

Aandoening

# ESBL-bacterie

ESBL is een BRMO (Bijzonder Resistente Micro-organisme).

ESBL staat voor Extended Spectrum Beta-Lactamase. ESBL is een eiwit dat door een bacterie geproduceerd wordt. Daarom noemen we zo'n bacterie een ESBL-dragende bacterie. Besmetting met een ESBL-bacterie zorgt ervoor dat de bacterie ongevoelig (resistent) wordt voor meerdere veelgebruikte antibiotica. Het antibioticum verliest hierdoor zijn werking.

Er zijn antibiotica die wel werkzaam zijn bij een ESBL-bacterie. Met deze antibiotica moet zuinig worden omgegaan, omdat de ESBL-bacterie anders ook ongevoelig kan worden voor deze antibiotica.

Als u drager bent van een ESBL-bacterie registreert het ziekenhuis dit in uw medisch dossier. Bij iedere opname of bij bepaalde onderzoeken in het ziekenhuis, kunnen er dan tijdig voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

Een jaar nadat bij u voor het laatst de ESBL-bacterie is aangetoond wordt de markering in uw medisch dossier verwijderd. We gaan er van uit dat u de bacterie niet meer bij u draagt. Bij een volgende opname zijn dan geen isolatiemaatregelen nodig.

## Behandelingen

### Maatregelen bij opname of bezoek polikliniek

We nemen maatregelen om te voorkomen dat een ESBL-bacterie zich in het ziekenhuis kan verspreiden.

Bij een opname in het ziekenhuis komt u alleen op een kamer te liggen, met eigen sanitair. U kunt gewoon bezoek ontvangen. Medewerkers en bezoek nemen maatregelen; deze staan beschreven op de isolatiekaart 'Contactisolatie B' (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/opname-in-contact-isolatie>).

Als u alleen een afspraak heeft op de polikliniek zijn er geen maatregelen nodig.

### Maatregelen thuis

Voor uw huisgenoten of bezoek zijn geen maatregelen nodig. Als u behandeld of verzorgd wordt door de thuiszorg, moet u hen op de hoogte te brengen dat u een ESBL-bacterie bij u draagt. Zij zullen dan bepaalde voorzorgmaatregelen nemen.

## Poliklinieken en afdelingen

### Infectiepreventie

De afdeling Infectiepreventie richt zich op het voorkomen en controleren van infecties in het ziekenhuis. Samen met de artsen-microbioloog zorgen zij voor het beleid rondom hygiëne en infectiepreventie. En bij een uitbraak met een ziekenhuisbacterie zorgen zij dat alle nodige maatregelen worden genomen.

<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/infectiepreventie>

Code ALG-084