

Το προγεννητικό τεστ για δίδυμα

Η μέθοδος ανίχνευσης εμβρυϊκής ανευπλοειδίας στις δίδυμες κυήσεις έχει μοναδικές προκλήσεις, με κυριότερη τα χαμηλότερα επίπεδα DNA για ανάλυση από κάθε έμβρυο. Με την βελτίωση της ευαισθησίας και της αποτελεσματικότητας της μεθόδου, το τεστ **verifi®** προσφέρεται με απόλυτη ασφάλεια και στον προγεννητικό έλεγχο των διδύμων κυήσεων.

Το προγεννητικό τεστ για δίδυμα ελέγχει την:

Τρισωμία 21 (σύνδρομο Down)
Τρισωμία 18 (σύνδρομο Edwards)
Τρισωμία 13 (σύνδρομο Patau)
Το φύλο (προαιρετικά)

Το προγεννητικό τεστ χρησιμοποιείται σε μονοζυγωτικά και διζυγωματικά δίδυμα.

Το προγεννητικό τεστ **verifi®** παρέχει σαφή και ακριβή αποτελέσματα. Δεν προκαλεί επιπλοκές και δεν εξαρτάται από την ηλικία και το βάρος της μητέρας ή την εβδομάδα κύησης. Πραγματοποιείται μετά την 10^η εβδομάδα. Σε αντίθεση με τα τεστ που βασίζονται στο SNP, το **verifi®** δεν επηρεάζεται από την εθνικότητα.

Ξεκινήστε τώρα! Εύκολο στη χρήση!



Προμηθευτείτε το ειδικό kit και αμέσως μετά την αιμοληψία αποστέλλετε το στη Biohellenika

Θα λάβετε τα αποτελέσματα σε 6-8 εργάσιμες ημέρες μέσω ταχυδρομείου, email ή fax

Σε περίπτωση ανεύρεσης χρωμοσωμικής βλάβης γιατρός της Biohellenika θα σας ενημερώσει και θα δώσει γενετική συμβουλή



Θεσσαλονίκη

Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65, Κτήριο ZEDA,
Τηλέφωνο: 2310 474 282, 6944 677 746

Αθήνα

Αρχελάου 28^Α, Παγκράτι
Τηλέφωνο: 210 77 08 882, 6974 729 820

Λάρισα

Μ. Αλεξάνδρου 23
Τηλέφωνο: 2410 535 603, 6973 984 260

Πάτρα

Κως 18 & Πανεπιστημίου 3
Τηλέφωνο: 2610 437 436, 6978 483 170

Ηράκλειο

Αμαλθείας 17 & Κατεχάκη
Τηλέφωνο: 2810 229 351, 6970 803 497

Χανιά

Τζανακάκη 40-42
Τηλέφωνο: 28210 58758, 6945 750 933

Καβάλα: 6984 604 009

Ιωάννινα: 6970 267 540

Κέρκυρα: 6932418284



Η δύναμη της γνώσης

ΠΡΟΓΕΝΝΗΤΙΚΟ ΤΕΣΤ
για τη διάγνωση του
συνδρόμου Down

www.biohellenika.gr

verinata
Health®

Μη Επεμβατικός Προγεννητικός Έλεγχος

Η Biohellenika προσφέρει το προγεννητικό τεστ verifi®- ένα μη επεμβατικό προγεννητικό τεστ που ανιχνεύει πολλαπλές γενετικές βλάβες του εμβρύου χρησιμοποιώντας το αίμα της μητέρας, με 99% διαγνωστική ακρίβεια.

Αν θέλετε ασφαλή και σαφή αποτελέσματα και τον έλεγχο του εμβρύου στις **10 εβδομάδες κύησης**, αντί της βιοψίας τροφοβλάστης ή της αμνιοπαρακέντησης μπορείτε τώρα να κάνετε το Verifi® προγεννητικό αναιμάκτο τεστ στο αίμα της μητέρας για την ανίχνευση τρισωμιών στο έμβρυο.

Το προγεννητικό τεστ είναι μια απλή εξέταση που γίνεται στο αίμα της μητέρας, σε κυήσεις υψηλού κινδύνου για την ανίχνευση του συνδρόμου Down και άλλων τρισωμιών και παρέχει ακριβείς πληροφορίες σχετικά με την υγεία του εμβρύου. Πραγματοποιείται με ασφάλεια και ανώδυνα, χωρίς τους κινδύνους της αμνιοπαρακέντησης και της βιοψίας τροφοβλάστης και μπορείτε να μάθετε τα αποτελέσματα σε 8 εργάσιμες μέρες από την αιμοληψία.

Το τεστ αυτό προσφέρει:

- Υψηλή εξειδίκευση και ευαισθησία για τις πιο συχνές χρωμοσωμιακές βλάβες του εμβρύου
- Ανιχνεύει με απόλυτη ακρίβεια το φύλο του εμβρύου
- Δίνει αξιόπιστα αποτελέσματα με το χαμηλότερο ποσοστό αποτυχίας της δοκιμής (0,07%) σε σχέση με άλλα τεστ- χωρίς ταλαιπωρία ή καθυστέρηση των αποτελεσμάτων

Και όλα αυτά ανώδυνα και ακίνδυνα!

Συνεχής καινοτομία

Ασφάλεια και ηρεμία για τους μελλοντικούς γονείς.

Ο Προγεννητικός Έλεγχος παρέχει:

ΑΣΦΑΛΕΙΑ — Εξέταση αίματος της μητέρας την 10^η εβδομάδα της κύησης, (7-10 ml)

ΑΚΡΙΒΕΙΑ — Διαχωρίζει και αναλύει άμεσα το ελεύθερο **εμβρυικό DNA**

ΕΥΚΟΛΙΑ — Το τεστ γίνεται με απλή αιμοληψία στη μητέρα και δεν επηρεάζεται από σωματικούς δείκτες, εθνικότητα ή αν πρόκειται για δωρεά ωαρίου. Δεν λαμβάνεται αίμα από τον πατέρα.

ΑΜΕΣΑ — Τα αποτελέσματα εκδίδονται σε 8 εργάσιμες ημέρες από τη λήψη του αίματος.

Το βασικό προγεννητικό τεστ ανιχνεύει:

T21 (σύνδρομο Down) • **T18** (σύνδρομο Edwards) • **T13** (σύνδρομο Patau)

Χωρίς επιπλέον χρέωση παρέχονται πληροφορίες σχετικά με ανωμαλίες των χρωμοσωμάτων του φύλου:

• Μονοσωμία **X** • Σύνδρομο Υπερθήλεως (**XXX**)
• Σύνδρομο Klinefelter (**XXY**) • Σύνδρομο Jacobs (**XXY**) • Φύλο (**XX** ή **XY**)

Επί πλέον υπάρχει η δυνατότητα ανίχνευσης:

- Τρισωμιών 9 και 16
- Συνδρόμων μικροδιαγραφής
 - Di George
 - Prader-Willi / Angelman
 - Wolf-Hirschhorn
 - Cri-du-chat

Πλεονεκτήματα:

Το προγεννητικό τεστ verifi® έχει ορισμένα βασικά πλεονεκτήματα που το καθιστούν ως πρώτο στην επιλογή των κλινικών γιατρών και των υποψήφιων γονέων και το διαχωρίζουν από τα υπόλοιπα εν χρήση.

■ **Ανώτερη τεχνολογία:** Πριν την κλινική χρήση έχει δοκιμαστεί με απόλυτη επιτυχία στην ανάλυση του γονιδιώματος πραγματικού πληθυσμού. Διαθέτει βελτιστοποιημένο αλγόριθμο για ακόμα πιο σαφή αποτελέσματα. Futch et al, 2013. Pren Diag. 33, 569-574.

■ **Κατανοητά αποτελέσματα:** Το μοναδικό τεστ που προσφέρει σαφή και μη επιδεχόμενα αμφισβήτησης αποτελέσματα, καθώς και την επιλογή της ολοκληρωμένης ανάλυσης των χρωμοσωμάτων του φύλου.

■ **Σαφήνεια και ακρίβεια των αποτελεσμάτων:** Ανιχνεύει ακόμα και τα οριακά ύποπτα για χρωμοσωμιακή βλάβη δείγματα με μεγάλη ευαισθησία και τα κατευθύνει προς αμνιοπαρακέντηση.