

Onderzoek KU Leuven bij driehonderd kinderen

Kankerbehandeling schaadt ongeboren kind niet

Eén op de duizend zwangere vrouwen krijgt de diagnose kanker. Uit vrees voor de impact van de behandeling wordt de zwangerschap vaak afgebroken of de bevalling ingeleid. Ten onrechte.

VAN ONZE REDACTRICE

SARAH VANKERSSCHAEVER

BRUSSEL | Eén op de duizend zwangere vrouwen krijgt tijdens de zwangerschap te horen dat ze kanker heeft. 'En dit is waarschijnlijk nog een onderschatting', zegt Tineke Vandenbroucke, klinisch psychologe (KU Leuven). De meest voorkomende types tijdens de zwangerschap zijn borstkanker, hematologische kankers, baarmoederhalskanker en eierstokkanker.

'Omdat er weinig kennis is over het effect van bijvoorbeeld che-

motherapie op het ongeboren kind, raden artsen nog vaak aan de zwangerschap af te breken als ze niet ver gevorderd is, of de bevalling vroeger in te leiden als het kind levensvatbaar is.' Een bijzonder moeilijke afweging voor de betrokkenen.

Binnen het Leuvense INCIP (International Network on Cancer, Infertility and Pregnancy) worden onder leiding van professor Frédéric Amant in totaal driehonderd kinderen uit België, Nederland, Tsjechië en Italië opgevolgd die tijdens de zwangerschap blootgesteld werden aan chemotherapie, radiotherapie, operaties of andere medicamenteuze behandelingen. In haar doctoraat analyseerde Tineke Vandenbroucke de resultaten van kinderen tussen anderhalf en drie jaar, en op de leeftijd van zes en negen jaar oud.

'Bestaand onderzoek beperkte

zich tot vragenlijsten die door de ouders en leerkrachten werden ingevuld', zegt Vandenbroucke. 'Wij gingen een stap verder met neuropsychologische testen, een onderzoek van het hart en een bezoek aan de kinderarts. De resultaten vergeleken we met een controlegroep die tijdens de zwangerschap niet aan kankerbehandelingen was blootgesteld.'

Anders dan alcohol

De resultaten zijn geruststellend. 'We vonden alleen een licht verschil in IQ bij de zesjarigen, maar omdat er een verschil in opvoeding was met de ouders uit de controlegroep, kunnen we niet uitsluiten dat het verschil in IQ met de opvoeding te maken heeft. In een volgend onderzoek moeten we dat verschil dus uitsluiten. Maar we onthouden vooral dat onder meer chemotherapie en radiotherapie geen effect hebben op



© rr

'Kanker hoeft dus niet te betekenen dat je een zwangerschap moet afbreken of de bevalling vroegtijdig moet inleiden'

TINEKE VANDENBROUCKE
Klinisch psychologe (KU Leuven)

het ongeboren kind en op de ontwikkeling ervan na de geboorte.'

Hoe kan dat, als je weet dat een glas alcohol al effect kan hebben op de foetus? Vandenbroucke: 'De placenta houdt veel tegen. Chemotherapie bestaat bijvoorbeeld uit andere moleculen dan alcohol en daardoor raakt slechts een heel klein deeltje tot bij het kind.'

Het onderzoek is belangrijk omdat duidelijk wordt dat ook tijdens de zwangerschap best al met de kankerbehandeling wordt gestart. En dat dit niet hoeft te betekenen dat een zwangerschap moet afgebroken of de bevalling vroegtijdig ingeleid worden. 'Het grootste effect dat we op kinderen zagen, was net bij prematuurtjes die vaak bewust vroeger ter wereld waren gekomen', zegt Vandenbroucke.

Bij chemotherapie is er wel een licht verhoogd risico op premature geboorte.

Zaterdag 16 april 1983 - DS

Het verdriet van België: nauwelijks leesbaar

NOEMEN, WAS NIET ONZE MEEST TOONAANGEVENDE RECENSIE

'Ik schat dat er met de leesbare gedeelten van *Het Verdriet van België* wel een boekje van honderd bladzijden vol te krijgen is.' las u op 16 april 1983 in een recensie van De Standaard. Dat ook wij *Het Verdriet* al snel zijn gaan beschouwen als een klassieker, komt doordat het niet bij die ene recensie is gebleven. Kritiek is gelukkig nooit voor eeuwig. Maar hoe meer meningen u leest, hoe interessanter uw eigen gedacht. Dat is het voortschrijvend inzicht van De Standaard. Inzicht dat we al 100 jaar mee voortstuwen door kritisch te bevragen en zelf te onderzoeken. En als u denkt dat een abonnement op dat inzicht duur is, is het hoog tijd om ook dat standpunt te herzien.

Lees De Standaard al vanaf 14 euro per maand

Via standaard.be/inzichtnu

Voortschrijvend inzicht.

dS
100
Al een eeuw van u