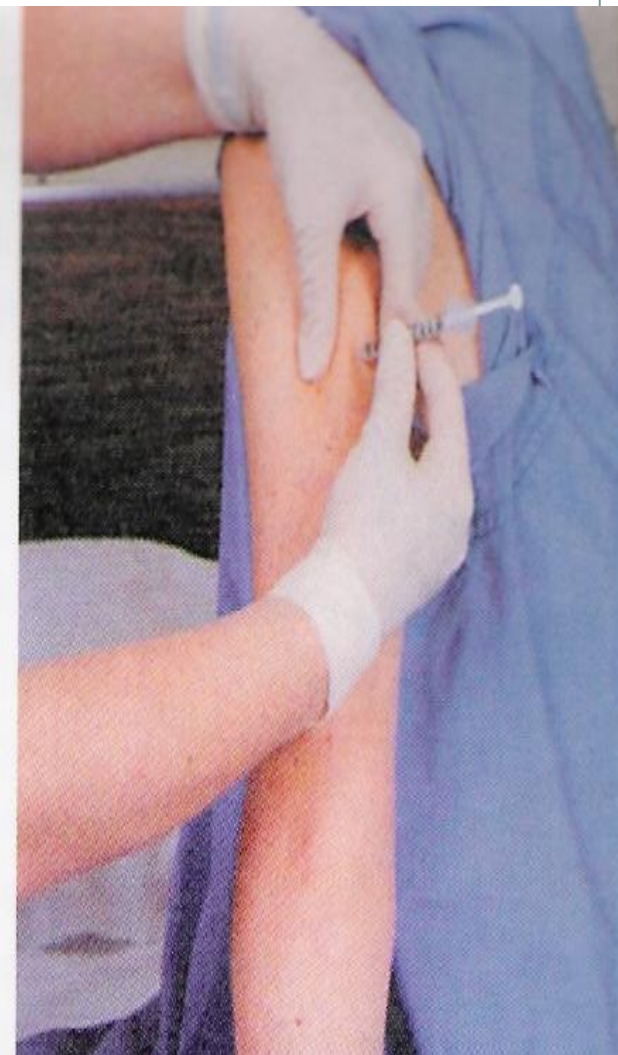
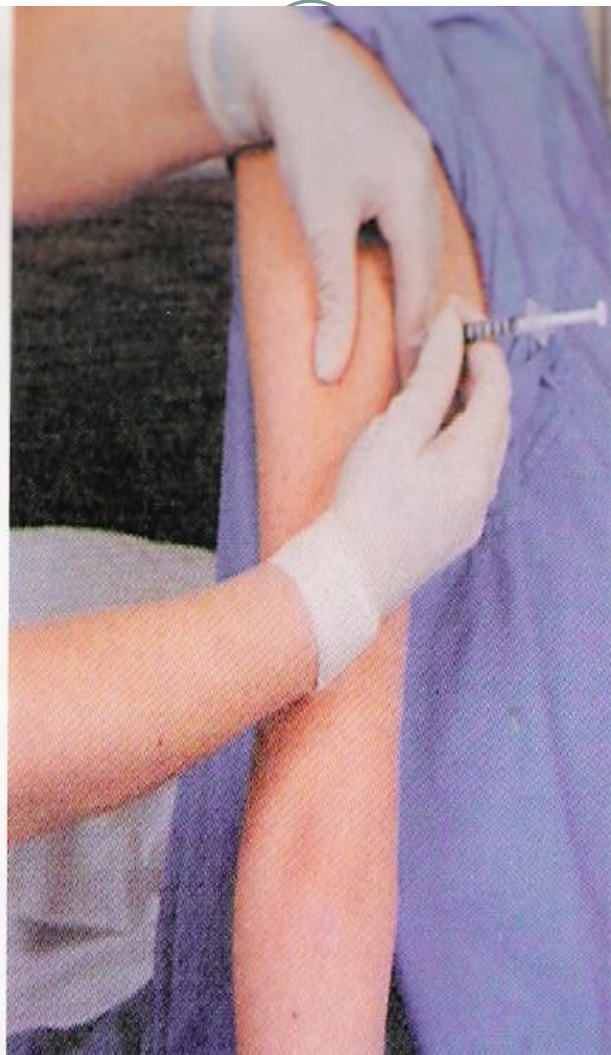
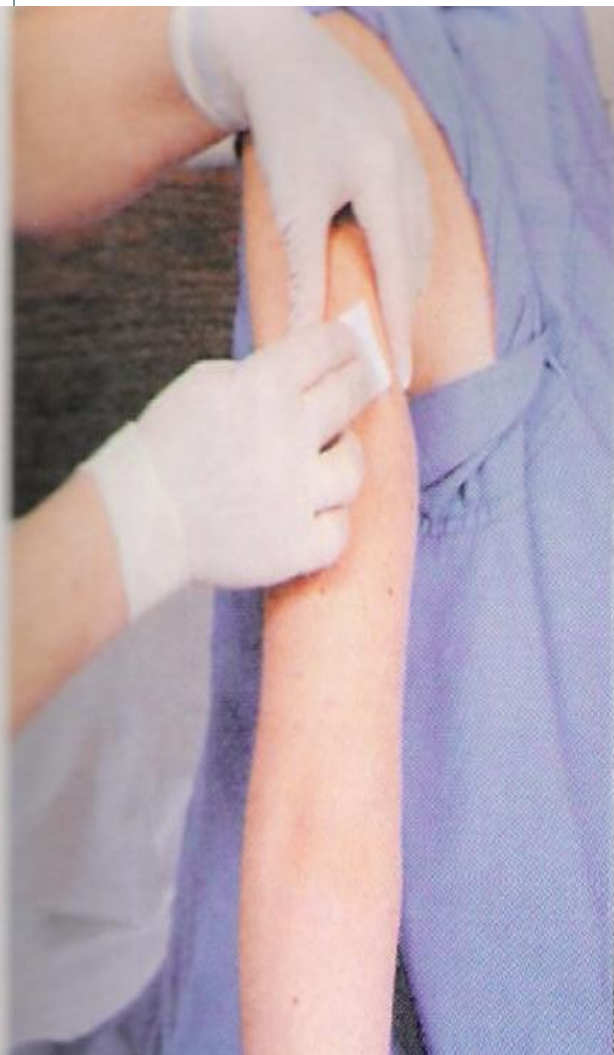


1. Κάρτες φαρμάκων
  2. Φάρμακα
  3. Αποστειρωμένες σύριγγες και βελόνες  
(σύριγγες 1-3ml & βελόνες 1,5-3 εκ)
- 
1. Νεφροειδή
  2. Τολύπια
  3. Γάντια μιας χρήσης

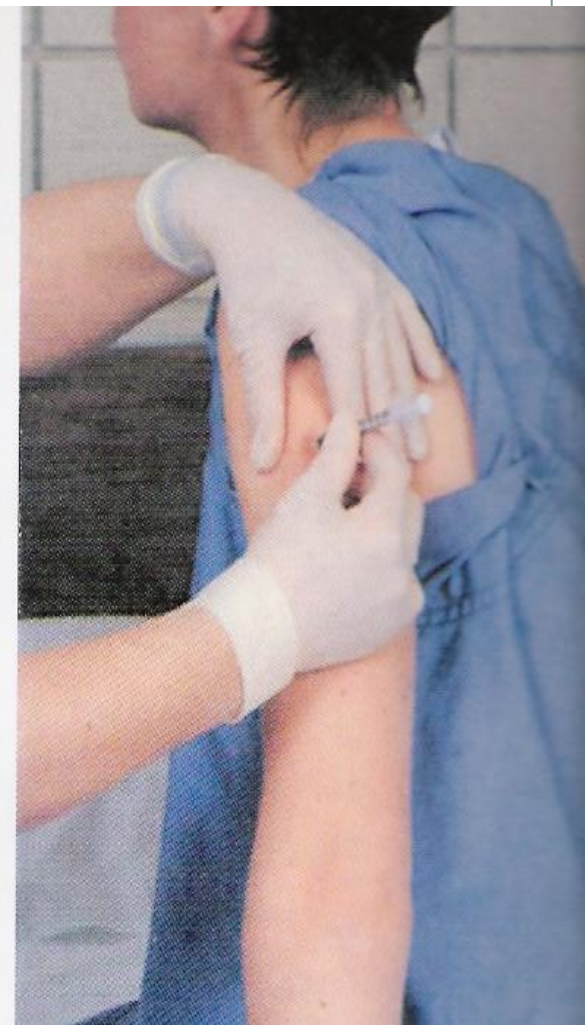
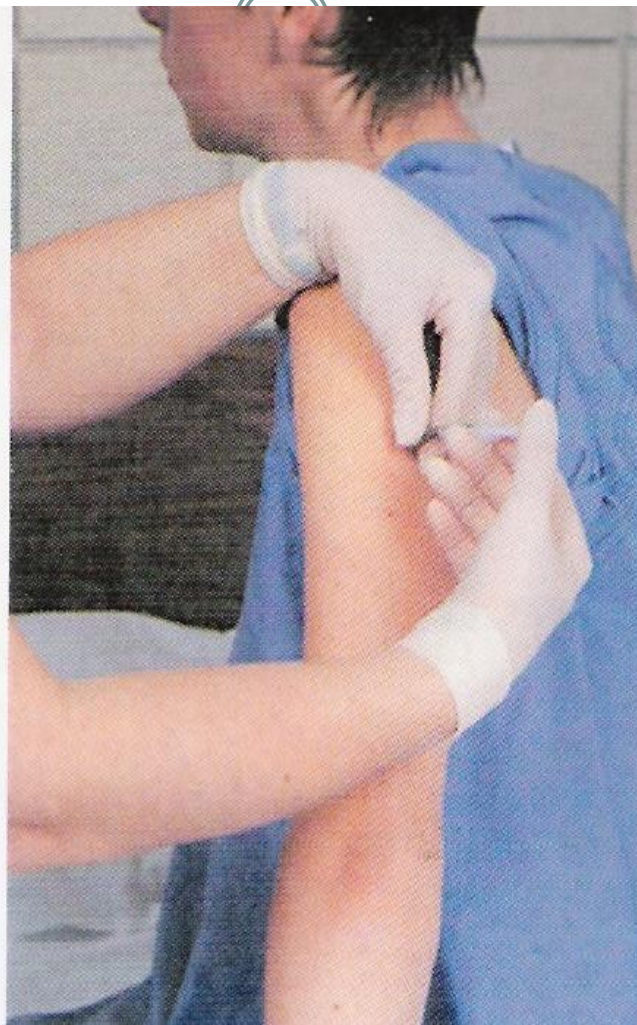
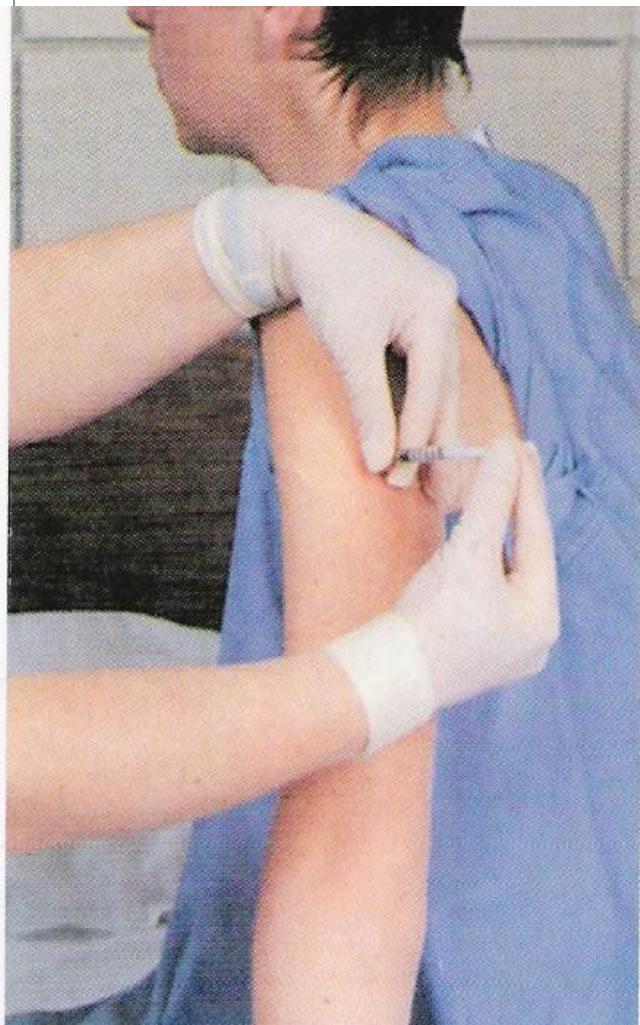
# Χορήγηση υποδόριων



# Χορήγηση υποδόριων



# Χορήγηση υποδόριων



# ΤΙ ΠΡΟΣΕΧΟΥΜΕ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΥΠΟΔΟΡΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ



- ΔΕΝ ΚΑΝΟΥΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΟΤΑΝ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕ ΗΠΑΡΙΝΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΙΜΑΤΩΜΑΤΟΣ
- ΣΕ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΔΕΝ ΚΑΝΟΥΜΕ ΜΑΛΑΞΗ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΙΟΤΙ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ Ο ΡΥΘΜΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ