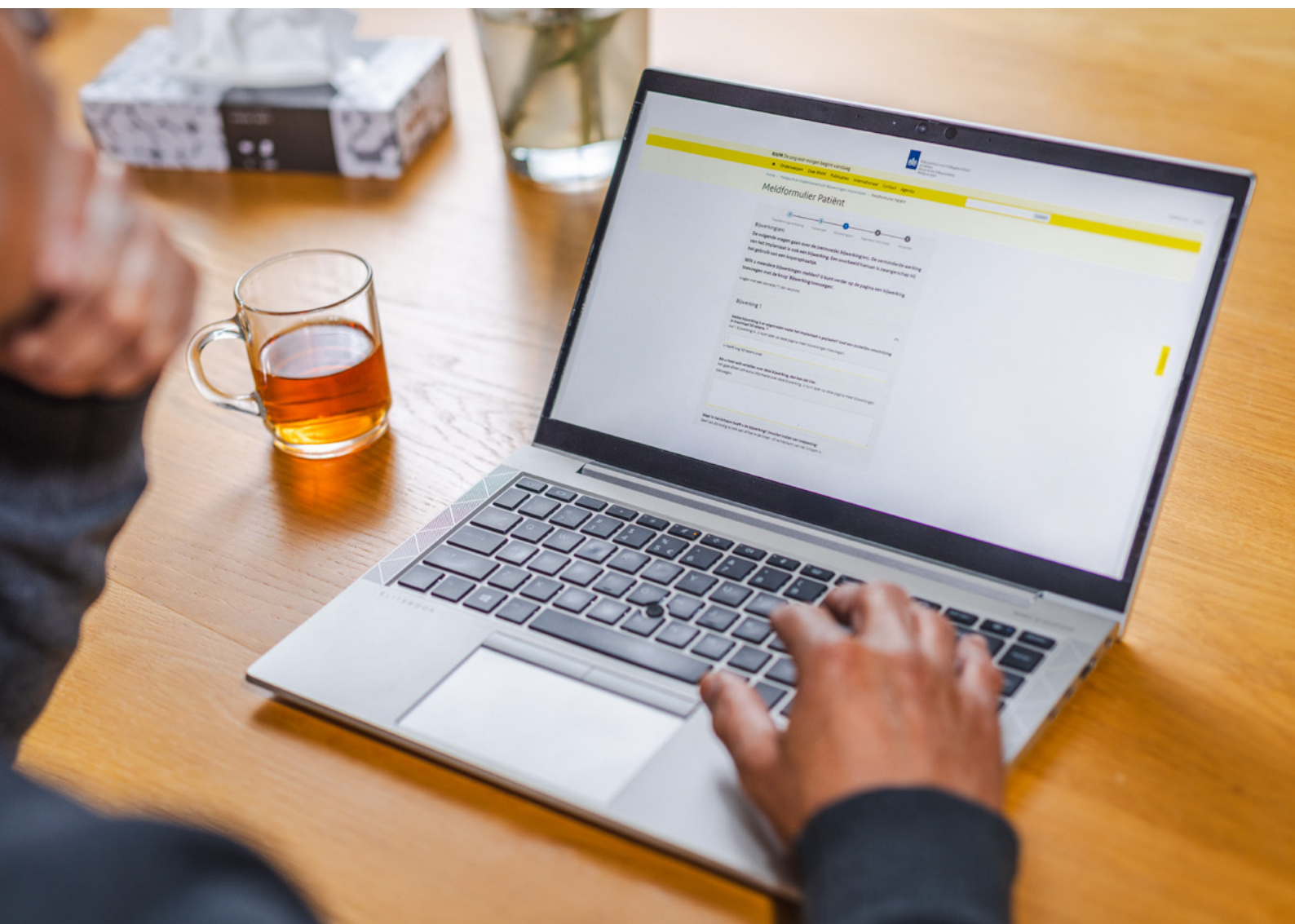




Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Vroeg signaleren van bijwerkingen bij implantaten

MEBI jaarrapportage 2025



Bij het Meldpunt en Expertisecentrum Bijwerkingen Implantaten (MEBI) kunnen burgers en zorgverleners gezondheidsklachten melden die mogelijk door een implantaat¹ zijn veroorzaakt. Meer informatie over wat het MEBI doet, vindt u verderop in deze rapportage en op de website www.rivm.nl/mebi.

Het MEBI brengt elk jaar een rapportage uit met een overzicht van de ontvangen meldingen en de ondernomen activiteiten uit het jaar daarvoor. In deze rapportage blikken we terug op 2025.

Overzicht van de meldingen ontvangen in 2025

Aantal meldingen

In 2025 ontving het MEBI meldingen over 323 personen waarvan de melder een verband vermoedde tussen de gezondheidsklacht(en) en een implantaat.

De meldingen uit 2025, zoals weergegeven in figuur 1, zijn hieronder uitgesplitst naar type melder: burger of zorgverlener. Burgers kunnen in dit geval zowel personen zijn met gezondheidsklachten, als mensen die voor iemand anders melden. Wanneer zowel een burger als een zorgverlener een melding heeft gedaan over dezelfde persoon, is dit apart aangegeven in figuur 1. In dat geval worden beide meldingen samengevoegd tot één unieke melding. In deze jaarrapportage wordt, indien niet nader gespecificeerd, gerapporteerd over de unieke meldingen die het MEBI in 2025 heeft ontvangen.

Figuur 1. Binnengekomen meldingen uitgesplitst naar type melder



Burger
287



Zorgverlener
30



Burger en
zorgverlener
6

De gemiddelde leeftijd van de personen over wie een melding binnenkwam was 38 jaar. De jongste was 18 jaar en de oudste 89 jaar. De meerderheid van de personen waarover is gemeld was vrouw (95%).

Medewerkers van het MEBI vroegen bij 90% van de mensen waarover is gemeld aanvullende informatie op bij de melder(s) om een beter beeld te krijgen van de gerapporteerde bijwerkingen. Bijvoorbeeld extra informatie over de gemelde gezondheidsklacht(en), het implantaat of andere specifieke medische aandoeningen.

Type en aantal implantaten

De 323 meldingen gingen in totaal over 441 implantaten. Een groot deel van de meldingen ging dus over meerdere implantaten. Dit is met name te verklaren doordat personen met borstimplantaten in veel gevallen meerdere implantaten hebben (gehad), bijvoorbeeld wanneer iemand twee borstimplantaten heeft, of wanneer een implantaat wordt vervangen door een nieuw implantaat. Ook kan een vrouw meerdere koperspiralen hebben gehad waarover ze gezondheidsklachten meldt in één melding. Figuur 2 geeft de typen implantaten weer waarover is gemeld.

In 2025 werd het meest gemeld over koperspiralen, in totaal 193 meldingen (dit betrof 211 implantaten), gevolgd door 75 meldingen over borstimplantaten (dit betrof 161 implantaten). Op afstand volgden sterilisatieveren (8 meldingen), tension-free vaginal tapes (TVT) (8 meldingen), liesbreukmatten (7 meldingen), darmmatten (4 meldingen), rimpelvullers (4 meldingen), knieprothesen (3 meldingen) en tandimplantaten (3 meldingen).

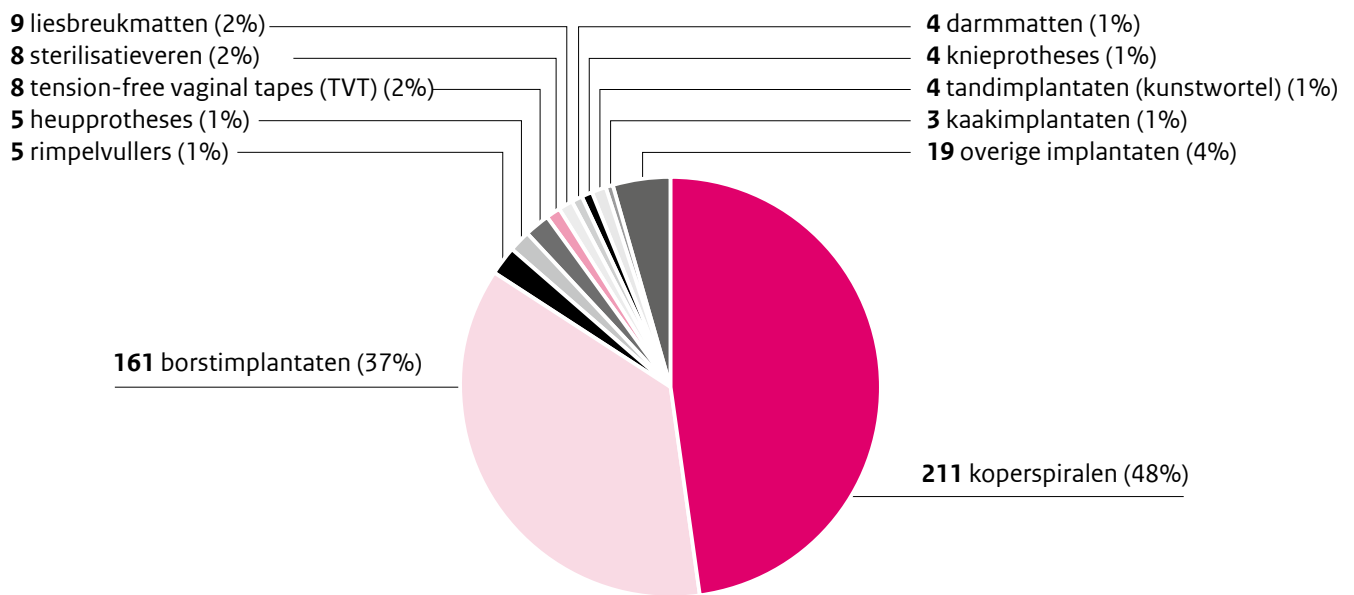
Er zijn vijftien typen implantaten waarover in 2025 één of twee keer gemeld is. Deze implantaten vallen in de categorie 'overige implantaten' en zijn heel divers. Het betrof meldingen over gynaecologische implantaten (bekkenbodemmatten en eileiderclips), chirurgische implantaten (buikwandmatten, schedeldakbotprothese, botverankerde prothese, hechtdraad monocryl,

¹ Een implantaat is een medisch hulpmiddel dat om medische of cosmetische redenen voor langere tijd in het lichaam wordt geplaatst.

peesprothese, abdominale aortagraft, heupprothese en thoraxmat), actieve implantaten (neuromodulator, cochleair implantaat en tongzenuwstimulator),

kaakimplantaten en een jodium-125 zaadje (klein radioactief staafje dat tijdens een operatie wordt gebruikt om een tumor of andere plek in het lichaam te lokaliseren).

Figuur 2. Verdeling van typen implantaten waarover is gemeld in 2025 (in percentages* en aantallen)



* Door afronding tellen deze percentages niet op tot 100%.

In 2025 meldden burgers het meest over koperspiralen en borstimplantaten; zorgverleners meldden vooral over koperspiralen. Van de 293 meldingen gedaan door burgers gingen er 166 (57%) over koperspiralen en 75 (26%) over borstimplantaten. Van de 36 meldingen gedaan door zorgverleners gingen er 33 (92%) over koperspiralen. De andere drie gingen over tension-free vaginal tapes (TVT), een rimpelvuller en een jodium-125 zaadje.

In het voorjaar van 2025 was er media-aandacht voor gezondheidsklachten bij koperspiralen en publiceerde het MEBI een [persbericht](#) over het aantal meldingen dat het MEBI heeft ontvangen over zwangerschappen bij koperspiralen. Dit kan hebben bijgedragen aan de bekendheid van het MEBI onder vrouwen die een koperspiraal hebben (gehad) en zorgverleners die koperspiralen plaatsen en verwijderen.

Type en aantal gezondheidsklachten

Over de 323 personen zijn in totaal 1530 gezondheidsklachten gemeld. Onderstaand wordt ingegaan op de vijf typen implantaten waarover het MEBI in 2025 de meeste meldingen heeft ontvangen. De meeste gezondheidsklachten werden gemeld over koperspiralen en borstimplantaten. Het totaal aantal gemelde gezondheidsklachten bij koperspiralen was 663 (spreiding van 1-18 gezondheidsklachten per melding), waarvan 133 verschillende gezondheidsklachten. Het totaal aantal gemelde gezondheidsklachten bij borstimplantaten was 617 (spreiding van 1-36 gezondheidsklachten per melding), waarvan 211 verschillende gezondheidsklachten. Voor deze twee typen implantaten zijn de tien meest gemelde gezondheidsklachten weergegeven in tabel 1 en tabel 2.

Tabel 1. Tien meest gemelde gezondheidsklachten in 2025 bij koperspiralen

Gemelde gezondheidsklachten ^a	Aantal keer gemeld
Hevig bloedverlies tijdens de menstruatie	59
Uitstoting van de koperspiraal (gedeeltelijk/volledig)	54
Zwangerschap ^b	52
Verwijderingsproblemen van de koperspiraal	44
Baarmoederkramp	26
Inbedding van de koperspiraal	25
Buikpijn	19
Breken van de koperspiraal	19
Vermoeidheid	17
Zwangerschap met koperspiraal ^c	17

^a Zoals bij elk implantaat, kunnen er bij een koperspiraal gezondheidsklachten of andere problemen optreden. Verminderde werking van het implantaat valt hier ook onder. Een voorbeeld hiervan is zwangerschap bij het gebruik van een koperspiraal.

^b Het betreft hier gemelde zwangerschappen waarbij de koperspiraal niet meer op de juiste plek zat of waarbij het onbekend was of de koperspiraal op de juiste plek zat.

^c Het betreft hier meldingen over zwangerschappen waarbij de koperspiraal op de juiste plek zat.

Tabel 2. Tien meest gemelde gezondheidsklachten in 2025 bij borstimplantaten

Gemelde gezondheidsklachten	Aantal keer gemeld
Vermoeidheid	57
Pijn in de borst(en)	28
Gewrichtspijn	28
Geheugenvermindering	24
Haaruitval	16
Concentratiestoornis	16
Spierpijn	14
Hersennist	11
Droge ogen	11
Woordvindingsproblemen ^a	9
Lekkage van het implantaat ^a	9
Hartkloppingen ^a	9

^a Het aantal meldingen over deze gezondheidsklachten is gelijk en ze zijn daarom allen opgenomen in het overzicht.

Met betrekking tot sterilisatieveren waren de gezondheidsklachten waar meer dan één keer over gemeld werd rugpijn (3 meldingen), vermoeidheid (3 meldingen), buikpijn (2 meldingen) en hevig bloedverlies tijdens de menstruatie (2 meldingen).

Met betrekking tot tension-free vaginal tapes (TVT) en liesbreukmatten gingen de meldingen veelal over pijn of problemen rondom de plaats van het implantaat of over algemene gezondheidsklachten zoals spier- en gewrichtsklachten.

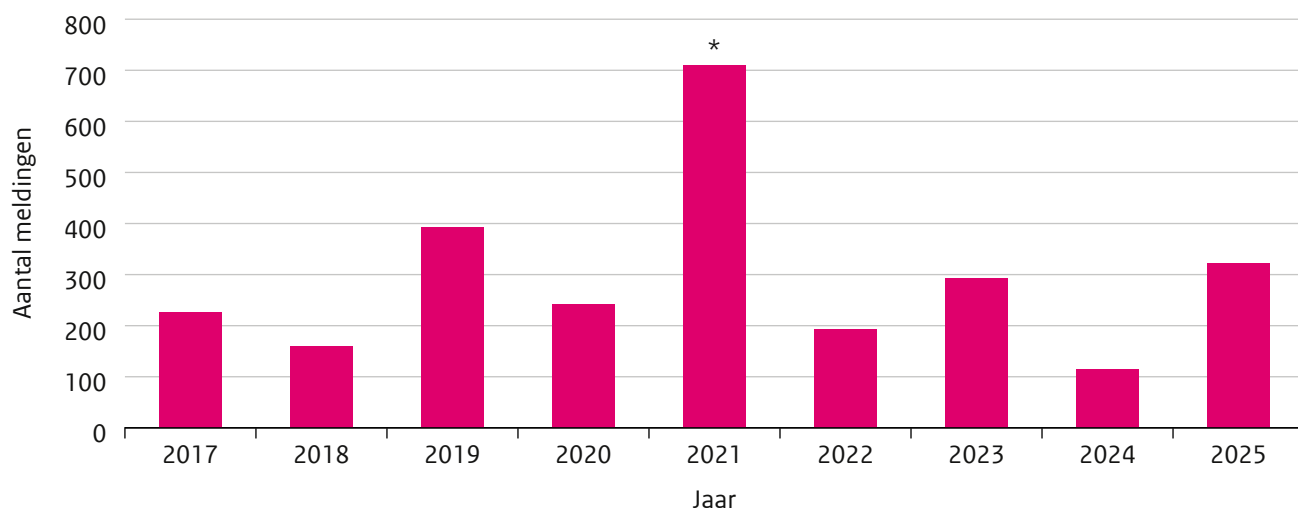
In 2025 meldden burgers het meest over koperspiralen en borstimplantaten, zorgverleners meldden vooral over koperspiralen.

Aantal meldingen ten opzichte van vorige jaren

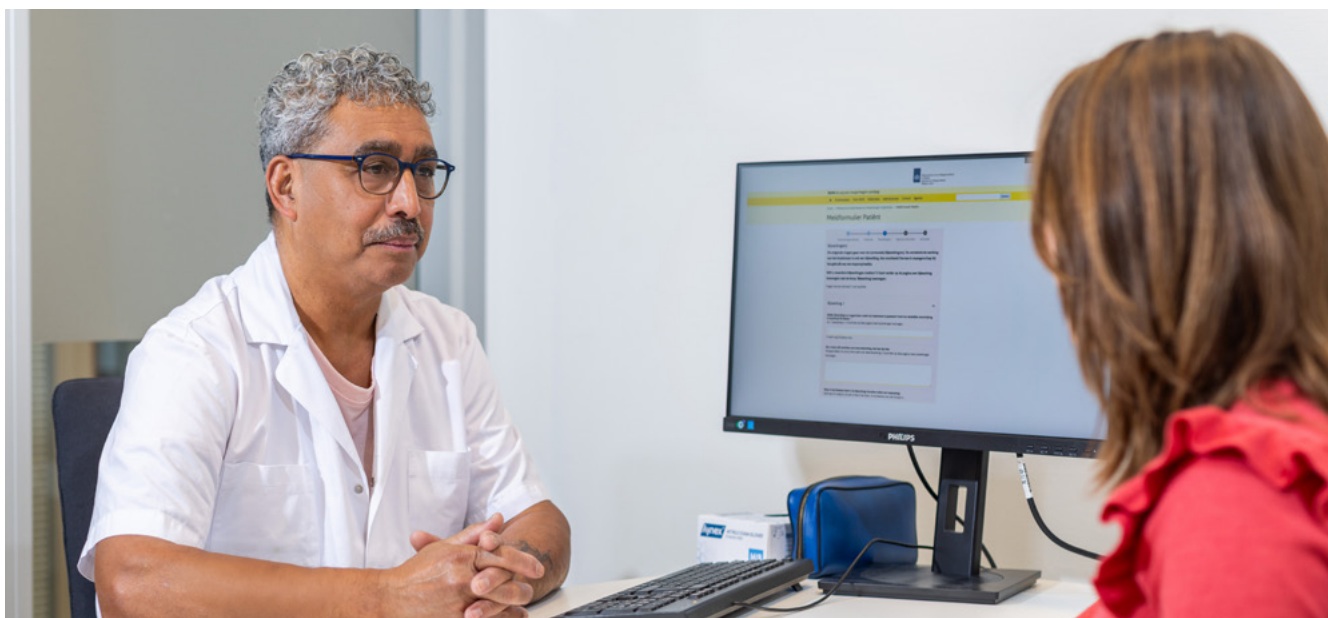
Figuur 3 geeft een overzicht van het aantal meldingen in voorgaande jaren. Het aantal meldingen in 2025 valt binnen de top 3 jaren met de meeste meldingen sinds de oprichting van het MEBI in 2017. Dit geldt zowel voor het totaal van de meldingen als voor het aantal meldingen door burgers en het aantal meldingen door zorgverleners. Het aantal implantaten waarover is gemeld is hoger dan de drie jaren daarvoor. Net als andere jaren waren de meeste personen waarover is gemeld vrouw (95%); in de jaren voor

2025 was dat gemiddeld ook 95%. Dit hangt samen met de typen implantaten waar het MEBI de meeste meldingen over heeft ontvangen, namelijk koperspiralen en borstimplantaten. De gemiddelde leeftijd van de personen waarover gemeld is (38 jaar) was in 2025 lager dan de gemiddelde leeftijd in de jaren daarvoor (43 jaar), maar vergelijkbaar met 2021 (37 jaar). In dat jaar werd ook het meest gemeld over koperspiralen. Net als in voorgaande jaren gingen de meeste meldingen over koperspiralen en borstimplantaten. De jaarrapportages van voorgaande jaren van het MEBI zijn te vinden op de [MEBI-website](#).

Figuur 3. Aantal meldingen dat het MEBI heeft ontvangen per jaar



* In 2021 ontving het MEBI net als in 2025 de meeste meldingen over koperspiralen en bracht het hierover twee attenderingen uit. Dit verklaart het hogere aantal meldingen in 2021 ten opzichte van andere jaren.



Waarom bestaat het MEBI?

Het doel van het MEBI is het signaleren van mogelijke bijwerkingen van implantaten. Een implantaat is een medisch hulpmiddel dat om medische of cosmetische redenen voor langere tijd in het lichaam wordt geplaatst. Er zijn veel verschillende soorten implantaten, bijvoorbeeld hart- en vaatimplantaten (zoals hartkleppen, pacemakers en stents), borstimplantaten, knie- en heupprotheses, maagballonnen, bekkenbodemb-, liesbreuk- en littekenbreukmatten, rimpelvullers, tandimplantaten en gehoort- en oogimplantaten.

Net als een geneesmiddel kan een implantaat bijwerkingen veroorzaken. Bijwerkingen zijn gezondheidsklachten die door het implantaat worden veroorzaakt. Denk aan pijn of moeite met bewegen. Verminderde werking van het implantaat valt hier ook onder. Een voorbeeld hiervan is zwangerschap bij het gebruik van een koperspiraal. Het is belangrijk dat alle gezondheidsklachten worden gemeld, want dit kunnen mogelijke bijwerkingen van het implantaat zijn. Door het ontvangen van meldingen kunnen mogelijke bijwerkingen van implantaten zo vroeg mogelijk worden opgespoord.

Werkwijze MEBI

Zowel zorgverleners als burgers kunnen over één of meer implantaten een melding doen bij het MEBI door online een meldformulier in te vullen via de website: www.rivm.nl/mebi.

Vervolgens beoordeelt het MEBI de binnengekomen meldingen. Als meer informatie nodig is, kunnen extra vragen aan de melder gesteld worden. Zo nodig verricht het MEBI een nadere analyse naar een gezondheidsklacht in relatie tot het implantaat. Bijvoorbeeld door literatuuronderzoek of het bevragen van zorgprofessionals en/of andere experts. Het kan hier bijvoorbeeld gaan om nieuwe (onbekende) bijwerkingen, een nieuw aspect van bekende bijwerkingen of een (plotselinge) toename in het aantal meldingen van een bekende bijwerking.

Belang van MEBI en melden

Het is belangrijk dat implantaten veilig zijn. Melden bij het MEBI kan daarbij helpen. Door het melden van mogelijke gezondheidsklachten kunnen andere mensen namelijk beter of eerder geholpen worden. Als er veel of bijzondere gezondheidsklachten worden gemeld bij het MEBI, kan het MEBI een mogelijke relatie tussen implantaten en klachten vroegtijdig signaleren en zorgverleners, patiënten en de overheid daarover informeren.

Publicaties van het MEBI

Het MEBI informeert burgers, zorgverleners en andere betrokken partijen over de ontvangen meldingen door openbare publicaties. Het MEBI kan jaarrapportages, attenderingen, factsheets en signaleringen uitbrengen. Alle publicaties kunnen worden teruggevonden op de [MEBI-website](#).

- **Jaarrapportages:** het MEBI beschrijft jaarlijks op hoofdlijnen over welke implantaten en bijwerkingen er meldingen zijn binnengekomen en hoeveel in een jaarrapportage. Zo worden burgers en zorgverleners geïnformeerd over de meldingen die het MEBI heeft ontvangen.
- **Attenderingen:** het MEBI verspreidt kennis, bijvoorbeeld naar aanleiding van de binnengekomen meldingen, breed onder zorgverleners en andere belanghebbenden over (al bekende) risico's bij het gebruik van implantaten door middel van attenderingen, zodat indien nodig hier adequaat op gehandeld kan worden. Tot en met 2025 heeft het MEBI zes attenderingen uitgebracht. Deze gingen over een maagband, de Ancora® koperspiraal, de IUB™ Ballerine® MIDI koperspiraal (2x), rimpelvullers en de Rebound HRD® liesbreukmat. In februari 2026 publiceerde MEBI een [attending](#) over verwijderingsproblemen bij de IUB™ Ballerine® MIDI koperspiraal naar aanleiding van meldingen ontvangen in de eerste 9 maanden van 2025.

- **Factsheets:** het MEBI geeft inzicht in de meldingen die zijn ontvangen over een bepaald type implantaat door middel van factsheets. Het doel van een factsheet is om de burger, zorgverlener en andere belanghebbenden te informeren over het aantal meldingen dat is ontvangen over dat type implantaat en welke soorten gezondheidsklachten er gemeld worden. Tot aan 2025 heeft het MEBI vier factsheets gepubliceerd. Twee daarvan gingen over borstimplantaten, één over mesh implantaten² en één over Essure® sterilisatieveren. In februari 2026 heeft het MEBI een [factsheet](#) gepubliceerd over de (gezondheids)klachten bij koperspiralen die gemeld zijn bij het MEBI vanaf de oprichting van het MEBI in 2017 tot en met 30 september 2025.
- **Signaleringen:** het MEBI beschrijft in signaleringen bijwerkingen of risico's die door een implantaat kunnen worden veroorzaakt en die onbekend of nog niet eerder benoemd zijn. Tot nu toe heeft het MEBI geen signalering uitgebracht.

Alle informatie die het MEBI openbaar maakt, is geanonimiseerd. Deze informatie is daarmee beschikbaar voor alle geïnteresseerden zoals zorgverleners, burgers en de Inspectie Gezondheidszorg en Jeugd (IGJ). Verder verspreidt het MEBI actief de opgestelde signaleringen, attenderingen en factsheets onder betrokken beroepsgroepen en/of patiëntenverenigingen.

Het MEBI maakt gebruik van een meldsysteem waar burgers en zorgverleners op elk moment hun klachten kunnen melden. Het is belangrijk dat zorgverleners en burgers vermoedens van bijwerkingen van een implantaat ook daadwerkelijk en zo snel mogelijk doorgeven, ook als het om een bekende bijwerking gaat. Omdat het MEBI alleen informatie heeft over gezondheidsklachten waarover gemeld is, kan met het aantal meldingen niet worden bepaald hoe vaak een bijwerking bij een bepaald implantaat voorkomt. Bovendien is het in de meeste gevallen niet bekend hoe vaak een implantaat geplaatst wordt. Het is dus niet mogelijk om zogenoemde incidentiecijfers te berekenen met gegevens uit de MEBI-database.

Terugblik activiteiten in 2025

In 2025 heeft het MEBI twee campagnes uitgevoerd om het MEBI onder de aandacht te brengen bij burgers. Dit is gedaan door middel van informatievoorziening in de wachtkamers van huisartsenpraktijken en gezondheidscentra en door middel van een sociale-mediacampagne. De sociale-mediacampagne was naast het verhogen van de algemene bekendheid van het MEBI gericht op mensen met een borstimplantaat, filler of tandimplantaat. Daarnaast heeft het MEBI in 2025 een nieuw meldformulier geïntroduceerd, dat het melden makkelijker en sneller maakt. In het nieuwe formulier is het aantal verplichte vragen tot een minimum beperkt en zijn vragen die niet essentieel zijn voor de primaire beoordeling van de melding weggelaten. Dit betreft onder andere de vraag over de impact van de gezondheidsklachten op het dagelijks leven.

² Mesh implantaten zijn kunststof matten, banden of netten die permanent worden geplaatst in het lichaam. Vaak zijn ze gemaakt van draden van de kunststof polypropyleen. Er zijn verschillende typen mesh implantaten beschikbaar voor de behandeling van verschillende aandoeningen, zoals bekkenbodemmatten, liesbreukmatten en buikwandmatten.

Dit is een uitgave van:

**Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu**

Postbus 1 | 3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

maart 2026

De zorg voor morgen
begint vandaag