



## Werkafsprak Geboortegewicht Neonaat

### Definitie

Dysmatuur is een baby dat met een te laag geboortegewicht wordt geboren in verhouding tot de zwangerschapsduur (vaak onder de P10 grens).

Macrosom heeft verschillende definities:

- Large for gestational age: EFW > P90.
- Geboortegewicht boven 4000 of 4500 gram, onafhankelijk van de zwangerschapsduur.

### Werkwijze

#### Kinderen die thuis geboren worden:

- Altijd verwijzen:
  - Baby's < P10
  - Baby's >P10 die een dysmatuur aspect hebben (zoals, mager, weinig vet, ruim in het vel, weinig spiermassa, droge, ruwe huid, weinig vernix, oorschelpen zacht (weinig kraakbeen), grotere voorste fontanel, vrouwelijk genitaal minder matuur (kleine labia, grote clitoris))
  - Baby's >P90: in het ziekenhuis indicatie voor glucose controle als er geen bijvoeding gegeven wordt. Mocht er sprake zijn van laag glucose wordt er gestart met bijvoeding. In de thuissituatie wordt standaard bijgevoegd en geen glucose controles gedaan tenzij verdenking op hypoglycaemie op basis van symptomen.
    - *Symptomen hypoglycaemie: fladderig, tremoren, prikkelbaarheid, sloom, voedingsproblemen, irregulaire ademhaling, cyanose, apneu, hypothermie, convulsies en coma*
  - Baby's > P97,7

Consult kinderarts zo snel mogelijk maar ook voeding < 1 uur post partum en bijvoeden.



## **Kinderen die in het WZA geboren worden (ook poliklinisch):**

- Altijd consult kinderarts/opname indien:
  - o Baby's < P10: altijd glucosecontroles en bijvoeding
  - o Baby's >P90: altijd glucosecontroles en afhankelijk hiervan bijvoeding.

Beleid in de kraamperiode met betrekking tot groei/afvallen:

- >7% afgevallen t.o.v. het geboortegewicht: bijvoeden, zo mogelijk met afgekolfde borstvoeding.
- >10% afgevallen t.o.v. het geboortegewicht: bijvoeden, zo mogelijk met afgekolfde borstvoeding en overleg kinderarts.

## **Bronnen**

- Groeicurve TNO Lengte-gewicht- SO: <https://www.tno.nl/nl/gezond/jeugd-gezondheid/eerste-1000-dagen-kind/groeidiagrammen-groeicalculators/>
- UMCG, Macrosomie, <https://protocolen.umcg.nl/#/documents/c507efb9-0b53-49e7-afef-3282e3b25073>

## **Auteurs**

Esther Tuinman- Vollaard, Jolien Verstraete en Rianne Jonkman

## **Bijlage**

Te gebruiken curves voor bepaling van percentiel/ SD van het geboortegewicht: PRN curves voor Mosos, verloskundigen en kinderartsen.

<https://www.perined.nl/producten/geboortegewichtcurven>