

NIET TWIJFELEN, MAAR DOEN

Stage of onderzoek in het buitenland? Studenten Daan

Westenbrink en Ward van Beers trokken de stoute schoenen

aan. Verrijkt met waardevolle professionele én persoonlijke

ervaringen kwamen ze weer thuis. Ilse Kuiper

derderjaars student **Daan Westenbrink** wil in de praktijk ervaren wat werken in de tropen inhoudt. Hij deed een wetenschappelijke stage naar de immunologische aspecten van de tropische infectieziekte Buruli-ulcus in Ghana. 'Vaag had ik het idee om ooit iets te gaan doen met tropengeneeskunde. Binnen de universiteit van Groningen was mijn begeleider longarts/intensivist Tjip van der Werf die zijn promotieonderzoek naar Buruli-ulcus heeft gedaan in het Agogo Presbyterian Hospital in Ghana. Via hem kon ik terecht in dit missieziekenhuis in Agogo, een klein bergdorpje in de buurt van Kumasi. Om de afweerrespons tegen de bacterie verantwoord te kunnen onderzoeken, moest ik de gebruikelijke methode pasklaar maken voor een Ghanees laboratorium dat de benodigde faciliteiten ontbeerde. Deze nieuwe methode heb ik in Nederland ontwikkeld; vervolgens vloog ik met het materiaal naar Ghana om er zes maanden te blijven en dan met bloedmonsters terug te vliegen. Behalve het opdoen van tropenervaring, vond ik het interessant om een methode die in een 'normaal' westers labo-

ratorium goed functioneert, naar een Ghanees laboratorium te verplaatsen.'

Bezienswaardigheid

'Helemaal alleen in Ghana heb ik aan den lijve ondervonden hoe het toegaat in een land waar je de taal niet spreekt, waar je de cultuur niet kent en waar je in sommige dorpen als enige westerling een bezienswaardigheid bent. Dan loop je tegen onverwachte zaken aan waar je op dat moment flexibel op moet inspelen. Een van mijn eerste dagen heb ik bijvoorbeeld uren gewacht op patiënten die ik per post had uitgenodigd. Uiteindelijk kon ik maar één ding concluderen: ze kwamen niet. Achteraf bleek dat de post in Ghana anders functioneert dan in Nederland: in de dorpen zijn simpelweg geen adressen of postbodes. Hetzelfde geldt voor het transport van bloedmonsters of de beschikbaarheid van faciliteiten: dat verloopt per definitie moeizaam. Je realiseert je dat het idee van gezondheid en ziekte zoals wij dat kennen, cultureel is bepaald. Mensen in Ghana lopen veel langer door met bepaalde aandoeningen. Als het niet



foto: photos.com

Medicine for all

Samen met enkele andere co-assistenten heeft Ward van Beers de stichting Medicine for all (www.medicineforall.nl) opgericht. Via dit kanaal wordt geld ingezameld voor medicijnen voor kinderen met leukemie in Nepal. Ook kunnen stagiaires via de stichting contact leggen met het kinderziekenhuis in Kathmandu.