



NIFTY TEST ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΣ ΠΡΟΓΕΝΝΗΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Το NIFTY τεστ είναι:

ΑΣΦΑΛΕΣ (μη επεμβατικό, χωρίς το ρίσκο αποβολής)

ΑΠΛΟ (Απαιτούνται μόνο 10 ml αίματος)

ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ (ευαισθησία 99.5 δηλαδή στις 1000 περιπτώσεις τρισωμιών θα ανιχνεύσει τις 995)

ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ (Πάνω από 400.000 NIFTY tests έχουν πραγματοποιηθεί μέχρι σήμερα διεθνώς)

Σε συνεργασία με την BGI Genetics



ΠΑΝΩ ΑΠΟ **400.000** ΤΕΣΤ
ΔΙΕΘΝΩΣ



Την 10η εβδομάδα εγκυμοσύνης
Ποσοστό επιτυχίας >99%
Ψευδώς θετικά αποτελέσματα <1%

Η εγκυμοσύνη είναι η πιο σημαντική στιγμή στην ζωή μιας γυναίκας, η οποία φέρνει όχι μόνο μεγάλη χαρά αλλά και σκέψεις για ένα υγιές μωρό. Η ραγδαία εξέλιξη της γενετικής μπορεί να βοηθήσει στην έγκαιρη πρόβλεψη του ρίσκου πιθανών χρωμοσωμικών ανωμαλιών του κυοφορούμενου βρέφους.

Τα κύτταρα μας αποτελούνται από 23 ζευγάρια χρωμοσωμάτων. Σε μερικές περιπτώσεις ένα χρωμόσωμα μπορεί να έχει ένα επιπλέον αντίγραφο προκαλώντας τις λεγόμενες τρισωμίες, οι οποίες επιφέρουν σημαντικά μη αναστρέψιμα προβλήματα υγείας.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ NIFTY

Το NIFTY (Non Invasive Fetal Trisomy)

είναι ασφαλές, απλό και υψηλής ακρίβειας τεστ το οποίο μπορεί να ανιχνεύσει από την 10^η εβδομάδα κύησης, με μία απλή αιμοληψία, χρωμοσωμικές ανωμαλίες και μικροελλειπτικά σύνδρομα όπως φαίνονται στον Πίνακα, ανιχνεύοντας DNA προερχόμενο από το μωρό (fetal DNA) στην κυκλοφορία του αίματος της μητέρας.

Πότε μπορείτε να κάνετε το NIFTY test ?

Μερικές γυναίκες παρουσιάζουν αυξημένο κίνδυνο εμφάνισης γενετικών νοσημάτων όταν

A) είναι πάνω από μία ηλικία (> 35 ετών)

B) έχουν οικογενειακό ιστορικό.

Γ) έχουν λάβει ένα ύποπτο βιοχημικό τεστ διαλογής (screening) (πχ PAPP-A) που σχετίζεται με την εμφάνιση χρωμοσωμικών ανωμαλιών.

Δ) έχουν προηγούμενη κύηση που τερματίστηκε ή/και αποβολή λόγω χρωμοσωμικών ανωμαλιών.

Το NIFTY τεστ μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης σε περιπτώσεις δίδυμης κύησης (μόνο για τις τρισωμίες 13, 18 και 21), σε περιπτώσεις δωρεάς ωαρίων καθώς και σε περιπτώσεις IVF εγκυμοσύνης.

Τρισωμία 21 (σύνδρομο Down)	Συχνότητα 1 στα 700 μωρά
Τρισωμία 13 (σύνδρομο Patau)	Συχνότητα 1 στα 9500 μωρά
Τρισωμία 18 (σύνδρομο Edwards)	Συχνότητα 1 στα 7900 μωρά
Σύνδρομο Turner	Συχνότητα 1 στα 2500 κορίτσια
Σύνδρομο Klinefelter	Συχνότητα 1 στα 750 κορίτσια
Σύνδρομο XXX	Συχνότητα 1 στα 1000 κορίτσια
Σύνδρομο XYY	Συχνότητα 1 στα 1000 αγόρια
Σύνδρομο Cri-du-chat	Συχνότητα 1 στα 20.000 μωρά
Σύνδρομο 1p36	Συχνότητα 1 στα 5000 μωρά
Σύνδρομο 2q33.1	Άγνωστη συχνότητα

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.niftytest.com ή επικοινωνήστε μαζί μας.

T: 211 1826130, F: 211 1826131,

E: info@neoscrengr.com, W: www.neoscrengr.com