SCEGLI L'ESPERIENZA

Da **50 anni Altamedica Healthcare Center** di Roma è leader nella **Diagnosi Prenatale** e nella ricerca delle **patologie fetali**, con un vasto elenco di pubblicazioni scientifiche.

Nel **Laboratorio di Genetica Molecolare** abbiamo messo a punto **FetalDNA**, un test di diagnosi prenatale **non invasivo** all'**avanguardia**.

7 livelli di indagine tra cui scegliere, per una **gravidanza serena**.

- Base
- Base Plus
- 3 Base Plus + 90 Microdelezioni
- 4 Cariotipo
- 6 Cariotipo plus
- 6 Cariotipo plus + Malattie Monogeniche Fetali
- 7 Total Screen
- * Malattie Monogeniche Fetali (Si effettua come richiesta singola o in abbinamento agli altri livelli.)

Brevetto conforme ai più elevati standard di qualità, per il benessere del feto e della madre







AZIENDA CON SISTEMA QUAL UNI EN ISO 9001 Reg. N.766 Per richiedere informazioni contattare il referente di zona





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

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



www.fetaldna.it | info@fetaldna.it



INNOVATIVO SEMPLICE SICURO



CONSULENZA GENETICA

Cosa rende speciale FetalDNA?

Una tecnologia all'avanguardia ed un servizio di **consulenza gratuita**.

I Genetisti dell'Altamedica Healthcare Center sono a vostra disposizione in ogni fase della scelta, prima e dopo l'esecuzione del test.

Puoi approfondire le singole anomalie genetiche analizzate e scegliere insieme ai nostri specialisti il livello più adatto alle tue esigenze.

I nostri Genetisti sono disponibili 7 giorni su 7 al numero dedicato

345.8740439 24 ore su 24.

Se ti trovi a **Roma** puoi anche effettuare una **consulenza in presenza**, sempre **gratuita**.

Patent N. 102018000005623

N. 102018000004527

Visita il sito <u>www.fetaldna.it</u> oppure invia una mail a info@fetaldna.it

COSA RENDE SPECIALE IL TEST FETALDNA



Non è traumatico ed è privo di rischi di aborto.



Basta un prelievo di sangue materno (dal braccio).



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



ALL'AVANGUARDIA

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



RAPIDO

Risultati del test entro 5 gg lavorativi dalla ricezione del campione. I giorni sono 8 per i livelli che includono le malattie monogeniche.



DI FACILE COMPRENSIONE

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

LIVELLI DI INDAGINE PER UNA GRAVIDANZA SERENA



Analizza le tre principali trisomie (cromosomi 13, 18 e 21). Si può effettuare anche come conferma del bi-test, screening tradizionale che si effettua nel primo trimestre.



CARIOTIPO PLUS

Aggiunge al CARIOTIPO l'indagine sui riarrangiamenti dei cromosomi (microdelezioni / microduplicazioni). e ricerca le mutazioni responsabili della Fibrosi Cistica Materna



BASE PLUS

Aggiunge al BASE l'indagine sui cromosomi sessuali X e Y.



CARIOTIPO PLUS + MALATTIE MONOGENICHE FETALI

Aggiunge al CARIOTIPO PLUS l'analisi delle più importanti Malattie Monogeniche Fetali (acondroplasia. beta-talassemia, sordità congenita, ecc.) e la Fibrosi Cistica Materna



BASE PLUS + 90 MICRODELEZIONI

Aggiunge al BASE PLUS l'analisi di piccole alterazioni nei cromosomi (dette riarrangiamenti cromosomici). ricercando le principali sindromi da microdelezioni / microduplicazioni.



TOTAL SCREEN

Aggiunge al CARIOTIPO Plus la ricerca di Malattie Monogeniche Fetali e informazioni sulla gestante: Fibrosi Cistica Materna. Trombofilia Materna Ereditaria, rischio di Preeclampsia. rischio di Parto Pretermine, Atrofia Muscolare Spinale Materna (SMA), presenza del Citomegalovirus e del Protozoo Toxoplasmico.

PARTO



CARIOTIPO

Analizza le alterazioni numeriche su tutte le 23 coppie di cromosomi del feto, incluse 13, 18, 21, X, Y,



MALATTIE MONOGENICHE FETALI

Esplora le più importanti Malattie Monogeniche Fetali (acondroplasia. beta-talassemia, sordità congenita, ecc.). Questa analisi si effettua come richiesta singola o in abbinamento agli altri livelli.



Quando posso eseguire il test?

con altissima precisione ma senza traumi.

FETALDNA: GUIDA PRATICA

Che cos'è la NIPT?

circolano nel sangue materno.

Assicurati di aver superato la 10° settimana di gravidanza, anche in caso di gravidanze gemellari o di procreazione medicalmente assistita

Il test prenatale non invasivo (NIPT) permette di eseguire uno

screening genetico completo del feto grazie ai **frammenti di DNA** che

Questo screening, che fino a pochi anni fa era legato all'amniocentesi e

alla villocentesi (tecniche decisamente invasive), si può eseguire oggi

Prima di effettuare il prelievo ti verrà chiesto di compilare la modulistica e il consenso informato.

Dove posso effettuare il prelievo?

- Presso i Centri Altamedica di Roma e Milano
- In tutta Italia, in uno dei laboratori convenzionati
- Dal tuo medico di fiducia o a domicilio.

In quanto tempo riceverò i risultati?

I risultati del test sono disponibili entro **5 giorni lavorativi** dalla ricezione del campione.

I giorni sono 8 per i livelli che includono le malattie monogeniche.

Qualora dalle analisi dei campioni emergesse un risultato positivo, il Laboratorio di Altamedica effettuerà gratuitamente l'analisi del campione (liquido amniotico/villi coriali) per conferma.

Inoltre è possibile richiedere gratuitamente:

- il **sesso del bambino** per qualsiasi livello.

L'elenco completo delle indagini FetalDNA è consultabile sul sito www.fetaldna.it o semplicemente inquadrando il QR Code.



TROMBOFILIA ATROFIA RISCHIO DI MATERNA MUSCOLARE **EREDITARIA** SPINALE

MATERNA

INFETTIVOLOGIA **PREECLAMPSIA**

(citomegalovirus e protozoo toxoplasmico)



13, 18, 21	X, Y	CARIOTIPO 23 coppie di cromosomi	SINDROMI DA Microdelezioni / Microduplicazioni	MALATTIE Monogeniche Fetali	FIBROSI CISTICA MATERNA	PARTO Pretermine
>						
	②					
>	②		②			
	②	Ø				
>	②	②	②			
>	②	②	②	②	Ø	