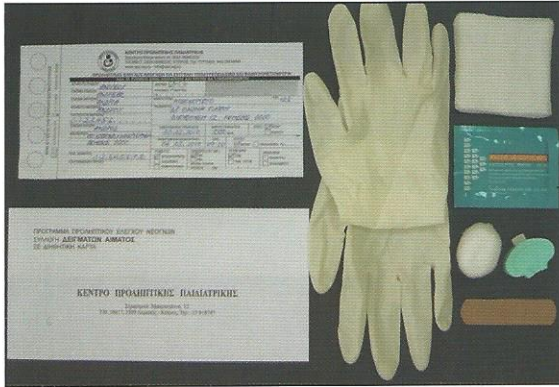


WI-15
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΝΕΟΓΝΟΥ ΣΕ ΚΑΡΤΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ
Οδηγίες προς τους παιδίατρος

Το Πρόγραμμα Προληπτικού Ελέγχου Νεογνών προσφέρεται από το **Κέντρο Προληπτικής Παιδιατρικής** σε όλα τα νεογνά, αφού συμπληρώσουν τις πρώτες 48 ώρες ζωής, με σκοπό την έγκαιρη διάγνωση του συγγενούς υποθυρεοειδισμού και της φαινυλοκετονουρίας και την έναρξη θεραπείας πριν από την τρίτη εβδομάδα ζωής του παιδιού. Η κάρτα αιμοληψίας είναι σχεδιασμένη για την συλλογή, τη μεταφορά και την αποθήκευση αίματος και αποτελείται από μία μικρή διηθητική κάρτα η οποία είναι συγκολλημένη σε έντυπο για την καταγραφή δημογραφικών και άλλων στοιχείων του βρέφους.



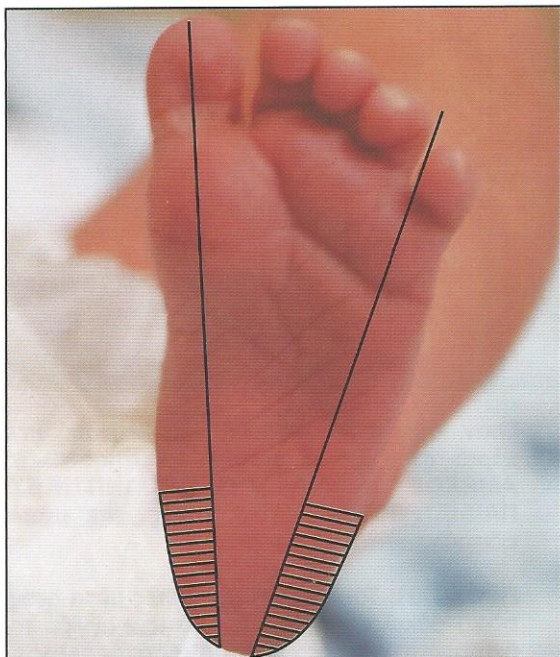
1 **1.1 Συγκεντρώστε τα υλικά:** την κάρτα αιμοληψίας, τον ειδικό φάκελο, το αποστειρωμένο εργαλείο τομής, γάντια, γάζα, βαμβάκι, οινόπνευμα και τσιρότο.

1.2 Συμπληρώνετε την κάρτα με τα δημογραφικά και άλλα στοιχεία.

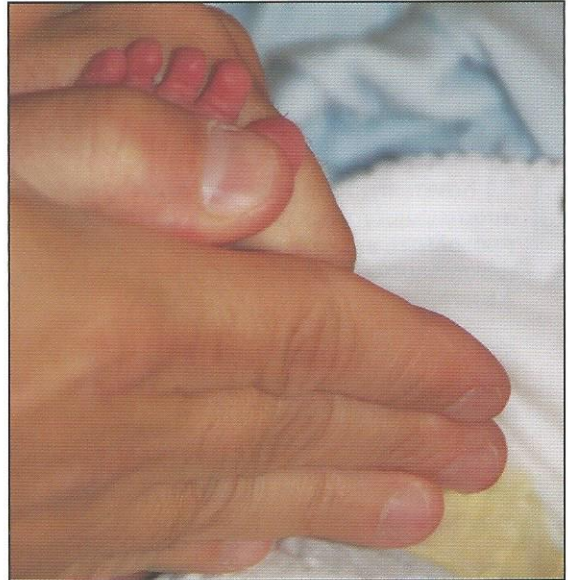
ΟΛΑ τα στοιχεία είναι απαραίτητα.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

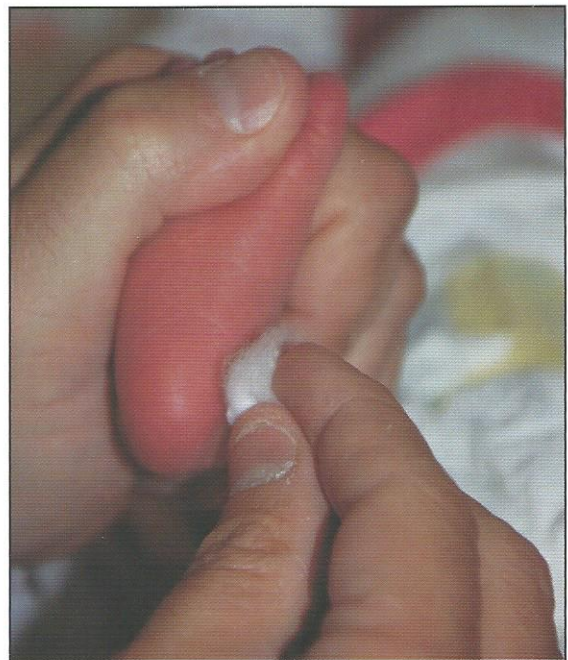
- Μην χρησιμοποιείτε την κάρτα αν είναι ακατάλληλη (π.χ. βρεγμένη, ακάθαρτη, κομμένη, σχισμένη).
- Αποφεύγετε να αγγίζετε την περιοχή συλλογής του αίματος.
- Φοράτε γάντια κατά την αιμοληψία.
- Μην χρησιμοποιείτε υλικά εάν έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης τους.



2 Η σκιαγραφημένη περιοχή υποδεικνύει την περιοχή που είναι ασφαλής για το σημείο παρακέντησης.



3 Θερμάνετε το πόδι του νεογνού για να αυξηθεί η ροή του αίματος κατά την αιμοληψία.

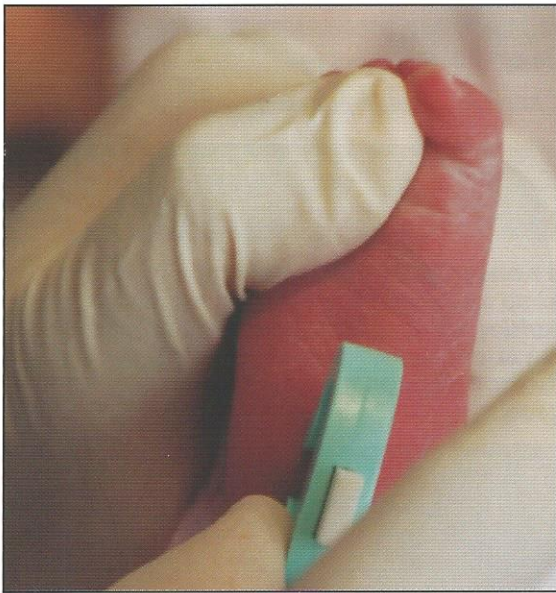


4 **4.1** Τοποθετείστε το πόδι του βρέφους χαμηλότερα από το επίπεδο της καρδιάς.

4.2 Καθαρίστε τη φτέρνα με βαμβάκι και οινόπνευμα.

4.3 Αφήστε τη φτέρνα να στεγνώσει.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Εάν το οινόπνευμα δεν στεγνώσει καλά μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τα αποτελέσματα της δοκιμής.



5 5.1 Κάνετε την τομή χρησιμοποιώντας το ειδικό αποστειρωμένο εργαλείο. Η χρήση του θα προκαλέσει επαρκή ροή αίματος χάρη στην τυποποιημένη τομή βάθους 1 mm και μήκους 2,5 mm.

5.2 Σκουπίστε απαλά την πρώτη σταγόνα αίματος με μια αποστειρωμένη γάζα (η πρώτη σταγόνα περιέχει ιστικά υγρά τα οποία μπορεί να αραιώσουν το δείγμα).

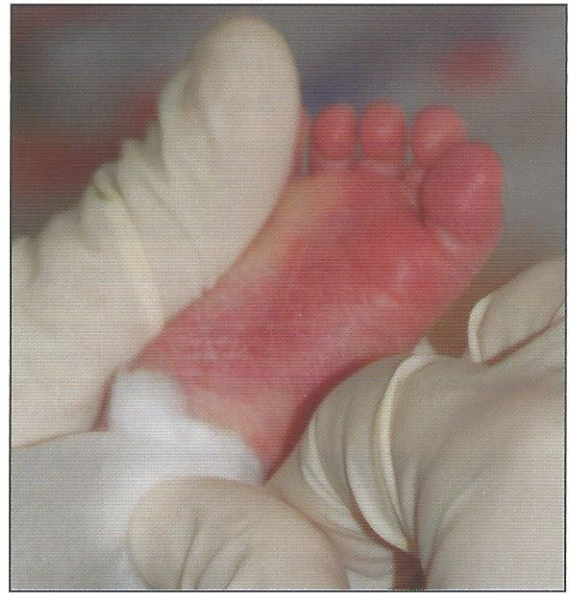
5.3 Περιμένετε να σχηματιστεί μια **ΜΕΓΑΛΗ** σταγόνα αίματος.



6 6.1 Αγγίξτε απαλά με το διηθητικό χαρτί τη **ΜΕΓΑΛΗ** σταγόνα αίματος. Περιμένετε να διαποτιστεί τελείως και να γεμίσει ο κύκλος με **ΜΙΑ** μόνο εφαρμογή (περισσότερες από μια μπορεί να επηρεάσουν το αποτέλεσμα). Για να βελτιώσετε τη ροή του αίματος μπορείτε να ασκήσετε ενδιάμεσα **ΗΠΙΑ** πίεση στην περιοχή γύρω από το σημείο της παρακέντησης. Διαποτίζετε με αίμα τη μία μόνο πλευρά του διηθητικού χαρτιού.

6.2 Γεμίστε, με τις επόμενες σταγόνες αίματος, τους υπόλοιπους κύκλους με τον ίδιο τρόπο, όπως περιγράφονται στα βήματα 5.3 και 6.1.

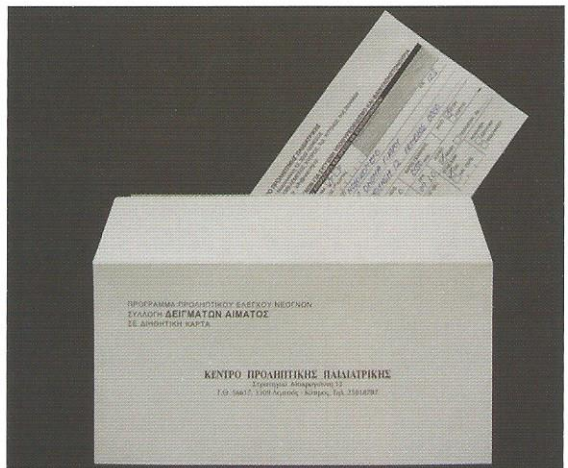
ΠΡΟΣΟΧΗ: Το χαρτί δεν πρέπει να έρθει σε επαφή με το δέρμα του βρέφους.



7 Περιποιηθείτε το σημείο παρακέντησης.



8 Αφήστε τη διαποτισμένη κάρτα αιμοληψίας να στεγνώσει για τρεις τουλάχιστον ώρες σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, από 18°C έως 25°C, πάνω σε επίπεδη, ανοιχτή και μη απορροφητική επιφάνεια, μακριά από το άμεσο φως του ήλιου ή άλλες πηγές θερμότητας.



9 Όταν στεγνώσει εντελώς τοποθετείτε την κάρτα στον ειδικό φάκελο και αποστείλετε **ΑΜΕΣΩΣ** στο **ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗΣ**, είτε δια χειρός, είτε μέσω ειδικού γραφείου μεταφορών.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Τοποθετείτε τις κάρτες μέσα στον ειδικό φάκελο φροντίζοντας να μην αγγίξει το διαποτισμένο μέρος της μίας σ' αυτό της άλλης.