

De hielprik in Nederland

Waarom een hielprik?

De hielprik spoort **26* ernstige ziekten** op met 6 druppels bloed uit de hiel van het kind, waarvan 19 metabool. Momenteel spoort de hielprik jaarlijks ongeveer 215 pasgeborenen op met zo een ernstige, behandelbare aandoening. Direct na de geboorte starten met behandeling voorkomt ernstige schade aan de ontwikkeling van het kind. Voor pasgeborenen met een metabole ziekte kan de hielprik levensreddend zijn.

26
ziektes



Voor wie

Alle pasgeborenen
in Nederland:
Ca. 170.000 per jaar,
waarvan meer dan
99% mee doet

Alle pasgeborenen
in Caribisch Nederland:
306 kinderen in 2020,
dit zijn vrijwel alle
pasgeborenen

Op welke ziekten wordt getest?

Aantal opgespoorde kinderen met de ziekte, gemiddeld per jaar

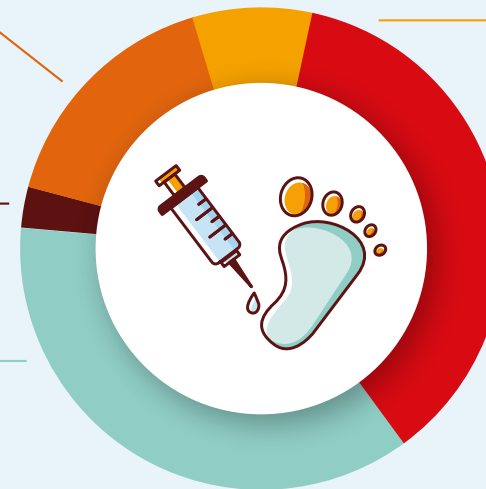
**Erfelijke bloedarmoede
(3 vormen, waaronder
sikkelcelziekte)**
circa 35 kinderen

SCID - immuunstoornis
circa 3 kinderen

**2 hormoonstoornissen
(AGS en CH)**
circa 80 kinderen

SMA - spierziekte
circa 15-20 kinderen

**19 Metabole
ziekten**
circa 75 - 85 kinderen



215
kinderen



Resultaat

Bij de ouders thuis
of in het ziekenhuis als
het kind daar verblijft

Jaarlijks** worden er circa
215 kinderen met een ziekte
opgespoord. Dit zorgt voor
gezondheidswinst voor de rest
van hun leven.