

University of Groningen

Beyond risk-reducing salpingo-oophorectomy

Fakkert, Ingrid Elizabeth

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2017

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Fakkert, I. E. (2017). *Beyond risk-reducing salpingo-oophorectomy: On breast cancer risk and bone health*. Rijksuniversiteit Groningen.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Beyond risk-reducing salpingo-oophorectomy On breast cancer risk and bone health

door Ingrid Elizabeth Fakkert

1. De eerder gerapporteerde halvering van het borstkankerrisico in *BRCA1/2*-mutatiedraagsters na risico-reducerende salpingo-oophorectomie is een overschatting van de werkelijke risicoreductie (*dit proefschrift*).
2. Intensieve borstkankerscreening na risico-reducerende salpingo-oophorectomie in *BRCA1/2*-mutatiedraagsters is gerechtvaardigd, omdat de incidentie van borstkanker hoog blijft (*dit proefschrift*).
3. De botdichtheid van vrouwen met een door chirurgie veroorzaakte menopauze in de algemene populatie is significant lager dan de botdichtheid van premenopauzale leeftijdsgenoten (*dit proefschrift*).
4. Na de leeftijd van natuurlijke menopauze lijkt een chirurgische menopauze geen belangrijke determinant van botdichtheid en fractuurrisico in de algemene populatie (*dit proefschrift*).
5. Vrouwen die vijf jaar geleden een risico-reducerende salpingo-oophorectomie hebben ondergaan, hebben als groep geen lagere botdichtheid dan hun leeftijdsgenoten in de algemene populatie (*dit proefschrift*).
6. In vrouwendie op premenopauzale leeftijd een risico-reducerende salpingo-oophorectomie hebben ondergaan, zijn een jongere leeftijd ten tijde van de operatie en het niet gebruiken van hormoonsuppletie therapie geassocieerd met een lagere botdichtheid, maar is er geen relatie met borstkanker in de voorgeschiedenis (*dit proefschrift*).
7. Vijf jaar na risico-reducerende salpingo-oophorectomie zijn botbouwparameters verhoogd ten opzichte van gezonde leeftijdsgenoten (*dit proefschrift*); dit zou kunnen wijzen op een verhoogde kans op osteoporose en fracturen op oudere leeftijd.
8. Door uitbreiding van de indicatie voor *BRCA1/2*-mutatieanalyse bij eierstokkankerpatiënten en het beschikbaar komen van betrouwbare tumor-DNA *BRCA*-testen, zal het aantal risico-reducerende salpingo-oophorectomieën bij gezonde familieleden toenemen en daarmee de vraag naar kennis over de gezondheidseffecten op lange termijn.
9. "Everywhere is within walking distance if you have the time." (*Steven Wright*)
10. "Veel van wat aanvankelijk alleen in de verbeelding bestaat, wordt werkelijkheid." (*Arthur Japin, Een schitterend gebrek*)