

## Stellingen

1. Routine screening of household contacts of MRSA index cases should be included in every 'Search-and-Destroy' policy. (*this thesis*)
2. To reliably declare a person MRSA-free after MRSA eradication treatment requires at least five follow-up MRSA screens, with at least one-week intervals, to be negative. (*this thesis*)
3. The risk of colonization and infection by methicillin-resistant coagulase-negative staphylococci is directly correlated with the duration of hospital stay. (*this thesis*)
4. In the current HAART-era HIV infected patients have rates of *Staphylococcus aureus* carriage similar to HIV free controls. (*this thesis*)
5. To prevent the emergence of antimicrobial resistance in low resource settings such as Zambia, the provision of microbiological diagnostic services has to receive top priority. (*this thesis*)
6. Om de handhygiëne in ziekenhuizen te verbeteren dienen artsen geen voorbeeld te nemen aan elkaar, maar aan verpleegkundigen. (*vrij naar D.Pittet, Lancet 2000;356:1307-12*)
7. Om op een betrouwbare manier *S. aureus* dragerschap te bepalen, moet men verder kijken dan de neus lang is.
8. Wetenschap is slechts een beeld van de waarheid. (*Francis Bacon, 1561-1626*)
9. Onze grootste prestatie zit niet in het nooit falen, maar in het elke keer weer opstaan als we gevallen zijn. (*Confucius, 479 v Chr.*)
10. Het schrijven van een proefschrift is als het instuderen van het dubbel concerto voor viool van Bach: je kunt het niet alleen en oefening baart kunst.
11. Het is niet belangrijk wat men van ons maakt, maar wat wij zelf maken van wat ze van ons gemaakt hebben. (*Jean Paul Sartre, 1905-1980*)

Femke P.N. Mollema

*Clinical Epidemiological Studies on Methicillin Resistant and Susceptible Staphylococci*

Rotterdam, 18 november 2009