



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport



Aan staatssecretaris van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Datum: 6 oktober 2020      Uw kenmerk: 1493681-187902-PG      Ons kenmerk: 1622312-1756936/LvR/pm/894  
Telefoon: 070 340 75 20      E-mail: voorzitter@gr.nl      Bijlagen: -

Onderwerp: verbindende notitie van Gezondheidsraad en Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu bij advies *MRI in bevolkingsonderzoek borstkanker*

Geachte staatssecretaris,

In november 2019 heeft u de Gezondheidsraad om advies gevraagd over de wenselijkheid om het bevolkingsonderzoek naar borstkanker voor vrouwen van 50 tot 75 jaar met zeer dicht borstweefsel aan te vullen met MRI. Om de doorlooptijd tot besluitvorming te verkorten vroeg u tegelijkertijd het Centrum voor Bevolkingsonderzoek van het RIVM (RIVM-CVB) om advies over de belangrijkste uitvoeringsconsequenties. In deze notitie laten we zien hoe het advies van de Gezondheidsraad zich verhoudt tot de uitvoeringstoets van het RIVM en pleiten we gezamenlijk voor een vervolgtraject.

De Gezondheidsraad en het RIVM-CVB hebben verschillende rollen. De Gezondheidsraad adviseert over optimalisering van de bevolkingsonderzoeken vanuit een wetenschappelijk perspectief, binnen het ethisch en juridisch kader. RIVM-CVB voert regie over de uitvoering van de bevolkingsonderzoeken en heeft een verkorte uitvoeringstoets uitgevoerd van een mogelijke aanvulling van het bevolkingsonderzoek borstkanker met MRI voor vrouwen met zeer dicht borstweefsel. Beide organisaties hebben ieder onafhankelijk van elkaar een eigen proces doorlopen en hierover gerapporteerd. Onderwijl hebben we elkaar op de hoogte gehouden van onze bevindingen.

De Gezondheidsraad adviseert om het bevolkingsonderzoek borstkanker nu niet aan te vullen met MRI voor vrouwen met zeer dicht borstweefsel. De raad ziet wel de noodzaak om iets te doen voor deze vrouwen bij wie het reguliere bevolkingsonderzoek minder goed werkt en adviseert daarom om op korte termijn een proefbevolkingsonderzoek op te zetten met CEM (mammografie met contrast) als mogelijk alternatief voor MRI (ook met contrast).

Ook adviseert de Gezondheidsraad om een samenhangende onderzoeksplan op te stellen. Daarin zou niet alleen gekeken moeten worden naar mogelijke aanvullingen op het bevolkingsonderzoek naar borstkanker voor vrouwen met zeer dicht borstweefsel (zoals CEM), maar ook naar ontwikkelingen die van belang zijn voor de kwaliteit van het bevolkingsonderzoek naar borstkanker voor alle vrouwen. Op gezette tijden kan met de resultaten van een dergelijke onderzoeksplan het bevolkingsonderzoek volledig geëvalueerd worden, voor het eerst over enkele jaren.

**Bezoekadres Gezondheidsraad**

Korte Voorhout 7  
2511 CW Den Haag  
[www.gezondheidsraad.nl](http://www.gezondheidsraad.nl)  
e. [info@gr.nl](mailto:info@gr.nl)  
t. 070 340 75 20

**Bezoekadres Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9  
3721 MA Bilthoven  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl)  
e. [info@rivm.nl](mailto:info@rivm.nl)  
t. 030 274 91 11



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
*Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport*



Gezondheidsraad

De verkorte uitvoeringstoets van het RIVM-CvB geeft antwoord op de vraag hoe MRI in het bevolkingsonderzoek georganiseerd had kunnen worden als de Gezondheidsraad positief had geadviseerd. Het RIVM-CvB ziet de aanvulling van het bevolkingsonderzoek borstkanker met MRI voor vrouwen met zeer dicht borstweefsel als uitvoerbaar onder voorbehoud van de uitkomsten van nog uit te voeren draagvlakonderzoeken bij vrouwen en bij bestuurders van ziekenhuizen. Wel is de implementatie een traject dat enkele jaren zal duren en dat substantiële investeringen vereist in nieuwe MRI-apparatuur en in ICT-infrastructuur. Een randvoorwaarde is dat er voldoende medisch personeel beschikbaar is.

Volgens het RIVM-CvB zou MRI-onderzoek in ziekenhuizen uitgevoerd moeten worden gecoördineerd vanuit de bestaande structuur van de bevolkingsonderzoeken naar kanker. De belangrijkste reden hiervoor is dat ziekenhuizen vanuit de eigen organisatie de medische zorg kunnen vormgeven rond het toedienen van een contrastmiddel via een infuus. Dat is vooral van belang als er een matige of ernstige allergische reactie optreedt die om acute zorg vraagt.

Het RIVM-CvB ziet in de onderzoeksaanpak die de Gezondheidsraad adviseert kansen om de bijbehorende uitvoeringsvragen verder uit te werken.

De Gezondheidsraad en het CVB zijn graag bereid vanuit de eigen expertise en rollen mee te denken over invulling van de beoogde onderzoeksaanpak.

Met vriendelijke groet,

prof. dr. B.J. Kullberg,  
*voorzitter Gezondheidsraad*

Rob Riesmeijer  
*Hoofd Centrum Voor Bevolkingsonderzoek*