

WBO: Tomosynthese in het landelijk bevolkingsonderzoek borstkanker

Nr. 2023/07, Den Haag, 30 maart 2023

Samenvatting

Gezondheidsraad

Bevolkingsonderzoek Nederland heeft in samenwerking met het Radboudumc een vergunning aangevraagd voor een wetenschappelijk onderzoek naar het gebruik van digitale tomosynthese in het landelijk bevolkingsonderzoek borstkanker.

De Commissie Bevolkingsonderzoek van de Gezondheidsraad heeft de vergunningaanvraag op verzoek van de minister van Volksgezondheid, Welzijn en Sport beoordeeld en getoetst aan de criteria van de Wet op het bevolkingsonderzoek (WBO).

Digitale tomosynthese is een röntgentechniek waarmee een driedimensionaal beeld wordt gemaakt van de borst, in plaats van een tweedimensionaal beeld zoals bij de digitale mammografie. De onderzoekers verwachten dat er met tomosynthese meer gevallen van borstkanker worden opgespoord, waardoor het bevolkingsonderzoek zou kunnen verbeteren. Het onderzoek waarvoor vergunning wordt gevraagd moet uitwijzen wat de effecten op korte en lange termijn zijn, wat de beste manier

is om de tomosynthesebeelden te lezen, hoe vrouwen, screeningsmedewerkers en -radiologen tomosynthese ervaren en wat de kosteneffectiviteit is.

De commissie stelt vast dat het onderzoek wetenschappelijk deugdelijk is en dat het nut opweegt tegen mogelijke risico's voor de deelnemers. Ook voldoet het aan de regels voor medisch handelen. De commissie adviseert de minister daarom de gevraagde vergunning te verlenen.

De Gezondheidsraad, ingesteld in 1902, is een adviesorgaan met als taak de regering en het parlement 'voor te lichten over de stand der wetenschap ten aanzien van vraagstukken op het gebied van de volksgezondheid en het gezondheids(zorg)onderzoek' (art. 22 Gezondheidswet).

De Gezondheidsraad ontvangt de meeste adviesvragen van de bewindslieden van Volksgezondheid, Welzijn en Sport; Infrastructuur en Waterstaat; Sociale Zaken en Werkgelegenheid en Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. De raad kan ook op eigen initiatief adviezen uitbrengen, en ontwikkelingen of trends signaleren die van belang zijn voor het overheidsbeleid.

De adviezen van de Gezondheidsraad zijn openbaar en worden als regel opgesteld door multidisciplinaire commissies van – op persoonlijke titel benoemde – Nederlandse en soms buitenlandse deskundigen.

U kunt dit document downloaden van www.gezondheidsraad.nl.

Deze publicatie kan als volgt worden aangehaald:

Gezondheidsraad. WBO: Tomosynthese in het landelijk bevolkingsonderzoek borstkanker.

Den Haag: Gezondheidsraad 2023; publicatienr. 2023/07.

Auteursrecht voorbehouden