nieuws

Pesticiden dragen bij tot toename penisafwijkingen

nieuws

Wereldwijd worden steeds meer jongetjes geboren met een afwijking aan hun geslachtsdeel, de zogenoemde hypospadie. Vooral meer hormoonverstorende chemicaliën in plastic, parfum en ook pesticiden hebben de toename veroorzaakt. "De stoffen zorgen ervoor dat de mannelijke hormonen niet goed hun werk kunnen doen, met ook een dalende vruchtbaarheid tot gevolg. Dat zou een belangrijke boodschap moeten zijn voor ingenieurs die pesticiden ontwikkelen", zegt kinderuroloog Guy Bogaert van het Universitair Ziekenhuis van Leuven.

11 AUGUSTUS 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:00

Wereldwijd worden steeds meer jongetjes geboren met een afwijking aan hun geslachtsdeel, de zogenoemde hypospadie. Vooral meer hormoonverstorende chemicaliën in plastic, parfum en ook pesticiden hebben de toename veroorzaakt. "De stoffen zorgen ervoor dat de mannelijke hormonen niet goed hun werk kunnen doen, met ook een dalende vruchtbaarheid tot gevolg. Dat zou een belangrijke boodschap moeten zijn voor ingenieurs die pesticiden ontwikkelen", zegt kinderuroloog Guy Bogaert van het Universitair Ziekenhuis van Leuven.

Volgens onderzoek van verschillende wetenschappers over de hele wereld zijn we de jongste jaren geëvolueerd van één op driehonderd naar één op tweehonderd jongens die geboren worden met hypospadie. De plasbuis mondt dan niet uit aan de top, maar dichter aan de basis van de penis. Indien we die vergelijking zouden toepassen op het aantal geboorten in België, zou dat betekenen dat vorig jaar in ons land zo'n 309 baby's werden geboren met de afwijking, meer dan de helft daarvan in Vlaanderen.

"Er zijn verschillende oorzaken, zoals erfelijkheid en zwangerschap op latere leeftijd", zegt Guy Bogaert. "Maar we merken toch dat meer hormoonverstorende chemicaliën in plastic, parfum en pesticiden vaker mee aan de basis liggen. Zij zorgen ervoor dat de mannelijke hormonen niet goed hun werk kunnen doen, waardoor ook de

vruchtbaarheid erop achteruitgaat. Hoe minder hormoonverstoorders in ons milieu, hoe kleiner de kans dat de vruchtbaarheid van de man er nog verder op achteruit gaat". Hypospadie kan vandaag in België zeer goed behandeld worden, meent nog professor Bogaert. "Simpel is de ingreep evenwel niet. Het gaat hier om een uiterst delicate operatie. Gelukkig zijn er de laatste jaren in ons land steeds meer geroutineerde chirurgen bijgekomen die zich hebben gespecialiseerd in de ingreep. Ik denk dan vooral aan mensen in speciale centra in Gent, Leuven en Brussel. Dankzij nieuwe technieken is de kans op implicaties na de operatie ook veel kleiner geworden dan pakweg twintig jaar geleden".(KS)
Meer informatie: Hypospadie

Bron: Het Laatste Nieuws

VILT vzw
Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact
M • info@vilt.be

Volg ons op:
screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright