

## MAURITS VERHAGEN

# Tbc-bestrijder vertrekt naar Ghana

In de afgelopen 25 jaar is Maurits Verhagen een steeds prominenter gezicht geworden in de Nederlandse tbc-bestrijding. Daar zet hij op zestigjarige leeftijd een streep onder. Niet om met pensioen te gaan. Integendeel, hij vertrekt naar Ghana. "Ik ervaar dat als een cadeautje," vertelt hij. "Nadat ik daar in de tachtiger jaren vier jaar als tropenarts in een misziekenhuis mocht werken, ben ik altijd enthousiast gebleven over Ghana. Ik ben er bijna elk jaar terug geweest, onder andere vanwege mijn betrokkenheid bij een stichting die daar kleinschalige projecten in onderwijs en zorg doet. Mijn hart ligt voor een groot deel in dat land."

### Verandering geeft energie

De Ghanese overheid pakt in een groot nieuw project de tbc-bestrijding systematisch aan, in samenwerking met Delft Imaging Systems (DIS) en Oldelft Benelux en

met onderzoekssteun van KNCV Tuberculosefonds en het Amsterdam Institute for Global Health and Development (AIGHD). "Toen ik daar enkele jaren terug bij toeval van hoorde, heb ik aangegeven dat ik wel een rol wilde spelen bij de uitvoering. Ik dacht toen dat ik er één of twee keer heen zou kunnen om cursus te geven. In plaats daarvan ga ik de komende twee jaar fulltime voor DIS aan de slag. Bij het project werken overigens vooral Ghanezen. Ik ga training geven in de beoordeling van röntgenfoto's, contact onderhouden met de overheid en met het nationale tbc-programma en het onderzoek faciliteren. Voor mij is het een grote verandering, die enorm veel energie geeft."

### CAD4TB

"Ghana maakt met dit project 'the next step': van passieve naar actieve bronopsporing," legt Verhagen uit. "Net zoals

Op je zestigste van Nederland naar de tropen vertrekken om daar mee te gaan werken aan een project in de nieuwste tbc-bestrijdingstechnologie? Maurits Verhagen doet het.

we dat in Nederland al heel lang doen, willen ze ook daar risicogroepen screenen en uitgebreider contactonderzoek gaan doen. Daarbij gaan we 'state of the art' technologie gebruiken. DIS en Oldelft Benelux leveren voor dit project 48 digitale röntgenapparaten. Daarvan staan er 18 in ziekenhuizen, de overige 30 komen in mobiele containers. Bij de beoordeling van de foto's wordt wereldwijd voor het eerst op nationale schaal gebruikgemaakt van software om röntgenfoto's te lezen (CAD4TB: Computer Aided Detection for TB). Daarbij vindt onderzoek plaats naar het effect van het project op het vroegtijdig ontdekken van tuberculose. KNCV speelt hierbij een belangrijke rol. Bijzonder spannend allemaal. En die nieuwe röntgenapparatuur is trouwens ook voor de opsporing van allerlei andere ziekten te gebruiken."

### Regie tbc-bestrijding

Bij zijn afscheid wil Verhagen de Nederlandse tbc-bestrijding wel een boodschap meegeven. "De regionalisering is een belangrijke ontwikkeling, maar niet het eindpunt. In Nederland moeten we door naar een nationale tbc-bestrijdingsorganisatie. Die kan de regie beter voeren en het werk beter verdelen. Het zou goed zijn als de visies daarop meer op een lijn komen. De generalistische artsen infectieziektenbestrijding ook tbc-taken geven is niet de richting die we uit moeten. Tachtig procent van de tbc-gevallen wordt passief gevonden in de klinische zorg. Tuberculose bij klinici op de agenda houden is van essentieel belang voor de publieke gezondheid. Om dat te doen, moet je gesprekspartner zijn. Dat vereist voldoende specialistische tbc-kennis en -ervaring." ■

### Een kwarteeuw ervaring

Maurits Verhagen (1956) werkte vanaf 1981 als arts in Ghana. Vanaf 1989 vervulde hij verschillende rollen bij GGD'en in Limburg, tot voor kort als arts tbc-bestrijding en forensisch geneeskundige. Van 2008 tot 2015 leidde hij de regionalisering van de tbc-bestrijding in Zuidoost-Nederland.

Maurits Verhagen speelde jarenlang een belangrijke rol in de nationale tbc-bestrijding, onder andere als coördinator kwaliteitszorg én vijf jaar als voorzitter van de Commissie voor Praktische Tuberculosebestrijding. Hij was tien jaar bestuurslid van de Vereniging voor Artsen werkzaam in de tbc-bestrijding en van 2011 tot 2016 lid van de Raad van Toezicht van KNCV Tuberculosefonds.

