Opsporen en behandelen S aureus Pijngeneeskunde

U ondergaat binnenkort een operatie in Amphia. Voorafgaand aan de operatie krijgen bepaalde groepen patiënten een controle op Staphylococcus aureus (S. aureus). Dit is een bacterie die soms een ernstige infectie van de wond veroorzaakt.

Om te onderzoeken of u de bacterie Staphylococcus aureus bij u draagt, heeft u materiaal ontvangen om zelf een neuskweek af te nemen.

Risico op infectie
Bij operaties waarbij de arts kunstmateriaal implanteert bestaat het gevaar dat de infectie ook dit implantaat bereikt. Dit is een vervelende complicatie, waardoor de patiënt langer in het ziekenhuis moet blijven en langdurig antibiotica dient te gebruiken.

De controle op S. aureus neusdragerschap vindt plaats bij alle patiënten, die een plaatsing, revisie of vervanging van een (proef)neurostimulator ondergaan.

Staphylococcus aureus (S. aureus)
Één op de drie mensen draagt van nature Staphylococcus aureus in de neus. Voor gezonde mensen is de bacterie niet gevaarlijk. Zij hebben er in het dagelijks leven geen last van. Maar bij een operatie ontstaat een wond. Dan kan de bacterie het lichaam binnendringen en ernstige infecties veroorzaken.

Verreweg de meeste mensen die een S. aureus infectie krijgen, krijgen dit door een bacterie die ze zelf bij zich dragen.

Opsporing en behandeling
Het opsporen van *S. aureus* gebeurt met behulp van een neusuitstrijkje. Met een wattenstaafje strijkt u langs de binnenkant van uw beide neusvleugels. Dit is geheel pijnloos. Verderop leest u hoe u het materiaal gebruikt en inlevert. De behandeling bestaat uit een neuszalf en desinfecteerde zeep. Op deze manier verwijdert u de bacterie op een snelle manier uit de neus en van de huid. De duur van de behandeling is afhankelijk van de ingreep.

Uitslag
Als uit dit onderzoek blijkt dat u inderdaad *S. aureus* neusdrager bent, krijgt u automatisch bericht. U krijgt dan een behandeling (inclusief instructies) voorgeschreven.
Bent u geen drager? Dan ontvangt u géén bericht en hoeft u ook geen extra maatregelen te nemen.

Wanneer afnemen
Zodra u het pakket met het kweekmateriaal en de instructie ontvangen heeft, neemt u de kweek af. Verstuur deze kweek ook direct op de dag van afname. Laat de kweek niet onnodig lang liggen voordat u hem verstuurt, want dan is de uitslag minder of niet betrouwbaar.

Kweek afnemen
Geleverde benodigdheden:

- wattenstok in een steriele verpakking (foto 1).
- één formulier Microvida (Laboratorium voor Microbiologie) met daarop uw gegevens en die van de aanvragend arts.
- een sticker met patiënten informatie.
- de retourenvelop met daarin een hard plastic doorzichtig doosje, wit absorptiepapiertje en een plastic zakje met het opschrift ‘safety bag’.

Stappenplan

- **Vul de datum van afname in op het formulier van het Laboratorium voor Microbiologie.**
- Neem de steriele verpakking met met de wattenstok. Hierin zit een buisje met transportmedium (vloeistof) en een afnamewattenstok. Maak de verpakking aan de bovenkant open (foto 2)

- Steek het watje in de neus en strijk een aantal keren langs de neusvleugel en binnen in het puntje van de neus (foto 3).
- Doe vervolgens ook het andere neusgat met hetzelfde watje.
- Haal de dop van het buisje met de vloeistof en zorg dat de vloeistof er niet uitloopt.



Foto 3

- Haal de dop van het buisje met de vloeistof en zorg dat de vloeistof er niet uitloopt.
- Stop de wattenstok in de vloeistof en breek de stok af op het aangegeven streepje (foto4).
- Schroef de dop terug op het buisje waardoor de wat in het buisje vastzit.
- Plak de sticker met uw patiëntengegevens en het opschrift ‘neus’ op het buisje.



Foto 4

Verpakken en versturen

1. U brengt de kweek zelf, of u stuurt het op. De gebruiksaanwijzing staat beschreven op de retourenvelop.

2. Afnamemateriaal (bijv. wattenstaaf) goed sluiten en in het absorberende zakje plaatsen

3. Absorberend zakje met afgenomen materiaal in de vloeistofdichte Safetybag plaatsen

4. Witte afdekstrip van de Safetybag verwijderen, zak sluiten en goed aandrukken

5. Gesloten Safetybag tussen kartonnen houder plaatsen

6. Kartonnen houder met daartussen de Safetybag en eventueel aanvraagformulier in de witte verzendenvelop plaatsen

7. Verwijder de afdekstrip, sla de klep om en sluit de envelop, goed aandrukken (foto 5).

U doet de retourenvelop in een gewone postbus. Een postzegel is niet nodig.

Vragen?
Wij helpen u graag. U kunt contact opnemen met de assistent of uw behandelend specialist van de polikliniek: (076) 595 50 00.

Lees meer over hoe we infecties voorkomen, opsporen en behandelen bij Amphia.

Ga naar afdeling Infectiepreventie (https://www.amphia.nl/kwaliteit/kwaliteit-en-veiligheid/infectiepreventie)

Meer lezen over Pijngeneeskunde bij Amphia?

Ga naar afdeling Pijngeneeskunde (https://www.amphia.nl/afdelingen/pijngeneeskunde)