

## Vragen?

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft of de test wilt laten doen, dan staan wij u graag te woord. U kunt ons bereiken via ons e-mail adres of telefoonnummer.

**FSLMA**  
Caya Ing. R.H. Lacle 4  
Oranjestad, Aruba

**RBC BANK**  
77.00.00.01.00.12.37.09

**VERMELD ALS KENMERK**  
**BETALING DNA TEST**



Dr. Horacio E. Oduber Boulevard # 1  
Oranjestad, Aruba

 (+297) 527-4905

 fslma-info@arubahospital.com

 [www.labhoh.org](http://www.labhoh.org)



## Prenataal testen met NIPT

- Informatiefolder



## Introductie

Zwangere vrouwen die op basis van de combinatietest een verhoogde kans hebben op een kind met Downsyndroom (trisomie 21), Edwardssyndroom (trisomie 18) of Patausyndroom (trisomie 13) komen in aanmerking voor vervolgonderzoek naar trisomie. Er kan ook een medische reden zijn waardoor u hiervoor in aanmerking komt.

### U heeft de volgende opties voor vervolgonderzoek naar trisomie:

1. geen vervolgtest latendoen
2. een vlokcentest of een vruchtwaterpunctie laten doen
3. de NIPT

Uw verloskundige of gynaecoloog begeleidt u bij het maken van een keuze, maar u bepaalt zelf wat u wilt doen.

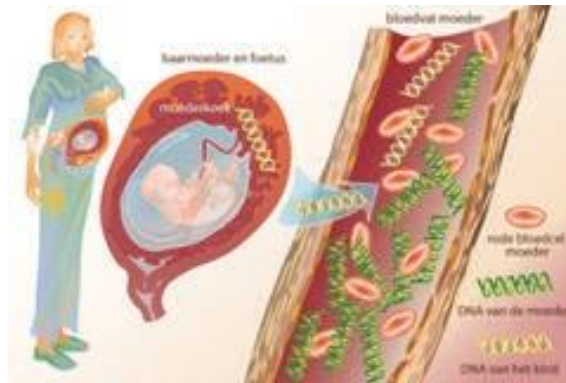
### Wat is NIPT?

NIPT is een nieuwe test, die aangeboden wordt als alternatief voor een vlokcentest of vruchtwaterpunctie. Studies wijzen ook uit dat de NIPT meer kinderen met Down-, Edwards- en Patausyndroom ontdekt dan de combinatietest en ook vaker klopt. Bij de NIPT wordt bloed afgenomen bij de moeder en verzonden naar een van onze referentielaboratoria die de analyse uitvoert. In het bloed van de moeder is erfelijk materiaal (DNA) van het kind aanwezig.

Het bloed wordt gebruikt om in het laboratorium te testen of er teveel DNA van de chromosomen 21, 18 of 13 aanwezig is.

### NIPT biedt geen 100% zekerheid. De test ontdekt ongeveer:

- 96 van de 100 kinderen met Downsyndroom
- 87 van de 100 kinderen met Edwardssyndroom
- 78 van de 100 kinderen met Patausyndroom



### Vervolgonderzoek

Bij een afwijkende uitslag is er ook een kans dat het kind de aandoening toch niet heeft. Bij een afwijkende uitslag is ongeveer 75 van de 100 van de vrouwen daadwerkelijk zwanger van een kind met Downsyndroom., voor Edwards- en Patausyndroom geldt dit voor respectievelijk 24% en 23% van de gevallen. Zekerheid kunt u alleen krijgen door een vlokcentest of vruchtwateronderzoek te laten doen. Of u een afwijkende NIPT uitslag laat bevestigen is aan u. Echter, als u bij een afwijkende uitslag van de NIPT kiest voor zwangerschapsafbreking, is bevestiging met een vlokcentest of vruchtwaterpunctie altijd nodig.

Bij het uitvoeren van een NIPT is geen kans op een miskraam. De vlokcentest en vruchtwaterpunctie hebben ongeveer een kans van 2 op 1000 voor een miskraam. De NIPT test kan vanaf 10 weken zwangerschap worden gedaan. De uitslag van de NIPT krijgt u binnen 2 weken via uw arts. Het is ook mogelijk om de NIPT (standaard) in combinatie met een geslachtsbepaling en geslachtschromosomale afwijkingen te laten doen.

Daarnaast bieden wij ook de mogelijkheid voor NIPT (compleet) in combinatie met het screenen op sikkelcelanemie, B-thalassemie (rode bloedcel afwijkingen) en mucoviscidose (taaislijmziekte). Los screenen op deze 3 afwijkingen is ook mogelijk, een combinatie van alle bovengenoemde testen ook. Meer informatie hierover kunt u opvragen bij verloskundige, gynaecoloog of huisarts.

### Kosten onderzoek

NIPT voor trisomieën met of zonder geslacht: **1.240AWG**

NIPT voor Mucoviscidose, sikkelcelanemie en beta-thalassemie: **1740 AWG**

NIPT combinatie: **2.600AWG**

**vooraf afspraak maken en betalen, betaalbewijs meenemen op de dag van de afspraak!**