

# Aanvraagformulier Resistente Micro-Organismen Screening BRMO, MRSA en VRE (uitleg zie ommezijde)



Boerhaavelaan 59, Postbus 516  
7550 AM Hengelo  
Hoofdingang/brievenbus  
bevindt zich aan de Geerdinksweg  
Tel. 088 - 5374200

BSN nr.  
Patiënt (PID)-nr.  
Eigen naam en voorletters  
Naam echtgeno(o)t(e)  
Geb. datum en geslacht  
Meerling ja/nee  
Straat en huisnummer  
PC en woonplaats  
Zorgverzekeraar + polisnr.

## Aanvrager:

**Instelling:**

**Plaats/afdeling:**

**Telefoon/sein:**

**Datum afname:**

**Tijd afname:**

**Afname door:**

aanvrager  patiënt  anders

**Uitbraakcode** (indien van toepassing): \_\_\_\_\_

**Antibiotica afgelopen 48 uur** (screening alleen betrouwbaar indien  $\geq 48$  uur voor afname geen antibiotica zijn gebruikt, zie achterzijde)

Nee  Ja, welke:

## Indicatie

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Controle bij bekend dragerschap                  | <input type="checkbox"/> MRSA: controle bij bekend dragerschap   |
| <input type="checkbox"/> Verblijf buitenlands ziekenhuis (BRMO en MRSA)   | <input type="checkbox"/> MRSA: controle na dekolonisatie therapie  |
| <input type="checkbox"/> Screening n.a.v. contactonderzoek (uitbraakcode) | <input type="checkbox"/> MRSA: contact bedrijfsmatig gehouden:   |
| <input type="checkbox"/> Anders:  | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> varkens <input type="checkbox"/> vleeskalveren <input type="checkbox"/> vleeskuikens |
|   | <input type="checkbox"/> MRSA: contact met een positieve:  |
|   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> patiënt <input type="checkbox"/> cliënt <input type="checkbox"/> huisgenoot          |

## Betreft

Patiënt  Medewerker zorginstelling (z.o.z. voor instructies)

## GEWENST ONDERZOEK (voor instructies zie ommezijde)

Bij recent verblijf in buitenlands ziekenhuis BRMO en MRSA kweken afnemen.

### BRMO (oa ESBL, CPE)

Kweek

### MRSA

- Kweek (geen voorlopige uitslag)  
 Sneldiagnostiek (voorlopige uitslag < 24 uur)

### VRE

Kweek

AFNAME BRMO:

Rectum\* (E-swab regular)

AFNAME MRSA:

- Neus (MRSA-set)  
 Keel (MRSA-set)  
 Perineum of  Rectum (MRSA-set)

AFNAME VRE:

- Rectum\* dag 1 (E-swab regular)  
 Rectum\* dag 2 (E-swab regular)  
 Rectum\* dag 3 (E-swab regular)

## EXTRA AFNAME BRMO en/of MRSA

Geïndiceerd bij: wonden, verblijfskatheter, productieve hoest, of een eerder positief bevonden lokalisatie. Bij MRSA ook huidlesies.

Bij neonat ook een keelkweek (BRMO) en/of navelkweek (MRSA) afnemen.

### BRMO (oa ESBL, CPE)

- Urine (Urinecontainer)  
 Wond (E-swab regular)  
 Sputum (Steriele container)  
 Bronchus-aspiraats (Steriele container)  
 Keel (bij neonat) (E-swab XS)

### MRSA

- Urine (Urinecontainer)  
 Wond (E-swab regular)  
 Sputum (Steriele container)  
 Bronchus-aspiraats (Steriele container)  
 Huid (E-swab regular)  
 Navel (bij neonat) (E-swab regular)

\* Indien het afnemen van een rectumkweek niet mogelijk is kan ook d.m.v. E-swab een feceskweek worden afgenomen.



Labmicta gaat zorgvuldig om met patiëntgegevens. Toegezonden onderzoeksmateriaal en patiëntgegevens kunnen, na anonimiseren, gebruikt worden voor wetenschappelijke doeleinden. Voor meer informatie rondom privacy en patiëntgegevens verwijzen wij naar onze internetsite [www.labmicta.nl](http://www.labmicta.nl). Via deze site kunt u de folder "gebruik restmateriaal" downloaden en bezwaar maken via het bezwaarformulier.

Raadpleeg het vademecum op [www.labmicta.nl](http://www.labmicta.nl) voor informatie over de onderzoeken, afname.  
Alle afgenomen materialen dienen zo spoedig mogelijk, binnen 24 uur, in het laboratorium aanwezig te zijn!

## INDICATIE EN FREQUENTIE

- **Kweek beleid in overleg met deskundige infectiepreventie van uw zorginstelling of arts-microbioloog.**
- **Screening is alleen betrouwbaar indien  $\geq 48$  uur voor afname geen antibiotica zijn gebruikt. Afname onder antibiotica kan leiden tot fout-negatieve kweken. Bij twijfel overleg met de arts-microbioloog.**

**BRMO:** bijzonder resistente micro-organismen

**CPE:** carbapenemase producerende enterobacteriaceae

**ESBL:** extended spectrum beta-lactamase

**MRSA:** methicilline resistente *Staphylococcus aureus*

**VRE:** vancomycine resistente *Enterococcus faecium*

### BRMO

Altijd rectumkweek afnemen, op indicatie\* ook keel, wond, urine, sputum of bronchus-aspiraats. Bij controle van bekend dragerschap tevens kweken van lokalisaties die eerder positief zijn geweest afnemen.

Afname van opeenvolgende kweeksets met tenminste 24 uur tussenpoos.

### MRSA

Altijd keel, neus en een perineum of rectumkweek afnemen. Op indicatie\* ook navel, wond, urine, sputum, huid of bronchus-aspiraats. Bij controle dragerschap na dekolonisatie tevens kweken van lokalisaties die eerder MRSA positief zijn geweest afnemen.

Afname van opeenvolgende kweeksets met tenminste 7 dagen tussenpoos.

#### Screeningskweken bij medewerkers:

- in overleg met deskundige infectiepreventie van uw zorginstelling of arts-microbioloog.
- afname altijd bij aanvang van de dienst, dus niet tijdens of aan het eind van de werkdag.

### VRE

Voor het betrouwbaar screenen op drie (achtereenvolgende) dagen een rectumkweek afnemen, ten vroegste 5 dagen na het laatste VRE contactmoment.

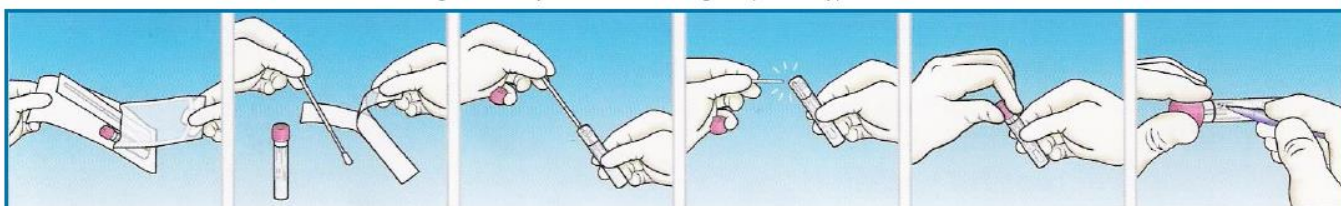
Afname van opeenvolgende kweeksets met tenminste 7 dagen tussenpoos.

\* Geïndiceerd bij de aanwezigheid van: wonden, verblijfskatheter of productieve hoest. Bij MRSA ook huidlesies zoals eczeem.

## AFNAME INSTRUCTIE

Neem het patiëntmateriaal af met de E-swab regular. Noteer op elke E-swab altijd de herkomst van het materiaal, eigen naam, geboortedatum en dag van afname kweek.

- **Neuskweek:** draai vijf maal met de E-swab door de voorste behaarde deel van het neusgat en herhaal de procedure met dezelfde E-swab in het andere neusgat.
- **Keelkweek:** haal de E-swab tussen de voorste en achterste pharynxboog aan beide kanten (laat iemand anders deze kweek afnemen)
- **Rectumkweek:** steek de E-swab voorzichtig een stukje de anus in en draai voorzichtig eenmaal rond.
- **Perineumkweek:** rol de E-swab over de huid van het gebied tussen anus en geslachtsdelen.



1. Open de verpakking.
2. Haal de E-swab Regular uit de verpakking; **niet onder het rode streepje op de stok vastpakken**. Neem het patiëntmateriaal af.
3. Open het buisje en steek de E-swab Regular erin.
4. Breek de E-swab Regular af bij het breekpunt (zie rode streep op het stokje).
5. Draai de roze dop op het buisje tot dit goed gesloten is. De borstelkop zit nu in het medium.
6. Schrijf /Plak de patiënt gegevens op het buisje.

## BEWAARCONDITIES EN TRANSPORT

- Voor een optimaal resultaat bewaren in de koelkast (2-8°C) en binnen 24 uur insturen.
- Maximaal vier E-swabs van één patiënt/medewerker per aanvraagformulier.
- Bij meer dan vier kweken een nieuwe verzendvelop gebruiken en ook een nieuw aanvraagformulier volledig invullen.
- Voor aanvullende informatie zie het Vademecum van Labmicta ([www.labmicta.nl/vademecum](http://www.labmicta.nl/vademecum)).