

**EVALUATIE RAPPORT Exploratieve missie MCC Kenia-Bomani 2019**

Iris van de Gevel, Iris Jansen, Veronique Schram

September, Breda

In juli 2019 vond de exploratieve missie van MCC plaats in Bomani, Kenia. Een team van 10 enthousiaste vrijwilligers reisde af naar Bomani, met op 30 juni een gezamenlijke aftrap van de exploratieve missie. MCC organiseerde voor het eerste jaar de missie in samenwerking met de lokale organisatie Community Health Promotion Fund (CHPF) en de North Coast Medical Training College (NCMTC). Doel van de missie is het inventariseren van de gezondheidssituatie van de kinderen in deze regio, waarna er meer specifiek en gericht gekeken kan worden wat er nodig is voor de toekomst en het in kaart brengen van bestaande zorg in het gebied. Daarnaast het delen van kennis van MCC met studenten NCMT met name met betrekking community health in de praktijk.

Het MCC team bestond uit de volgende teamleden: Iris Jansen (medisch eindverantwoordelijk, huisarts), Iris van de Gevel (organisatorisch verantwoordelijk, toxicoloog), Véronique Schram (organisatorisch verantwoordelijk, organisatieadviseur), Larissa Mous (huisarts), Inge Verbeek (kinderarts), Amy Gunning (AIOS Chirurgie), Richelle Middel (AIOS Kindergeneeskunde), Hedwig Gosselink (onderwijskundig adviseur), Nel Mocking (gepensioneerd) en Martin Harbers (bouw fysisch adviseur).

Gedurende de controles is gewerkt conform het MCC carrousel.

Van 1 tot 7 juli 2019 heeft een team van Medical Checks for Children in samenwerking met de lokale organisatie Community Health Promotion Fund (CHPF) en de North Coast Medical Training College (NCMTC), 739 kinderen, waarvan 27% jonger dan 1 jaar en 64% onder de 5 jaar, medisch onderzocht en behandeld. Het was de eerste, exploratieve missie op deze nieuwe locatie.

Er werd gecheckt op zes verschillende locaties in de omgeving van Bomani. Vijf rurale locaties Bodoi, Junju, Kolewa, Mwembetsungu, Katikirieni, en in Mtomondoni, een wijk in de stad Mtwapa. Er werd buiten onder tenten, bij een school, health post of op straat gecheckt.

Technische hulpmiddelen werden vanuit Nederland meegenomen door alle teamleden. Medicijnen zijn lokaal in Kenia ingekocht.

Belangrijke aanvulling op de gebruikelijke missies van MCC was de betrokkenheid van het plaatselijke North Coast Medical Training College. Zo was er op de verschillende check locaties de inzet van de studenten en hun coördinatoren bij de carrousel. Dubbelrol van de lokale organisatie: vragende partner om kinderen te checken, maar tevens was het medical camp een aanvulling op het curriculum, waarin coördinatoren en studenten in moesten deelnemen.

Van de 739 kinderen had in totaal 44% bloedarmoede. Daarnaast is er bij een aantal kinderen ondervoeding geconstateerd (18% ondergewicht, 19% was te klein voor de leeftijd, en 9% was te licht voor de lengte). Van alle kinderen die door MCC gezien zijn, had 53% een antiworm behandeling gehad in de laatste 3 maanden. Diverse diagnoses werden gesteld, zoals longontsteking (16), astma (16), oorontstekingen (24), gaatjes in de tanden/kiezen (47), fluorosis (81), eczeem (23), huidaandoeningen (134), schurft (19), geïnfecteerde wonden (13), ontwikkelingsachterstand (13) en pathologisch hartgeruis (3). De kinderen die verwezen moeten worden voor follow-up zijn besproken met de lokale organisatie en hoe we het beste deze kinderen kunnen verwijzen. In totaal zijn tijdens de checks 13 kinderen verwezen voor aanvullende diagnostiek of verdere behandeling.