

# Onderzoek naar MRSA en andere BRMO

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**



# Inleiding

U heeft een pakket ontvangen voor onderzoek naar de MRSA (Methicilline Resistente Staphylococcus Aureus) en BRMO (Bijzonder Resistente Micro Organismen). Met dit onderzoek kan worden bepaald of u drager bent van één van deze bacteriën.

In deze folder leest u meer over deze bacteriën, de risicofactoren voor dragerschap, de isolatiemaatregelen en de afname, uitkomst en registratie van het onderzoek.

## MRSA en BRMO

De MRSA is een bijzonder resistent micro-organisme die veel lijkt op een normale huidbacterie (Staphylococcus aureus). Naast de MRSA bestaan er ook andere bijzonder resistente micro-organismen. Hiervoor gebruiken we de afkorting BRMO. Meestal zijn dit bacteriën die erg lijken op bacteriën die van nature bij iedereen in de darmen voorkomen.

Infecties met de 'normale' Staphylococcus aureus en de darmbacteriën zijn meestal goed te behandelen met de meeste antibiotica. Antibiotica zijn medicijnen die bacteriën doden. De MRSA en de BRMO zijn echter ongevoelig geworden voor de meeste antibiotica. Daardoor zijn infecties met deze bacteriën moeilijker te behandelen.

# **Gevolgen voor patiënt en ziekenhuis**

De meeste mensen die de MRSA of BRMO oplopen, krijgen geen klachten. Als er geen klachten zijn, heet iemand een 'drager'. Als drager kunt u de bacterie wel naar andere mensen verspreiden. In een ziekenhuis kunnen deze bacteriën ernstige problemen veroorzaken. Er zijn in een ziekenhuis veel mensen bij elkaar, waardoor de kans op verspreiding groter is.

Daarom besteedt in Nederland elk ziekenhuis speciale aandacht aan het voorkómen van verspreiding van deze bacteriën. Dit doen we onder andere door patiënten waarvan vermoed wordt dat zij mogelijk drager zijn van de MRSA- of een andere BMRO, te onderzoeken op de aanwezigheid van deze bacteriën.

## **Risicofactoren voor dragerschap**

U kunt mogelijk drager zijn als:

- U recent behandeld of opgenomen bent geweest in een buitenlands ziekenhuis of verpleeghuis.
- U afgelopen jaar opgenomen bent geweest in een Nederlands ziekenhuis of verpleeghuis waar de MRSA of BRMO heerste.
- Uw partner/huisgenoot of iemand die u verzorgt, drager is van de MRSA of BRMO.
- U beroepsmatig in contact komt met levende varkens, vleeskalveren, vleeskuikens of woont op een bedrijf waar deze dieren worden gehouden.
- U woont in een opvanglocatie voor asielzoekers.
- U jonger bent dan 18 jaar en bent geadopteerd uit het buitenland.

# Isolatiemaatregelen

Bij een vermoeden van dragerschap zijn bij ziekenhuisopname, opname korter dan 24 uur (dagbehandeling, dialyse) en bij bezoek aan de Spoedeisende Hulp isolatiemaatregelen nodig (strikte isolatie). Deze isolatiemaatregel worden opgeheven als de MRSA en BRMO niet zijn aangetoond in het onderzoek. Bij bezoek aan de polikliniek zijn geen isolatiemaatregelen nodig. De isolatiemaatregelen zijn:

- U wordt verpleegd in een isolatiekamer. Dit is een éénpersoonskamer met sluis (tussenruimte).
- U mag de kamer niet verlaten, behalve voor onderzoek of behandeling.
- De deur van uw kamer wordt zoveel mogelijk gesloten gehouden.
- Ziekenhuismedewerkers en bezoekers die op uw kamer komen dragen een muts, mond-neusmasker, schort en handschoenen.
- Als u de kamer of afdeling moet verlaten, moet u een mond-neusmasker dragen. U krijgt dit masker van de verpleging.
- Uw familie kan uw was mee naar huis nemen. Zij moeten de was in uw kamer in een plastic zak doen. In de sluis van de isolatiekamer of op de gang van de afdeling moet er een tweede plastic zak omheen gedaan worden.

## Onderzoek naar MRSA en BRMO

Om te onderzoeken of u drager bent van de MRSA of een andere BRMO moet bij u een onderzoek worden gedaan. In de uitleg die u bij dit pakket krijgt, leest u wat u moet doen. Lukt het u zelf niet om dit te doen, dan kunt u uw huisarts vragen.

# **Uitkomst en registratie**

Als uit het onderzoek blijkt dat u drager bent van de MRSA of BRMO, krijgt u dat zo spoedig mogelijk te horen van uw behandelend arts. Uw arts legt u uit of behandeling nodig is. Uw huisarts wordt hiervan ook op de hoogte gebracht.

Verder plaatsen we in uw elektronisch patiëntendossier een melding dat u drager bent. Deze melding zorgt er voor dat bij een (eventueel) volgend bezoek van u aan het Albert Schweitzer ziekenhuis, zichtbaar is dat u de MRSA of BRMO bij u draagt. Zo nodig worden isolatiemaatregelen genomen.

# **Dragerschap en behandeling**

Als u drager bent van MRSA kunt u met antibiotica behandeld worden. Uw behandelend arts neemt de beslissing over de noodzaak daarvan.

Als u drager bent van een BRMO, wordt u niet behandeld met antibiotica. Tot nu toe blijkt dat namelijk niet zinvol te zijn.

Bij mensen met een verminderde weerstand kan naast dragerschap ook een infectie met de MRSA of BRMO ontstaan. Infecties worden meestal wel behandeld met antibiotica.

# Tot slot

Heeft u na het lezen van de folder nog vragen? Belt u dan gerust naar de afdeling Infectiepreventie, tel. (078) 654 50 00. We beantwoorden uw vragen graag.

Geef hier uw mening over deze folder: [www.asz.nl/foldertest/](http://www.asz.nl/foldertest/)

Albert Schweitzer ziekenhuis  
mei 2023  
pavo 1129