

Opsporen van de bacterie *Staphylococcus aureus*

U wordt binnenkort geopereerd in het ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis). In het ETZ worden bepaalde groepen patiënten, voordat zij geopereerd worden, gecontroleerd op *Staphylococcus aureus* (*S. aureus*). Dit is een bacterie die een ernstige infectie in de wond kan veroorzaken.

Bij operaties waarbij kunstmateriaal wordt geïmplant, zoals een heup-, knie- of vaatprothese, bestaat het gevaar dat de infectie ook de prothese bereikt. Dit is een vervelende complicatie, waardoor de patiënt langer in het ziekenhuis moet blijven en langdurig antibiotica moet gebruiken. Onderzoek heeft aangetoond dat dragers van de *S. aureus*-bacterie meer risico lopen op een infectie.

In deze folder wordt uitgelegd hoe de controle op de aanwezigheid van de *S. aureus* wordt uitgevoerd en hoe u kunt meewerken aan het voorkomen van een infectie met deze bacterie.

***S. aureus* (*Staphylococcus aureus*)**

Eén op de drie mensen draagt van nature de bacterie *Staphylococcus aureus* bij zich. Voor gezonde mensen is de bacterie niet gevaarlijk en zij hebben er in het dagelijks leven geen last van. Als er echter een wond gemaakt is, bijvoorbeeld bij een operatie, kan de bacterie het lichaam binnendringen en ernstige infecties veroorzaken.

Risico op infectie

Wordt de *S. aureus*-bacterie bij u aangetroffen, dan wil het ETZ ervoor zorgen dat het risico op een infectie van de wond met het geïmplanteerde kunstmateriaal zo klein mogelijk is. Voorkomen is beter dan genezen!

Hoe wordt *S. aureus* opgespoord?

Het opsporen van de *S. aureus* gebeurt met behulp van een neusuitstrijk. De verpleegkundige op de polikliniek gaat met een wattenstaafje langs de binnenkant van uw beide neusvleugels. In het laboratorium wordt onderzocht of de bacterie op het wattenstokje aanwezig is.

Als de operatie langer vooruit gepland staat, neemt u zelf thuis de kweek af met behulp van de bijbehorende instructie. U krijgt van ons te horen wanneer en hoe u dit moet doen.

Als uit het onderzoek blijkt dat de bacterie *S. aureus* aanwezig is, krijgt u een behandeling voorgeschreven. U ontvangt een recept waarop de benodigdheden voor de behandeling staan. Deze kunt u halen bij uw eigen apotheek. Heeft uw apotheek de benodigdheden niet op voorraad, dan kunt u deze ook via de apotheek in het ziekenhuis afhalen.

Het recept ontvangt u ongeveer veertien dagen nadat u de neuskweek heeft opgestuurd. Mocht u na die tijd niets ontvangen hebben, betekent dit dat de neuskweek géén *S. aureus* heeft aangetoond en dat u dus niet behandeld hoeft te worden.

Heeft u vragen?

Heeft u vragen na het lezen van deze folder? Stel deze dan aan uw behandelend arts of aan de polikliniekassistent. Belt u hiervoor het algemene nummer van het ziekenhuis (013 221 00 00) en vraag of u doorverbonden kunt worden met de polikliniek van uw behandelend arts.