

KU Leuven ontdekt: placenta van moeder beschermt ongeboren kind tegen chemo

Chemo is minder schadelijk voor foetus dan alcohol

DOORBRAAK DANKZIJ VLAAMSE MAMA

MONIKA TOMCZUK
Kreeg chemo tijdens zwangerschap

Ik vond dat ik mijn zoon de kans moest geven te leven en een moeder te hebben. Dus nam ik het risico



Monika kreeg chemo terwijl ze in verwachting was van Victor. Dat hij toch kerngezond bleek, leidde tot het inzicht dat de placenta ongeboren baby's beschermt tegen chemo. Foto: Rob Stevens

Zwangere kankerpatiëntes hebben een ingebouwd beschermingsmechanisme voor hun baby: de moederkoek houdt de chemo tegen. Dat blijkt uit een onderzoek van de KU Leuven. Een enorme doorbraak, want zo hoeft geen abortus geadviseerd te worden. En dat allemaal dankzij Monika, die chemo kreeg maar abortus weigerde.

WIM DEHANDSCHUTTER

Kanker krijgen tijdens de zwangerschap plaatst een vrouw voor vreselijke keuzes: ondergaat ze chemotherapie, met vrees voor aangeboren afwijkingen bij het kind? Stelt ze de behandeling uit om haar ongeboren baby te beschermen, wat ten koste gaat van haar eigen gezondheid? Of beëindigt ze de zwangerschap, met het bijkomende risico dat ze onvruchtbaar wordt?

Dronken foetus

Nieuw onderzoek aan de KU Leuven levert nu baanbrekende inzichten op. Want professor Frédéric Amant ontdekte dat ongeboren baby's in de baarmoeder door de placenta worden beschermd tegen de schadelijke effecten van chemotherapie. Opmerkelijk, aangezien zo'n behandeling giftig is en vaak ernstige bijwerkingen heeft voor de patiënt zelf.

'Voortaan kunnen we patiënten geruststellen: ze mogen hun behandeling opstarten, en die heeft geen schadelijke invloed op de gezondheid en ontwikkeling van hun kind', zegt Amant. 'Het is zelfs schadelijker om alcohol te drinken. Bier en wijn bevatten kleine moleculen die door de moederkoek gaan. Het ongeboren

kind is dan even dronken als de moeder.'

Maar de samenstelling van chemotherapie is anders. 'Die bestaat uit grote moleculen. De placenta houdt zo een deel van de chemotherapie tegen. De rest bereikt het ongeboren kind wel, maar zodanig verdund dat de negatieve effecten ervan beperkt zijn.'

Doorbraak door Monika

Het onderzoek startte dik tien jaar geleden, toen Monika Tomczuk (39) uit Herentals koppig volhield om het kind in haar buik te houden terwijl ze behandeld werd. Tegen het advies van de dokters in.

'De specialisten vonden de tumor toevallig, tijdens een zwangerschapscontrole', vertelt Monika. 'Eigenlijk heeft mijn zoon Victor zo mijn leven gered. Zonder hem had ik de ziekte misschien veel te laat opgemerkt. Ik vond dus dat ik hem dezelfde kans moest geven: de kans om te leven en de kans om een moeder te hebben. Daarom nam ik het risico.'

Nog nooit was zoiets gebeurd. Professor Amant en zijn team stelden alles in het werk om moeder en kind te redden. Met succes, want Victor is inmiddels elf jaar en kerngezond.

En zo volgden de Leuvense onderzoekers de voorbije jaren nog 38 kinderen op die in de baarmoeder werden blootgesteld aan chemotherapie. 'Op tweejarige leeftijd is het duidelijk dat hun mentale ontwikkeling en hun hartfunctie op hetzelfde niveau zit als andere kinderen', stelt Amant vast.

Dat leidde tot de nieuwe inzichten. 'Elk jaar worden wereldwijd 5.000 kankerpatiëntes zwanger, van wie 60 tot 120 in België. We weten nu dat chemo tijdens de zwangerschap mag, en dat we die het best opstarten na drie maanden. Tot dan worden de vitale organen van het ongeboren kind aangelegd en lopen ze wél nog kans op aangeboren ernstige afwijkingen.'

Niemand koopt meer Spaanse buitenverblijven dan de Belg

Tussen april en juni van dit jaar hebben Belgen ruim 1.100 tweede verblijven gekocht in Spanje. Per inwoner was geen enkel ander land zo kooplustig. De allervoordeligste koopjes zijn intussen wel voorbij.

In totaal zijn dit jaar al 2.202 Spaanse tweede verblijven verkocht aan Belgen. Dat is een stijging met ruim 20 procent ten opzichte van 2013.

Niet alleen de Belg koopt steeds meer in Spanje. De afgelopen maanden zijn 18.456 woningen verkocht aan buitenlanders, 12 procent

meer dan in dezelfde periode vorig jaar.

Ons land is goed voor 6,1 procent van de transacties. Dat is 10 procent minder dan de Britten, maar als je het aantal verkochte woningen vergelijkt met het aantal inwoners per land, dan is België de absolute koploper.

Prijzen stabiliseren

Dat Spanje zo in trek is, heeft te maken met de lage prijzen, die gekelderd zijn sinds de start van de vastgoedcrisis in 2007. Al lijken de beste koopjes wel voorbij. Begin septem-

ber meldde de Spaanse statistische dienst dat de prijzen voor het eerst sinds 2008 weer gestegen waren. Ratingbureau Fitch verwacht de komende maanden een stabilisatie.

'Zij die het snelst waren, hebben geluk gehad', zegt Steven Theunis van HIP Estates. 'Al is het nog steeds stukken goedkoper dan voor de crisis.'

'Vroeger kon je in Spanje niets deftigs kopen voor minder dan 200.000 euro', zegt Marleen De Vijt van Azull Benelux, gespecialiseerd in Spaans vastgoed. 'Nu heb je een mooi nieuwbouwappartement voor 130.000 euro.' (jom)



Dit is populair bij Belgen: moderne villa met zwembad prijs: 124.000 euro, ligging: Costa Blanca