



**Universiteit
Leiden**
The Netherlands

Genetic disorders in the growth hormone-IGF-I axis

Walenkamp, M.J.E.

Citation

Walenkamp, M. J. E. (2007, November 8). *Genetic disorders in the growth hormone-IGF-I axis*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/12422>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/12422>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Stellingen

behorend bij het proefschrift

Genetic disorders in the growth hormone – IGF-I axis

1. Intrauterien is de secretie van IGF-I onafhankelijk van groeihormoon. IGF-I is in deze fase essentieel voor een normale groei en ontwikkeling (*dit proefschrift*).
2. Het meten van de hoofdomtrek is een belangrijk onderdeel van het lichamelijk onderzoek en kan differentiëren in het niveau van een genetische afwijking in de GH-IGF-I as (*dit proefschrift*).
3. GH behandeling is effectief bij partiële IGF-I resistentie (*dit proefschrift*).
4. Genetische diagnostiek is een essentieel onderdeel van de evaluatie van een patiënt met onbegrepen kleine lengte (*dit proefschrift*).
5. Een goede samenwerking tussen kinderendocrinologen, internist-endocrinologen, klinisch genetici en moleculair biologen zal leiden tot optimale diagnostiek en behandeling van patiënten met groeistoornissen (*dit proefschrift*).
6. Short and deaf.....IGF !
7. De lengte bij geboorte is een essentiële parameter voor de groei en van groot belang bij de diagnostiek van kinderen met kleine lengte. De vrees dat lengtemeting nadelig zou zijn voor de heupontwikkeling van de pasgeborene is ongerechvaardigd (*NtvG 2005;149:632-636*).
8. De veronderstelling dat vrouwen meer praten dan mannen blijkt een mythe: mannen praten gemiddeld evenveel als vrouwen, 16.000 woorden per dag (*Science 2007;317:82*). Het verschil tussen mannen en vrouwen moet zichtbaar worden gezocht in de inhoud van deze woorden.

9. N=1 studies zijn de basis van dit proefschrift, waarmee opnieuw wordt bevestigd dat het bewijs niet in grote getallen zit. Eén man op de maan was voldoende om aan te tonen dat een prisma daartoe in staat is (*Frans de Waal in NRC 2-7-2007*).
10. Geen promovendus kan op tegen het onderzoekend vermogen van een kind.
11. Iemand die zegt dat een zaak dood en begraven is neemt geen rekenschap van de intensiteit van een rouwproces.
12. Om het papiergebruik tijdens een promotie traject te compenseren dient ten minste één boom te worden geplant, ofwel klimaatneutraal promoveren.
13. Een promovierend kinderarts kan niet zonder automatische piloot.