



SICURO

Non è traumatico ed è privo di rischi di aborto.



SEMPLICE

Basta un prelievo di sangue materno (dal braccio).



ACCURATO

Sensibilità e attendibilità del 99,9%
per le principali aneuploidie.



ALL'AVANGUARDIA

Sviluppato e brevettato da Altamedica,
è completamente analizzato in Italia.



RAPIDO

Risultati del test **entro 8 giorni lavorativi**
dalla ricezione del campione.



DI FACILE COMPRENSIONE

Per ogni analisi il referto indica
la presenza/assenza di anomalie.

10+

Il **FetalDNA TOTAL SCREEN** si effettua
dopo la **10° settimana** di gravidanza,
anche in caso di **gravidanze gemellari**
o di **fecondazione assistita**.

A
ALTAMEDICA
ARTEMISIA

Main Center **Roma** (zona Parioli)
Viale Liegi, 45 CAP 00198 Tel. 06 85 05

Sede di **Milano** (zona Duomo)
L.go Schuster,1 CAP 20122 Tel. 02 86 99 60 54

06 85 05 800

www.fetaldnatotalscreen.it | info@fetaldnatotalscreen.it

MOD-FTOS Rev.7 del 12/04/2021



TOTAL SCREEN

l'analisi genetica più completa

per il FETO

per la MADRE

TOTAL SCREEN

Scegli la tecnologia
"Deep Sequencing DNA"
innovativa, brevettata e
validata CE-IVD

LE PIÙ COMPLETE E APPROFONDITE
INDAGINI SUL FETO

LE PIÙ IMPORTANTI INFORMAZIONI
PER UNA GRAVIDANZA SERENA

**È il più innovativo
test di screening prenatale non invasivo
basato sull'analisi del DNA fetale libero
circolante su sangue materno.**

*Un'indagine che supera
tutti i test NIPT presenti sul mercato,
arrivando a ricercare patologie finora non
riconoscibili tramite diagnosi non invasiva:*
**16 malattie monogeniche fetali, ereditate
dai genitori o di nuova insorgenza.**

FetalDNA Total Screen fornisce
al ginecologo un **quadro completo**
sullo stato di salute del feto e della madre.

È il livello **più accurato** della linea FetalDNA,
perché integra l'indagine genetica del DNA materno:
fibrosi cistica materna, rischio di parto pretermine,
preeclampsia, trombofilia materna ereditaria, SMA,
toxoplasmosi e citomegalovirus.

**Per affrontare la gravidanza
con serenità e consapevolezza.**

Per approfondimenti e assistenza nella gestione dei referti,
è attivo un servizio di consulenza genetica 24 ore su 24,
7 giorni su 7: **345.8740439**

● **DETERMINAZIONE SESSO FETALE** (a richiesta)

● **COMUNI ALTERAZIONI DEI CROMOSOMI**

21 (sindrome di Down), 18 (sindrome di Edward) e 13 (sindrome di Patau)

● **ANEUPLOIDIE DEI CROMOSOMI SESSUALI**

Anomalie correlate ai cromosomi sessuali X,Y
(sindrome di Turner, Klinefelter, etc.)
Monosomia X

● **ANEUPLOIDIE FETALI**

Studio delle 23 coppie di cromosomi con la massima risoluzione possibile

● **SINDROMI DA MICRODELEZIONI / MICRODUPLICAZIONI**

(copy number variation cnv)

Sindrome di Wolf-Hirschhorn

Sindrome di Jacobsen

Sindrome da delezione 1p36

Sindrome di Angelman

Sindrome di DiGeorge

Sindrome di Cri-du-chat

Sindrome di Langer-Giedion

Sindrome di Smith-Magenis

Sindrome di Prader-Willi

Sindrome di Williams

Sindrome di Koolen-de-Vries

Sindrome HNPP

Sindrome da delezione 18q

Sindrome di Alagille

Sindrome di Rubinstein-Taybi

Sindrome di WAGR

Sindrome di Potocki-Shaffer

Sindrome di Miller-Dieker

Sindrome da delezione 1q21.1

Sindrome di Kleeftstra

Sindrome di Phelan-Mcdermid

● **MALATTIE MONOGENICHE FETALI**

sia di origine ereditaria che di nuova insorgenza

Fibrosi Cistica Fetale

Sordità congenita

Beta talassemia

Iperplasia surrenale congenita

Emocromatosi

Acondroplasia

Ipocondroplasia

Displasia tanatofora

Sindrome di Apert

Sindrome di Crouzon

Sindrome di Pfeiffer

Sindrome di Leopard

Sindrome di Noonan

Fenilchetonuria

Sindrome di Rett

Rene policistico autosomico recessivo

● **DIAGNOSI ATROFIA MUSCOLARE SPINALE MATERNA (SMA)**

Delezione esoni 7 e 8 del gene SMN1

● **SCREENING PREDISPOSIZIONE GENETICA AL PARTO PRETERMINE**

(test brevettato e validato CE-IVD)

● **FIBROSI CISTICA MATERNA**

● **MARKER BIOCIMICI PER LA PREDIZIONE DI PREECLAMPSIA**

Dosaggi: Placental Growth Factor (P GF) e Pregnancy Associated Protein A (PAPP-A)

● **TROMBOFILIA MATERNA EREDITARIA**

Fattore II - Fattore V di Leiden - MTHFR (C677T-A1298C) - PAI-1

● **INFETTIVOLOGIA MATERNA**

Diagnosi toxoplasmosi e citomegalovirus (DNA circolante)