

FEBRUARI 2024

Projectvoorstel uitbreiding Gamal Dental School

Medische zorg voor ieder mens



PROJECTVOORSTEL

OVER MERCY SHIPS

Mercy Ships zet niet alleen in op chirurgische zorg, maar verleent ook tandheelkundige zorg en voorlichting. Het partnerschap met de Gamal Dental Clinic en de Abdel Nassar universiteit in Guinee is hier een mooi voorbeeld van. Dit project is zo succesvol, dat de kliniek en bijbehorende opleidingsplek wordt uitgebreid. Dit voorstel gaat in op deze uitbreiding.

HET PROJECT: GAMAL DENTAL SCHOOL EXPANSION

- In 2023 startte de uitbreiding van de Gamal Dental School.
- De uitbreiding bestaat uit 1,5 jaar bouw- en inrichtingswerkzaamheden, en 4 jaar implementatie.
- Jaarlijks worden hierdoor tientallen studenten uit Afrikaanse landen (o.a. Ivoorkust, Benin, Kameroen, Djibouti en Guinee) opgeleid tot tandarts.
- Er wordt blijvend verschil gemaakt; de tandartsen hebben de klinische vaardigheden en ervaring om veilige en kwalitatieve tandzorg te bieden en kunnen zo een veel grotere hoeveelheid patiënten bereiken.

PROJECTVERLOOP

01

NIEUWBOUW: UITBREIDING DENTAL SCHOOL (2023 - 2024)

02

INRICHTING DENTAL SCHOOL (2023 - 2024)

03

VOLWAARDIGE FACILITEITEN OM JAARLIJKS 30 TANDARTSEN OP TE LEIDEN (2024)



Projectplan

TANDHEELKUNDE

Mercy Ships voert verschillende behandelprogramma's uit aan boord van haar schepen. Eén daarvan is het programma Tandheelkunde. Goede mondzorg is meer dan alleen een stralende lach. Het is het voorkomen van tandvleesaandoeningen, gaatjes en andere problemen. In ontwikkelingslanden is tandheelkundige zorg vaak niet aanwezig of onbetaalbaar. Veel mensen in Afrika hebben nog nooit een tandarts gezien. Tandborstels en tandpasta worden gezien als luxeartikelen. Mercy Ships voert gratis tandheelkundige behandelingen uit bij onze patiënten en geeft hen ook gratis tandenborstels. Naast de operaties aan boord van onze schepen wordt er door Mercy Ships ook geïnvesteerd in ontwikkeling van (tandheelkundige) zorg aan land. Dit gebeurt met het ondersteunen of het meefinancieren van infrastructuur, door het trainen van medisch personeel en het samenwerken met lokale en landelijke overheden om zo te zorgen voor blijvende verandering. Een voorbeeld hiervan op het gebied van tandheelkunde is de samenwerking met de *Gamal Abdel Nasser Universiteit (Gamal Dental School)* in Conakry, Guinee.

GAMAL DENTAL SCHOOL

In 2018 is in Guinee een partnership gestart met de Gamal Dental School in Conakry. Het doel hiervan was om de tandheelkundige zorg te verbeteren door te investeren in een opleidingsprogramma met bijpassende faciliteiten. Tot die tijd studeerden tandartsen af zonder een volwaardige (praktijk)opleiding.

Tijdens het verblijf van Mercy Ships in Guinee in 2018-2019 werd de school opgeknapt en uitgerust om praktijkonderwijs mogelijk te maken. Zo werd het dak vervangen, zijn er tandartsenstoelen- en instrumentarium beschikbaar gesteld en enkele klaslokalen gerealiseerd voor het onderwijs. Inmiddels hebben tientallen studenten hun tandartsenopleiding afgerond.



UITBREIDING VAN DE GAMAL DENTAL SCHOOL

Om een vervolg te geven aan de opleidingsmogelijkheden - die succesvol blijken te zijn - wil Mercy Ships met de Gamal Dental School een uitbreiding realiseren. Deze uitbreiding zal er voor zorgen dat alle studenten praktijktraining kunnen krijgen in een nieuw tandheelkundig centrum.

TANDHEELKUNDE: BLIJVENDE IMPACT

Ly Cheicks leven veranderde dankzij een röntgenapparaat en getrainde artsen

Ly Cheick, een 24-jarige student uit Guinee, was in de bloei van zijn leven en had veel dromen voor de toekomst. Hij had echter een probleem – een probleem dat in de loop van de tijd alleen maar erger werd. Hij ontdekte een bult in zijn mond die steeds beter zichtbaar werd. In 2020 besloot hij op aanraden van zijn arts een bezoek te brengen aan de tandheelkundige kliniek van de Gamal Abdel Nasser Universiteit.

Dankzij een gedoneerd, ultramodern röntgenapparaat kon er een foto gemaakt worden en werd de oorzaak van Ly Cheicks zwelling ontdekt. Hij had een tumor aan zijn bovenkaak.



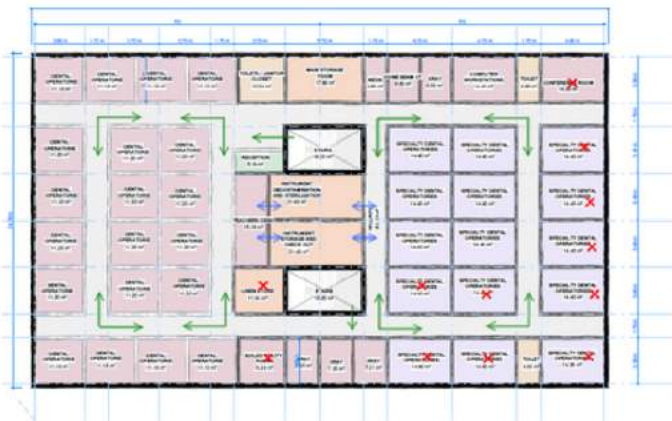
Nu de diagnose bekend was kon professor Raphiou Diallo – partner van Mercy Ships en plaatselijke kaakchirurg – een levensveranderende operatie uitvoeren om de tumor van Ly Cheick te verwijderen. Als er niks gedaan werd, zou de tumor onverminderd zijn blijven groeien. Omdat de tumor echter vroeg werd ontdekt en behandeld, heeft Ly Cheik geen ingrijpend herstel voor de boeg. Hij hoefde niet te stoppen met school of werk vanwege het effect van de tumor op zijn gezondheid. In veel opzichten is hij een van de gelukkigen.

Helaas heeft niet iedereen het geluk van zo'n goede afloop. Professor Diallo legt uit: veel patiënten in Guinee kunnen geen kwalitatieve medische hulp zoeken. De middelen in het land zijn beperkt, er is gebrek aan financiële middelen of mensen moeten ver reizen voor goede zorg. Als gevolg wenden veel mensen zich tot traditionele behandelaars die niet in staat zijn een diagnose te stellen en geen juiste behandeling kunnen bieden. Het is tragisch dat in een groot aantal gevallen het verhaal eindigt met tumoren die niet meer te opereren zijn en vroege sterfgevallen.

Dit is precies het scenario dat het team van de tandheelkundige kliniek – inclusief professor Diallo en de medewerkers van Mercy Ships ter plaatse – probeert te voorkomen.

PROJECTBESCHRIJVING: UITBREIDING GAMAL DENTAL SCHOOL

Voor de uitbreiding van de Gamal Dental School zal een nieuw gebouw worden gerealiseerd op het bestaande universiteitsterrein. Het in 2018 gerenoveerde gebouw zal dienen als school voor het opleiden van studenten in de preklinische fase. In het nieuwe gebouw worden alle faciliteiten voor een nieuw tandheelkundig trainingscentrum gecreëerd. Dit gebouw bestaat uit twee verdiepingen waarin alle benodigde faciliteiten kunnen worden ondergebracht.



ETAGE 1



BEGANE GROND

MET DEZE UITBREIDING WORDEN ONDER ANDERE DE VOLGENDE ONDERDELEN GEREALISEERD:

- ENTREE & RECEPTIE
- WACHTKAMER
- 20 TANDHEELKUNDIGE BEHANDELRUIMTES
- 6 GESPECIALISEERDE TANDHEELKUNDIGE BEHANDELRUIMTES
- 3 X-RAY KAMERS
- 6 WERKPLEKKEN MET COMPUTER
- ADMINISTRATIE SYSTEEM
- INSTRUMENTDECONTAMINATIE- EN STERILISATIERUIMTE
- LINNENKAMER EN WASRUIMTE
- PATIËNTENTOILETTEN
- BIBLIOTHEEK EN STUDIEPLEKKEN VOOR STUDENTEN
- RUIMTE VOOR OMKLEDEN EN VOOR DE TASSEN VAN STUDENTEN
- DOORVERWIJSLAB VOOR HET HELE LAND

UITVOERING CONSTRUCTIEWERKZAAMHEDEN

De bouwwerkzaamheden worden uitgevoerd door een lokale constructeur, ECAM BTP. Zij zijn verantwoordelijk voor planning, ontwerp en uitvoering in samenwerking met een lokale aannemer en geregistreerd ingenieur. Dit betreft alle bouwkundige werkzaamheden ter plaatse, zoals het aanleggen van water en elektrische voorzieningen, drainage, loodgieterswerk en bouwwerkzaamheden. Daarbij dragen deze partijen ook zorg voor de afwerking van het interieur.

Uitrusting Dental School

Om een volledig functionerend centrum op te zetten, zal Mercy Ships het centrum uitrusten met o.a. de volgende apparatuur voor opleiding en ambulante diensten:

- Generator
- 22 tandartsstoelen/-units (2 specifiek voor geriatrische en gehandicapte patiënten)
- Tandheelkundige instrumenten
- Sterilisatieapparatuur
- Tandtechnische laboratoriumapparatuur
- 25 tandsimulators
- Radiologische apparatuur (CBCT en intra-orale röntgenfoto)
- Meubels voor leerruimtes en kantoren

Resultaten van de uitbreiding voor de opleiding van artsen

Met het realiseren van een nieuw schoolgebouw met alle benodigde uitrusting kunnen tandartsen in Guinee een complete opleiding volgen.

- Vernieuwd en verbeterd trainingscentrum voor de tandartsenopleiding in Guinee
- Volledig ingericht trainingscentrum
- Tandartsen kunnen volwaardig praktijkonderwijs krijgen

Na de realisatie van de uitbreiding worden de volgende uitkomsten verwacht:

Output Type	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5
Mentoring				
Dental Students	20	20	20	20
Dentists	10	10	10	10
Mentoring Hours	45,000	45,000	45,000	45,000
Dental Patients	8000	8000	8000	8000

VERANTWOORDING

Zodra de uitbreiding van de Gamal Dental Clinic is gerealiseerd kunnen we hierover een verantwoording verzorgen. Graag houden we u tussentijds op de hoogte van de voortgang en realisatie.

Financiering

BEGROTING EN REALISATIE

De totale kosten van de uitbreiding van de Gamal Dental School zijn bijna 3 miljoen euro. 17 landenkantoren van Mercy Ships zijn bezig met de fondsenwerving voor dit unieke project. Elk landenkantoor onderhoudt relaties en werft fondsen. Het Mercy Ships kantoor in Nederland heeft zich gecommitteerd om € 100.000 te werven voor dit project in 2024. Via particuliere fondsenwerving, fondsenwerving bij bedrijven, stichtingen en fondsen willen we dit mogelijk maken.

ONS VERZOEK AAN U

We willen u vragen om ons een stap voorwaarts te helpen met een bijdrage voor het realiseren van dit project in 2024. U draagt daarbij heel concreet bij aan het verbeteren van praktijkonderwijs aan de Gamal Dental School in Guinee en het verbeteren van tandheelkundige zorg in het land.

Mochten de werkzaamheden om wat voor reden dan ook niet doorgaan, afgebroken worden of vertraging oplopen dan worden donateurs hier zo spoedig mogelijk van op de hoogte gebracht.

Dit is een projectvoorstel van:

Mercy Ships Holland

Ben Kok
Relatiebeheerder bedrijven
ben.kok@mercyships.nl
+31630709536

Adres:
Ridderkerkstraat 20
3076 JW Rotterdam

Telefoon: 010-410 28 77

IBAN Mercy Ships Holland:
NL 40 RABO 03 56 31 21 51

Doneer direct



Medische zorg voor ieder mens