

**MRSA-net** Projectcoördinatoren:

**Twente**



Dr. Ron Hendrix, arts-microbioloog  
Projectleider Twente  
Laboratorium Microbiologie Twente-Achterhoek  
Tel: 053 853 6300  
E-mail: rhendrix@labmicta.nl



Dr. Lisette van Gemert-Pijnen  
Coördinator MRSA-richtlijnen  
Universiteit Twente  
Tel: 053 489 4795  
E-mail: j.vangemert-pijnen@utwente.nl

**Münsterland**



Dr. Alexander Friedrich, arts-microbioloog  
Projectleider Münsterland  
Instituut voor Hygiëne, Universiteitsklinik  
Münster  
Tel: 0049 251 83 52317  
E-mail: alexf@uni-muenster.de



Dr. Inka Daniels-Haardt  
Coördinator Openbare Gezondheidszorg  
Nationaal Instituut voor Openbare Gezondheidszorg (LögD)  
Tel: 0049 251 7793 124  
E-mail: inka.daniels-haardt@loegd.nrw.de

Voor al uw vragen over MRSA:  
Nederland: 053-852 6300 Duitsland: 0049-251 83 52317  
info@mrssa-net.org www.mrssa-net.org

# Euregio MRSA-net Twente/ Münsterland: Samen tegen MRSA!

De MRSA bacterie, beter bekend als de ziekenhuisbacterie, komt in Duitsland tot 20 keer vaker voor dan in Nederland. Bij het openstellen van de EU grenzen is een grote, grensoverschrijdende stroom van patiënten en medewerkers in de gezondheidszorg ontstaan. De hoge MRSA prevalentie in Duitsland levert hierbij gevaar op voor de Nederlandse kant. Dit probleem wordt ook aan de Duitse zijde van onze Euregio erkend. In Duitsland probeert men daarom nu van de Nederlandse ervaring in het bestrijden van MRSA te profiteren, door onze aanpak over te nemen met als doel de MRSA prevalentie in de Euregio omlaag te brengen.



## Samen tegen MRSA

Om de grensoverschrijdende samenwerking in de regio Twente/ Münsterland te bevorderen is **EUREGIO MRSA-net** opgericht. Dit is een netwerk van partijen die dagelijks met MRSA te maken hebben: ziekenhuizen, laboratoria, GGD'en, universiteiten, verpleeghuizen, et cetera. Samen vormen zij een kwaliteitsverband tegen MRSA door nauwe samenwerking en kennisuitwisseling. Dit verhoogt het aanbod en de kwaliteit van patiëntenzorg en creëert een betere werkgelegenheid.

## Wat is MRSA?

De *Staphylococcus aureus* is een bacterie die op de huid en slijmvliezen van eenderde van alle mensen voorkomt. Normaal zijn deze bacteriën ongevaarlijk. Echter, door huidwondingen of medische ingrepen kan de bacterie infecties veroorzaken. Bij een zwak immuunsysteem kunnen zware infecties ontstaan als bloedvergiftiging en longontsteking. Omdat in het ziekenhuis veel mensen een zwakke weerstand hebben, ontstaan daar de meeste MRSA-infecties. Doorgaans worden infecties bestreden met bacteriedodende antibiotica. MRSA is echter resistent (ongevoelig) tegen de meeste daarvan, waaronder tegen Methicilline. Vandaar de afkorting MRSA: Methicilline- Resistente *Staphylococcus aureus*.

## Gevaar voor volksgezondheid

Patiënten mogen gewoon uit het ziekenhuis ontslagen worden als ze de bacterie nog bij zich dragen. Zij kunnen de bacterie niet overbrengen op anderen, mits zij hun persoonlijke hygiëne in de gaten houden. Echter, steeds vaker ontstaat MRSA ook buiten het ziekenhuis (Community Acquired MRSA), bij gezonde mensen en dieren. Als er geen actie ondernomen wordt vormt dit een ernstige bedreiging voor de volksgezondheid. Preventie en bestrijding van deze bacterie zijn daarom van groot belang.

## MRSA-net: Euregionaal kenniscentrum voor preventie en bestrijding van MRSA door:

### www.mrsa-net.org

Biedt informatie, richtlijnen en publicaties over MRSA voor iedereen die met MRSA te maken heeft: Het gewone publiek, laboratoria, ziekenhuizen, verpleeghuizen, GGD'en, ambulancediensten, huisartsen etc.

### 24h telefonische helpdesk

Hier kunnen belanghebbenden 24 uur per dag terecht met gecompliceerde vragen over MRSA die directe consultatie behoeven.

### Early warning-systeem

Dit systeem is ontwikkeld om hoogvirulente MRSA-stammen sneller te herkennen, waardoor MRSA grensoverschrijdend effectiever en sneller aangepakt kan worden.

### Synchronisatie van Euregionale MRSA-richtlijnen

Om MRSA grensoverschrijdend te kunnen bestrijden is een duidelijke regelgeving vereist. De bestaande Duitse en Nederlandse richtlijnen worden op basis van onderzoek aan de Universiteit Twente op elkaar afgestemd.

Verder zorgt Euregio MRSA-net voor:

- **Scholing van gezondheidspersoneel**
- **Publieksvoorlichting om de aandacht voor (CA-)MRSA te verhogen**
- **Samenwerking op de lange termijn; niet alleen nu maar ook in de toekomst.**

