

# neoBona™

Test  
prenatale non  
invasivo (TPNI)

**Nuova generazione**



**SYNLAB** 

# neoBona™

Dall'1 al 2 % circa dei feti presenta anomalie cromosomiche. Integrando le nuove tecnologie di Illumina, SYNLAB, con tutta la perizia e l'affidabilità di uno dei principali laboratori d'Europa, ha sviluppato una tecnica innovativa di diagnosi prenatale non invasiva delle anomalie cromosomiche, neoBona™.



DNA fetale libero



DNA materno libero



Circolazione  
sanguigna  
materna



Test sul  
sangue  
materno



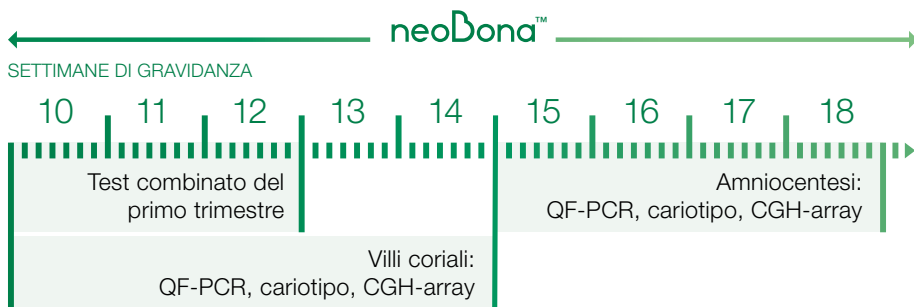
Test  
neoBona



## Per chi trova indicazione neoBona™?

Questo screening prenatale non invasivo che non comporta rischi per il feto, è destinato alle donne:

- a partire da 10 settimane di gravidanza 10 s. + 0 g.
- può essere richiesto anche in casi di procreazione assistita, compresa la fecondazione in vitro con donazione di ovociti o di sperma
- è adatto alle gravidanze gemellari
- è anche adatto a casi di gemello scomparso o evanescente (vanishing twin)



## Con neoBona™™, beneficerà:

- di un test realizzato con un semplice prelievo di sangue,
- dell'esperienza e dei consigli degli esperti di un leader europeo della diagnosi prenatale, impegnati al fianco del suo medico,
- di una accuratezza eccellente, nata dagli studi innovativi della frazione fetale e dal TSCORE,
- di una specificità molto elevata che permette di diminuire al minimo il ricorso inutile (< 0,1 %) alle procedure invasive come l'amniocentesi e villocentesi.
- una sensibilità molto più elevata (>99 %) di quella -dello screening combinato di primo trimestre (90 %) per i casi di sindrome di Down (trisomia 21: la più frequente).



screening combinato di primo trimestre (anche detto Bitest) **90 %**



neoBona™ **>99 %**

# neoBona™

## ✓ PRECISO

Scopre più del 99 %  
dei casi di trisomia 21,18 e 13

## ✓ RAPIDO

Risultati disponibili entro  
1 settimana

## ✓ SEMPLICE

A partire da un semplice campione  
di sangue materno

## ✓ AFFIDABILE

Grazie a una tecnologia di punta

## ✓ NON INVASIVO

Senza rischio - né per la madre,  
né per il feto

## ✓ KNOW-HOW

Proposto da SYNLAB, un pioniere  
e leader nella diagnostica prenatale  
in Europa

## Cosa scopre neoBona™ ?

A partire dallo studio del DNA fetale  
presente in un semplice prelievo di  
sangue materno, **neoBona™** scopre le  
anomalie cromosomiche più frequenti:

- Trisomia 21 (sindrome di Down)
- Trisomia 18 (sindrome di Edwards)
- Trisomia 13 (sindrome di Patau)

### Opzione:

aneuploidie dei cromosomi sessuali X e Y  
(sindromi di Turner e di Klinefelter)

Per qualsiasi domanda riguardante la sua gravidanza,  
non esiti a consultare il suo ginecologo.

Timbro dello studio:

┌

└

┌

└

**SYNLAB** 

[synlab.ch](http://synlab.ch)

**Importante**

Il risultato di questo test non sostituisce il controllo ecografico della gravidanza.

Questo test viene realizzato su prescrizione medica e sulla base della dichiarazione scritta di consenso informato della paziente.