

Sociaaleconomische verschillen in risicofactoren voor hart- en vaatziekten



GERRIT VAN DEN BERG

Inleiding

1 op de 3 mensen in rijke landen

Veel risicofactoren zijn bekend

Toenemend bewijs voor risicofactoren op
kinderleeftijd

- Laag geboortegewicht
- Snelle groei
- Suiker- en vethuishouding
- Bloeddruk



Inleiding

Er zijn grote sociaaleconomische verschillen in hart- en vaatziekten



Zijn deze er ook al op de kinderleeftijd?

Zo ja, hoe komt dit?



Methode- ABCD studie



8266 (4389) → 4488 (3321)



Resultaten - geboorte

Korte opleiding t.o.v lange opleiding:
twee keer zo vaak te kleine baby's en vroeggeboorte



33% vs 2%

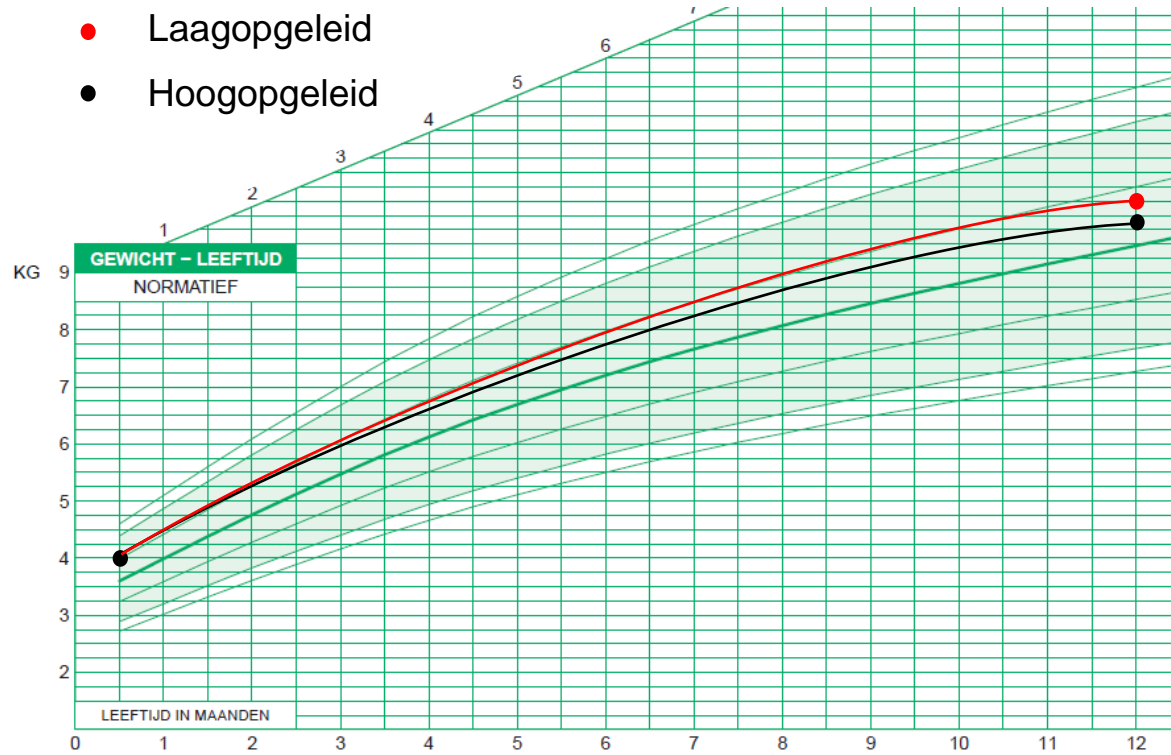
Mogelijk speelt vitamine D een rol

Andere factoren, waaronder meeroken, lijken geen rol te spelen

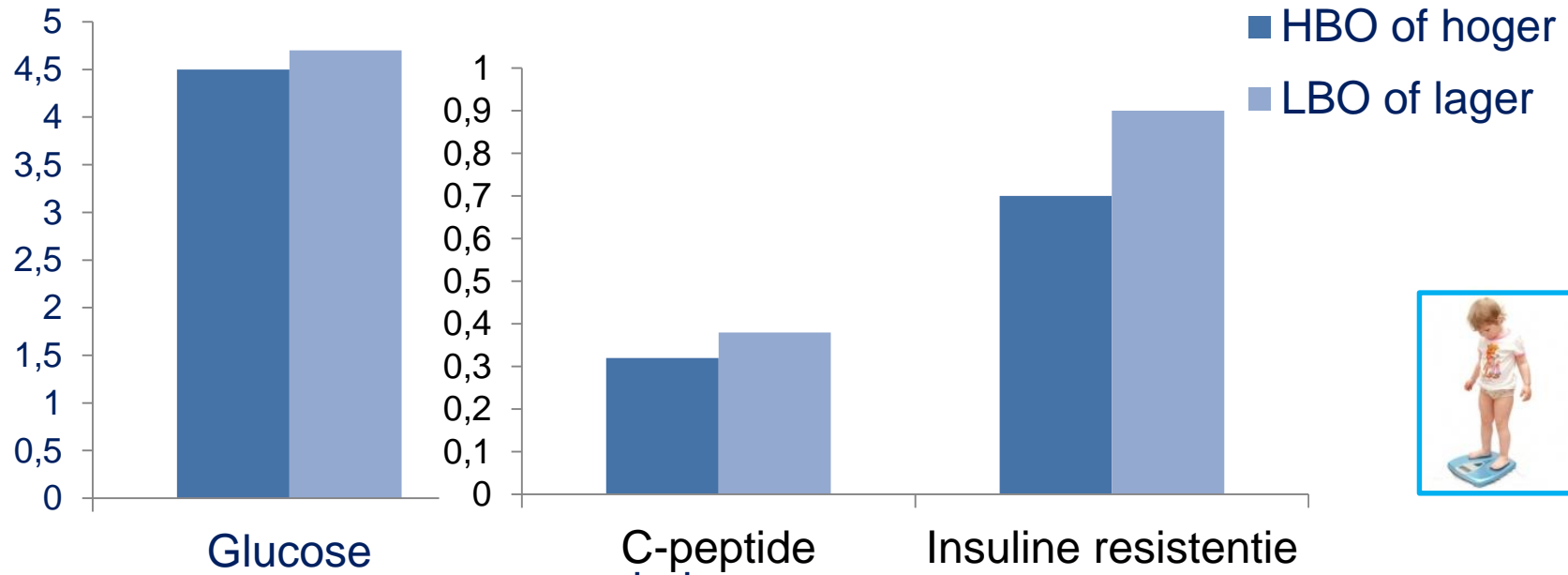


Resultaten – groei en BMI

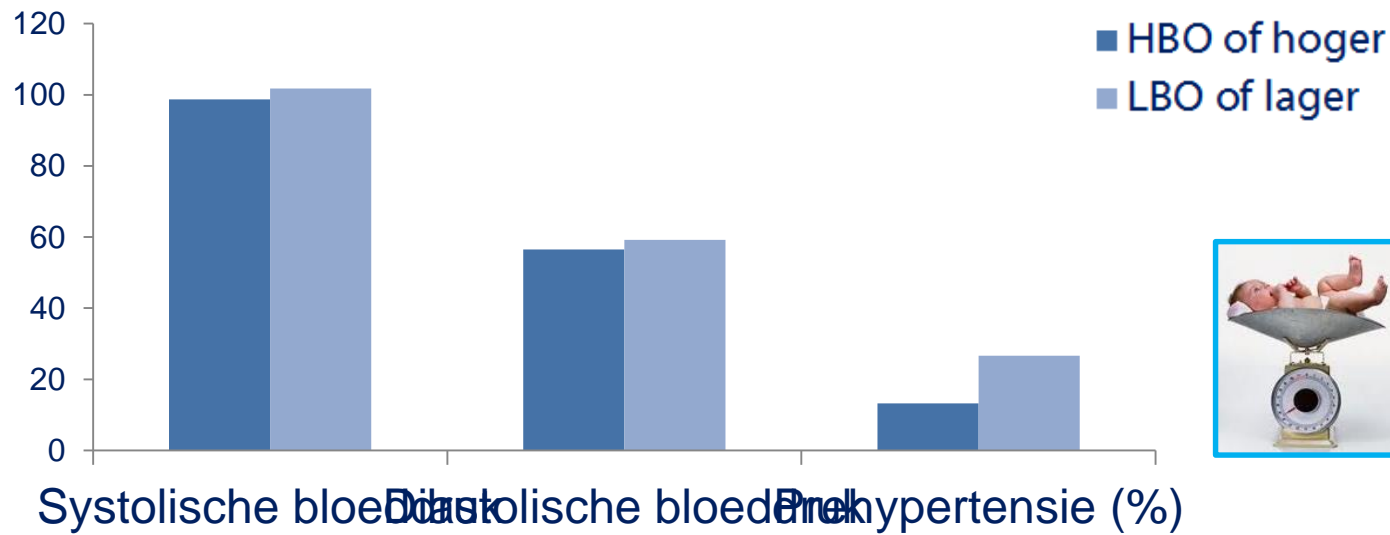
- Laagopgeleid
- Hoogopgeleid



Resultaten – suikerhuishouding



Resultaten - bloeddruk



Conclusie

Sociaaleconomische verschillen in hart- en vaatziekten lijken al heel vroeg te ontstaan

Verschillen in: geboortegewicht
 groei in eerste levensjaren
 gewicht
 suikerhuishouding
 bloeddruk

Belangrijke factoren:



Hartelijk dank voor uw aandacht

