

# “Koppels laten kinderwens zelden varen”

**Drager borstkankergen heeft 50 procent kans om mutatie door te geven**

**DIEPENBEEK** - Het aantal koppels dat komt aankloppen bij een fertiliteitscentrum omdat een van beide partners drager is van het borstkankergen is de voorbije jaren sterk toegenomen. Vaak staan ze voor hartverscheurende keuzes om te vermijden dat ze de erfelijke mutatie, die het risico op kanker fors verhoogt, doorgeven aan hun kinderen. Het is een van de onderwerpen die zaterdag aan bod komen tijdens het BRCA Congres in Diepenbeek.

Hanne DE BELIE/Joos MEESTERS

“Iedereen heeft het BRCA-gen”, zegt oncoloog Wendy De Roock van het Limburgs Oncologisch Centrum (LOC) en het Genkse Ziekenhuis Oost-Limburg. “Bij het delen van cellen kunnen er fouten ontstaan in het DNA. De functie van BRCA is meewerken aan het herstellen van die fouten. Maar dat lukt niet goed bij wie een afwijking in het gen heeft. Die fouten in het DNA kunnen tot kanker leiden.”

Bij wie een afwijkend of gemuteerd gen heeft, stijgt het risico op bepaalde kankers enorm. “Normaal heeft een vrouw 1 kans op 8 om borstkanker te krijgen”, legt De Roock uit. “Bij vrouwen met een mutatie in het BRCA-gen, stijgt het risico op borstkanker tot 70 procent en het risico op eierstokkanker tot 40 procent. Ook mannen kunnen het afwijkende gen hebben. Een man heeft normaal 1 kans op 1.000 op borstkanker. Is hij drager van het BRCA 2-gen, dan loopt het risico op tot bijna 1 kans op 10.” Mutatie van het BRCA-gen is erfelijk. “Zowel vrouwen als mannen kunnen het doorgeven. Als één van beide partners de afwijking heeft, dan heeft elk kind een kans op twee om het ook te heb-

ben.” Met andere woorden: iemand met een afwijkend BRCA-gen die aan kinderen begint, weet

**Normaal heeft een vrouw 1 kans op 8 om borstkanker te krijgen. Bij vrouwen met een mutatie in het BRCA-gen, stijgt het risico tot 70 procent**

Wendy DE ROOCK  
ZOL GENK



dat de kans heel groot is dat zoon of dochter ooit kanker zal krijgen.

## Angelina Jolie-effect

De jongste jaren laten steeds meer koppels met een kinderwens zich begeleiden door een fertiliteitscentrum. “Door het Angelina Jolie-effect”, zegt professor Bettina Blaumeiser, klinisch geneticus van UAntwerpen. Toen de Amerikaanse actrice haar borsten en eierstokken liet verwijderen omdat ze drager is van het BRCA1-gen, kwam dat uitgebreid in de pers. Daardoor lieten veel mensen zich testen.

“Dat koppels hun kinderwens opbergen komt zelden voor”, zegt Blaumeiser. Fertiliteitscentra kunnen op twee manieren ingrijpen. Enerzijds is er pre-implantatie genetische diagnose (PGD), een soort van IVF-behandeling met genetische selectie. Na de reageerbuisbevruchting worden alleen embryo's zonder erfelijke aanleg voor BRCA teruggeplaatst in de baarmoeder. Anderzijds kan de mutatie, na een natuurlijke be-

vruchting, worden opgespoord met een vlokentest vanaf elf weken zwangerschap. Als BRCA-aanleg wordt vastgesteld, kan de zwangerschap worden afgebroken.

## Abortus

“Exacte cijfers zijn er niet, maar mijn buikgevoel zegt dat zowat de helft van de patiënten kiest voor IVF en de helft voor een spontane zwangerschap”, zegt Blaumeiser. “Van die tweede groep opteert slechts een kleine minderheid voor een vlokentest.”

Hoewel het risico dus volledig kan uitgesloten worden, kiezen toch behoorlijk wat koppels ervoor om niet in te grijpen. “Een IVF-traject is erg belastend. En voor abortus kiezen is ook niet evident, want in feite is het kind perfect gezond. Het is pas op de leeftijd van dertig of veertig jaar dat het risico op kanker toeneemt. Veel koppels ondernemen daarom niets, in de hoop dat de wetenschap over twintig jaar een oplossing heeft voor de genmutatie.”

## BRCA Congres op 23 april in UHasselt

**DIEPENBEEK** - Zaterdag 23 april vindt het jaarlijkse BRCA Congres plaats op de campus van UHasselt in Diepenbeek. “Omdat BRCA in de genen zit, belangt het de hele familie aan”, zegt Nico Doms van de zelfhulpgroep BRCA, die het congres organiseert. “Als jij het gemuteerde gen hebt, is er niet enkel 50 procent kans dat je dochter of zoon het heeft. De kans is groot dat zussen of broers, tantes of nonkels het ook hebben. Met het congres willen we lotgenoten en hun familie inlichten. Soms weten mensen dat ze BRCA-drager zijn, maar zijn ze nog niet ziek. Zaterdag komen zowel dokters en professoren als lotgenoten getuigen. Thema's als mannen en BRCA en kinderwens en BRCA komen aan bod.” (hdb)

→ Zaterdag 23 april van 10 tot 18 uur, UHasselt Campus Diepenbeek Gebouw D  
→ Inschrijven via: [www.brca.be](http://www.brca.be)

## Willy Naessens groet Jan Kriekels met spandoek in Diepenbeek

**DIEPENBEEK** - Willy Naessens, de spraakmakende ondernemer van de gelijknamige industriebouwgroep, en Jan Kriekels, de al even flamboyante CEO van Jaga in Diepenbeek, kennen mekaar al een tijdje van 'The Sky is the Limit' (VIER). In Diepenbeek zijn ze nu ook een beetje burens geworden. De twee groeten mekaar er vriendelijk via spandoeken.

Industriebouwer Willy Naessens beschikt al een tijd over een dochteronderneming in Tessenderlo (Ravenshout). Het is vanuit die vestiging dat de groep Naessens enkele dagen geleden een nieuwe werf is gestart op het kmo-terrein 'Dorpsveld II'.



Willy Naessens hing een boodschap voor zijn buurman bij zijn nieuwe vestiging in Diepenbeek. Jan Kriekels speelt het spel mee. FOTO HBVL

Recht tegenover het bedrijf Jaga. Reden genoeg voor Willy Naessens om zijn buur daar vriendelijk te groeten. “Kijk Jan Kriekels, hier bouwen wij voor onze opvol-

gers!”, zegt Willy Naessens op het spandoek. “Awel, het deed mij deugd om zo meteen een vriendelijke goedendag de krijgen van onze nieuwe buurman”, zegt Jan



Kriekels. “Natuurlijk wilden wij ook op onze beurt Willy in Diepenbeek welkom heten.” Kriekels beantwoordt de groet met een gelijkaardig spandoek: “Willy, wij

verwarmen niet alleen uw woning, maar ook uw hart. Jan.” “Wij hopen dat er een mooie en warme samenwerking mag ontstaan”, zegt Kriekels nog. (dt)