



woensdag 21 mei 2008

## Snufjes in strijd tegen infecties

Door DÉNIS VAN VLIET

ROTTERDAM - In de strijd tegen wondinfecties houdt het Erasmus MC in Rotterdam het operatiekamerpersoneel tegenwoordig op 'Big Brother-achtige' wijze in de gaten.



Handenwassen helpt om ziekenhuisinfecties terug te dringen.

Via sensoren wordt bijgehouden hoe vaak de deuren tijdens een operatie open- en dichtgaan. Dit moet ertoe leiden dat de deuren niet vaker worden gebruikt dan strikt noodzakelijk.

Tijdens het open- en dichtzwiepen kan een bacterie van buiten de operatiekamer in de wond van de patiënt belanden.

Het Erasmus MC is voor zover bekend het enige ziekenhuis in Nederland dat alle operatiekamers

heeft uitgerust met dergelijke sensoren.

Het operatiekamerpersoneel kan op basis van de verzamelde gegevens met elkaar bespreken hoe het 'deurgebruik' kan worden verminderd.

Aan de wieg van het systeem stond een bedrijf dat zich bezighoudt met infectiepreventie, NewCompliance.

Directeur B. Wiesman van NewCompliance claimt dat met het systeem veel patiëntenleed kan worden voorkomen en dat zelfs mensenlevens kunnen worden gered.

Het operatiekamerpersoneel stond aanvankelijk huiverig tegenover de sensoren.

Wiesman: „Ze dachten: straks worden we persoonlijk afgerekend op ons deurgebruik. Dat is niet zo. Het zijn sensoren, geen camera's.

Soms kan het aantal deurbewegingen eenvoudig worden teruggedrongen. Zo kan het zijn dat iemand een verkeerde deur gebruikt.

Wil je dat veranderen, dan moet je je eerst wel bewust zijn van dat gedrag.”

D. Drexhage van het Erasmus MC zegt dat de sensoren naar tevredenheid functioneren. „Ze maken deel uit van een groot pakket maatregelen om het aantal infecties terug te dringen.”

NewCompliance baarde eerder opzien door in het Erasmus MC wc-rollen op te hangen met teksten als 'was vaker je handen'. Daardoor ging het personeel ook werkelijk vaker de handen wassen. Ook hiervan was het achterliggende doel het aantal ziekenhuisinfecties terug te dringen.

In Nederland zijn ziekenhuisinfecties een groot probleem. Vijf tot vijftien procent van de patiënten loopt een infectie op.

Ziekenhuizen hebben ook een financieel belang bij het voorkomen van infecties: vaak moet een geïnfecteerde patiënt langer blijven liggen en dat kost geld.

---

REACTIES Deze discussie is gesloten - het is niet mogelijk om op dit artikel te reageren

---

als de patient geïnfecteerd is, dan betaald het ziekenhuis niet, maar het ziekenfonds. ik ben blij dat er nu eindelijk iets aangedaan word. er zijn teveel en te vaak mensen die geïnfecteerd worden. 1 is al teveel. hoevaak worden eigenlijk de o.k schoon gemaakt en gedisinfecteerd? ziektes voorkomen is beter dan krijgen.

---

[ [Citeer](#) ]

martha - emmen - 22/05/08 - 08:52:41 2309772