

DRIVE AGAINST MALARIA

We bring hope to the people of Africa !



Nieuwsbrief

 With YOUR help we can do MORE

EVACUATIE UIT AFRIKA

Corona Uitbraak



Nieuwsbrief Nr 3. - 2020

Gevaren maken Evacuatie noodzakelijk



KAMEROEN | De evacuatie is noodzakelijk door burger-oorlog in zuid-west Kameroen, gesloten grenzen, afgesloten luchtruim, het groeiend aantal Corona infecties en de onmacht van Afrikaanse landen om het virus te lijf te gaan. Daarnaast ontstaat er een schrijnend tekort aan voedsel en brandstof. Hulpverleners proberen massaal het onrustige Kameroen te verlaten. Op het vliegveld van Douala en Yaounde hebben zich duizenden mensen verzameld die het land uit willen. De situatie is er chaotisch. Reguliere vluchten hadden moeten vertrekken maar deze zijn verboden door de overheid van Kameroen. De Duitse Ambassade in Yaounde heeft na de lock-down toestemming gekregen van de overheid en heeft de grootste evacuatie uit de geschiedenis op touw gezet, waardoor DAM ternauwernood het land kon verlaten. Inmiddels zijn alle openbare gelegenheden gesloten. Hotels zijn nu opvangcentra voor coronazieken. Duizenden hulpverleners zitten nog steeds vast. <<

Film 'Love For Africa'



CENTRAAL AFRIKAANSE REPUBLIEK |
- Slechts een paar dagen nadat deze filmbeelden in Afrika werden gemaakt, werden Julia en David gegijzeld door geweldadige rebellen -
Malaria slaat om zich heen in de onrustige Centraal Afrikaanse Republiek. De kindersterfte is extreem hoog en er is niemand om de ernstig zieke kinderen te helpen en te behandelen. Drive Against Malaria komt levensreddende ondersteuning bieden.
De bewoners, de Bayaka Pygmeeën, leven oorspronkelijk in het hart van het tropische regenwoud. Het is een grote uitdaging om de mensen te bereiken. Ze leven geïsoleerd van de rest van de wereld. De afgelopen jaren zijn ze door ontbossing steeds verder uit hun primaire habitat verdrongen.
Je kunt de video bekijken via het Drive Against Malaria – YouTube Kanaal. <<
<https://youtu.be/gpwrARaOdm8>

ZIEKENHUIZEN IN AFRIKA : NIET KLAAR VOOR COVID-19

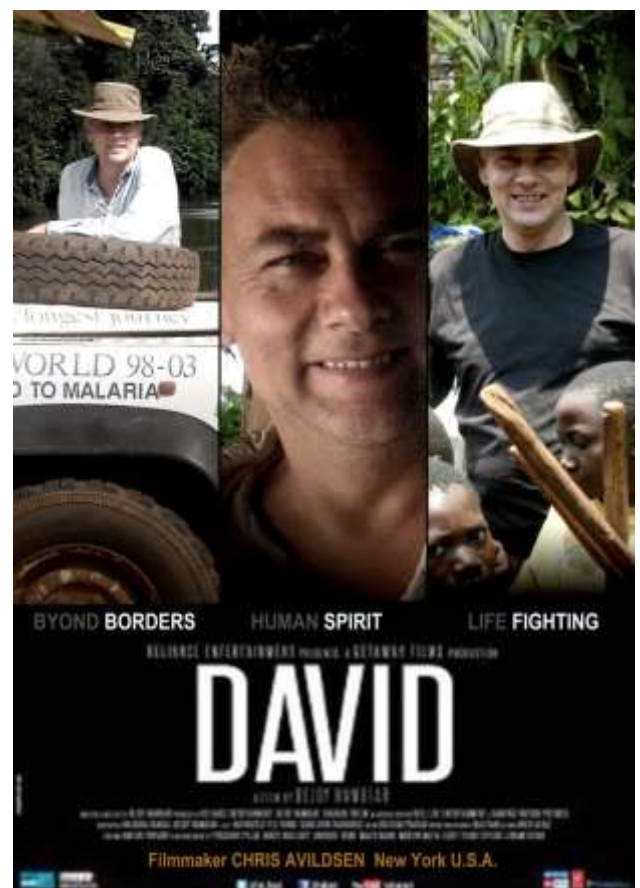
DRIVE
AGAINST
MALARIA

COVID-19 – Chaos in Ziekenhuizen



AFRIKA | Afrikaanse landen zijn nog lang niet klaar om de COVID-19 infectieziekte te bestrijden. DAM heeft sinds de eerste melding in December 2019 een onderzoek uitgevoerd in Angola, Zimbabwe en Zambia om de inzetbaarheid voor COVID-19 te beoordelen en concludeert dat het paraatheidsniveau zorgwekkend is. In 37 hulpcentra en ziekenhuizen die dit jaar zijn bezocht is de gereedheid nagenoeg 0%. In tegenstelling tot het onderzoek van de Commissie van de Afrikaanse Unie die de paraatheid in Afrika op 66% beoordeelde. <<

Documentaire 'DAVID'



IN PRODUKTIE | De film wordt gemaakt door de Amerikaanse Filmmaker Chris Avildsen. Een diep persoonlijk verhaal van de menselijke geest, van triomf over tragedie en de wil om een verschil te maken. David zal je hart raken. Op 18-jarige leeftijd was David Robertson betrokken bij een ongeluk op zijn motorfiets. Gedurende twee weken in coma werd hij wakker en ontdekte dat zijn linkerarm en -been geamputeerd waren. Hoe bracht hij 30 jaar van zijn levensreddende werk voor malaria door in Afrika? <<

IMPACT ANTI-MALARIAMIDDEL TEGEN COVID-19



HOE FUNCTIONEERT CHLOROQUINE ?

Chloroquine, een van de oudste en bekendste antimalariamiddelen.

Het medicijn - dat ook auto-immuunziekten zoals reumatoïde artritis en lupus kan behandelen - heeft de afgelopen decennia ook de aandacht getrokken als een potentieel antiviraal middel.

Chloroquine is een zinkionfoor en is een krachtig medicijn. De impact van de werking kan op grote schaal een positief effect uitoefenen op Covid-19 en heeft twee effecten op het virus. Chloroquine belemmert het virus te groeien en te vermenigvuldigen.

Voor het Corona-virus – evenals Malaria / Plasmodium Falciparum – is de aanwezigheid een bepaalde zuurgraad en enzymen een belangrijke groeifactor. Het effect van Chloroquine vermindert de werking van virusrepletie. De zinkionfoor (Chloroquine) bindt zich met het menselijke enzym en schakelt de functie uit. Wanneer, na toediening, Chloroquine de menselijke cel binnendringt, vermindert deze medicatie het zuurgraad- en enzymniveau in de cellen. Elk micro-

organisme (zoals het Corona-virus) heeft een bepaalde pH (zuurgraad) nodig voor de groei.

De pH is een maat voor de zuurgraad van een milieu; de schaal loopt van 0 tot 14. Beneden de 7 is het zuur, boven de 7 basis. Hoe lager de pH, hoe zuurder het milieu.

Micro-organismen hebben daarnaast voor de groei de daarvoor nodige enzymen in dit gebied nodig om werkzaam zijn.



Door verstoring van het zuurgraad en enzymen niveau - veroorzaakt door de aanwezigheid van Chloroquine - remt de groei van het virus sterk af en kunnen zelfs afsterven.

Het antimalariamiddel heeft hierdoor twee effecten op het virus.

Chloroquine, een zinkionofoor, is een krachtig medicijn. Vanwege de krachtige werking is geboden om de juiste dosis te hanteren. Gebruikers van medicijnen moeten altijd alert zijn op mogelijke bijwerkingen.

DOORTASTENDE MAATREGELEN

Chloroquine onderzoek gepubliceerd in samenwerking met Stanford University School of Medicine, UAB School of Medicine en National Academy of Sciences-onderzoekers: "Het gebruik van chloroquine (tabletten) laat gunstige resultaten zien bij mensen die met Coronavirus zijn geïnfecteerd, waaronder een snellere hersteltijd en een korter verblijf in het ziekenhuis. Het CDC-onderzoek toont aan dat chloroquine ook een sterk potentieel heeft als profylactische (preventieve) maatregel tegen coronavirus in het laboratorium. Chloroquine is een goedkoop, wereldwijd verkrijgbaar medicijn dat sinds 1945 op grote schaal door mensen wordt gebruikt tegen malaria, auto-immuunziekten en verschillende andere aandoeningen. "

Zoals elk medicijn heeft chloroquine risico's en bijwerkingen, maar die zijn klein in vergelijking met de schade die wordt aangericht door COVID-19. Chloroquine wordt al decennia wijdverspreid gebruikt tegen malaria en andere ziekten en wordt over het algemeen als veilig beschouwd als het op de juiste manier wordt gebruikt. We hebben aanwijzingen dat chloroquine buitengewoon nuttig kan zijn in de strijd tegen COVID-19, en we weten dat de kosten en mogelijke bijwerkingen van het medicijn minimaal en beheersbaar zijn in vergelijking met de dreiging van de huidige pandemie. <<