

### **Zuurstof meten bij uw baby** Informatie over de saturatiemeting

Gefeliciteerd met de geboorte van uw kind! In deze folder leest u meer over de saturatiemeting. Dit is een onderzoek om te meten hoeveel zuurstof er in het bloed van uw baby zit.

#### **Hoe gaat het onderzoek?**

We plakken een pleister om het handje en het voetje van uw baby. In deze pleisters zitten kleine lampjes. Deze lampjes meten hoeveel licht er door het handje of voetje gaat. Zo berekent een apparaat het zuurstofgehalte in het bloed.

Uw kind voelt hier niets van. Alleen het weghalen van de pleister kan een beetje gevoelig zijn. We doen de meting kort na de geboorte (op dag 1) en nog een keer op dag 2 of 3.

#### **Waarom doen we dit onderzoek?**

Met deze meting kunnen we ziektes vroeg ontdekken, zoals een hartafwijking. De meeste hartafwijkingen zien we al op de echo tijdens de zwangerschap. Maar soms ontdekken we een afwijking pas na de geboorte met deze meting. Als we er vroeg bij zijn, kunnen we uw kind beter helpen. Ook problemen met de longen of infecties kunnen we zo sneller vinden.

#### **Een afwijkende uitslag**

Is de uitslag niet goed? Dan sturen we u door naar de kinderarts in het Groene

Hart Ziekenhuis. De kinderarts onderzoekt uw baby. Soms is er extra onderzoek of een behandeling nodig. Dit doen we altijd in overleg met u.

**Let op:** Een afwijkende uitslag betekent niet altijd dat uw kind ziek is. Soms is er een foutje gemaakt tijdens het meten.

#### **Heeft u vragen?**

Stel uw vragen gerust aan uw verloskundige of gynaecoloog. Zij kunnen als dat nodig is overleggen met de kinderartsen van het Groene Hart Ziekenhuis.

Meer informatie over het ziekenhuis vindt u op [www.ghz.nl](http://www.ghz.nl).

#### **Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda**

Bleulandweg 10  
2803 HH Gouda

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:  
0182 - 50 50 50

#### **Colofon**

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda  
productie : Marketing & Communicatie  
september 2026  
08.05.032