

Multidisciplinaire aanpak van schisis in humanitaire setting

Prof. Dr. Nathalie Roche MD PhD
Kliniek voor Plastische Heelkunde
UZ Gent



Pa'a de Perro...

[Stylized graffiti]

[Stylized graffiti]

[Stylized graffiti]

- NAHUAL -

- ELI -



Missies schisis

- Indonesie
- Guatemala
- Ethiopie
- Libanon

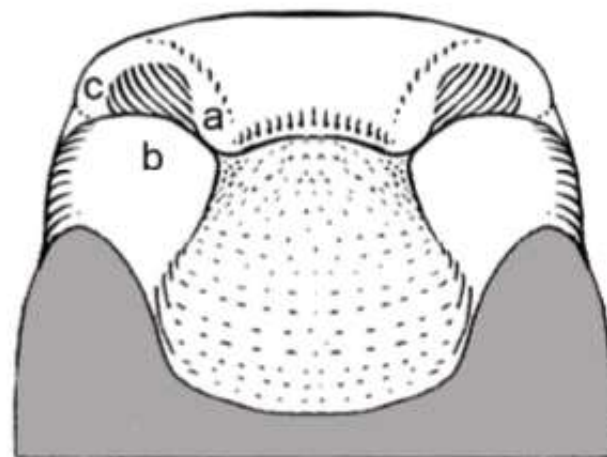
Schisis

- meest voorkomende aangeboren aangezichtsafwijking (1 op 800 geboortes)
- multifactoriële oorsprong
- psychologische en sociale gevolgen

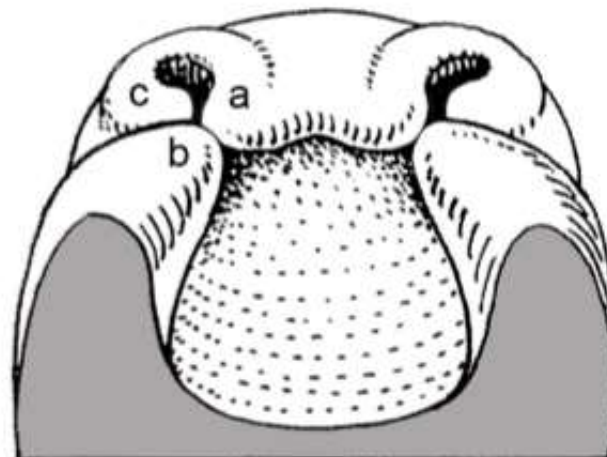
Schisis

- tast meerdere delen en functies van gelaat aan (uiterlijk, spraak, horen etc)
- psychologische en sociale gevolgen
- multidisciplinaire aanpak (voor beste resultaten)
bestaat niet in ontwikkelingslanden

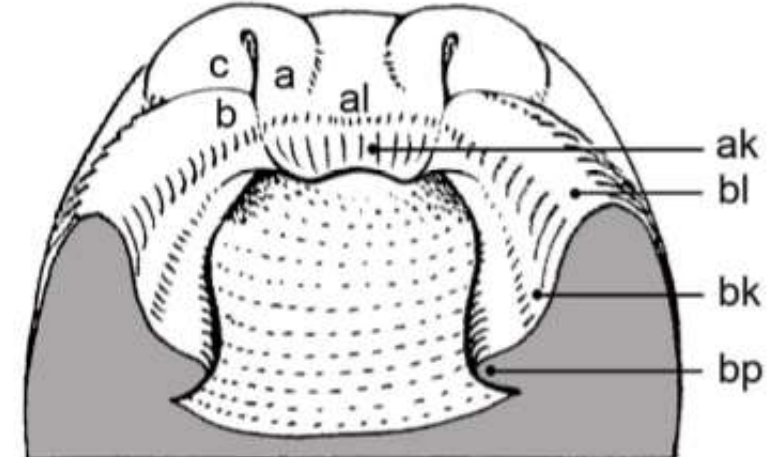
Schisis



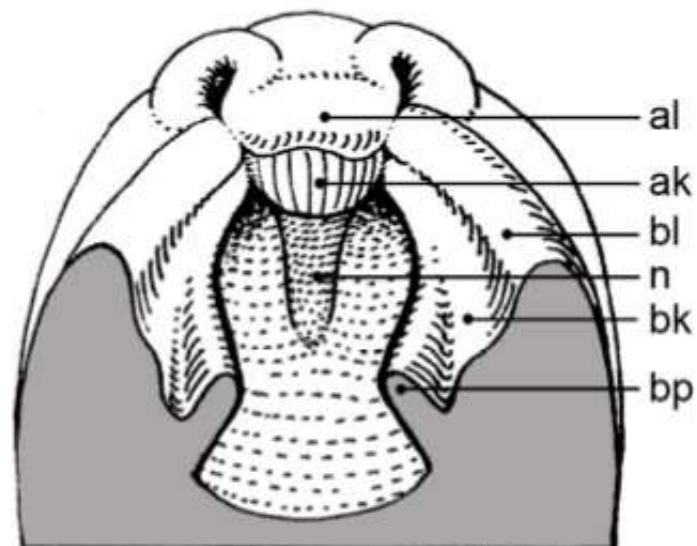
1



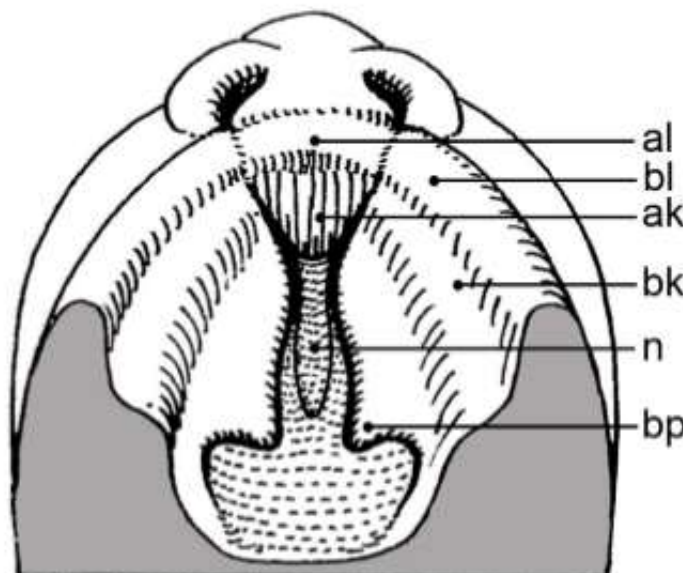
2



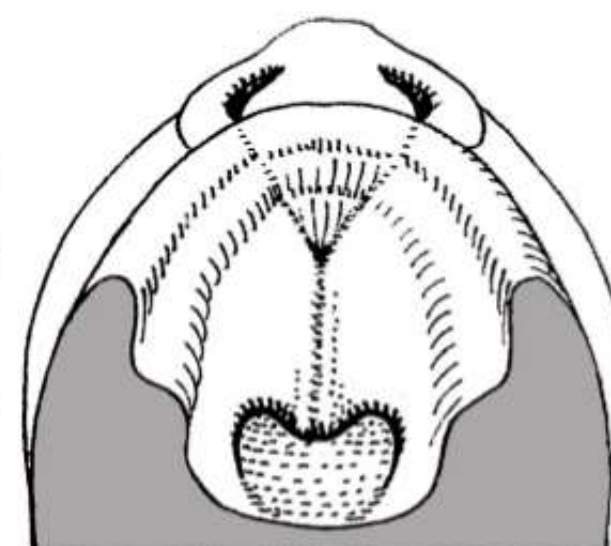
3



4



5



6



• gesp

• gesp
(uni/k

• gesp

• CLP

• CP >

Schisis



Multidisciplinaire aanpak

- team van specialisten betrokken bij behandeling (plastisch chirurg, orthodontist, mond-, kaak- en aangezichtschirurg, logopedie etc)
- protocollen, geïndividualiseerd
- ervaring en hoge volumes
- lange termijn visie

Chirurgisch behandelschema

- lipsluiting: 3 maanden
- gehemelte sluiting: 12 - 15 maanden
- ingrepen aan de kaak: 10 - 16 jaar
- finale correcties

Niet-chirurgische behandelingen

- logopedie/spraak- en taalontwikkeling
- orthodontie
- opvolgen gehoor

Schisis en 3e wereldlanden

- in ontwikkelingslanden komt 2 tot 3 maal vaker voor (1 op 250 tot 400 geboortes)
- ernstige vormen van schisis/andere afwijkingen/syndromen/families
- sociale isolatie en ondervoeding

Problemen 3e wereldlanden

- armoede, vervuiling
- slechte infrastructuur
- niet geschoold
- positie van de vrouw

Problemen 3e wereldlanden

- slecht (of geen) toegankelijke gezondheidszorg
- geen opgeleide chirurgen en/of gezondheidspersoneel
- conflict gebieden/corruptie

Voorwaarden “state of the art” en “sustainable cleft care”

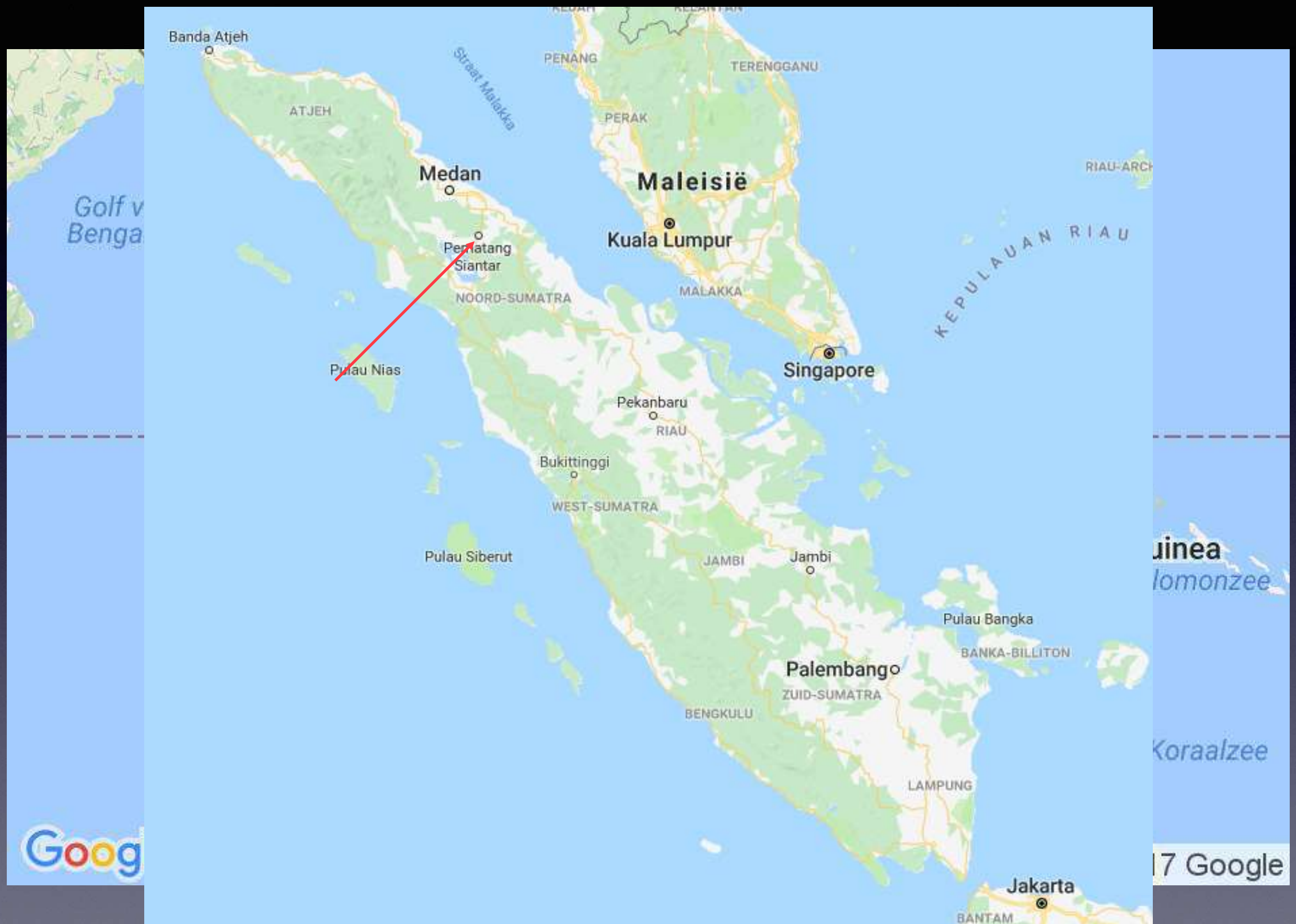
- lokale politiek/vergunning team/veiligheid
- veiligheid team EN patiënten
- team aanpak (net als “thuis”)

Voorwaarden “state of the art” en “sustainable cleft care”

- klein team, lokaal ziekenhuis/medewerkers, opleiding
- haalbare doelen: kwalitatieve chirurgie (gefaseerd en veilig), sociale begeleiding, voedingsadvies, logopedie, tandzorg (maar geen orthodontie, kaakchirurgie)
- => **nazorg en follow-up**

Voorwaarden “state of the art” en “sustainable cleft care”

- **geen voluntourism!**
- <https://www.veto.be/artikel/ga-je-voor-fotos-met-gekleurde-kindjes-op-je-facebookprofiel>
- <https://www.mo.be/dossiers/voluntourism>
- <https://www.groene.nl/artikel/goed-doen-in-afrika>









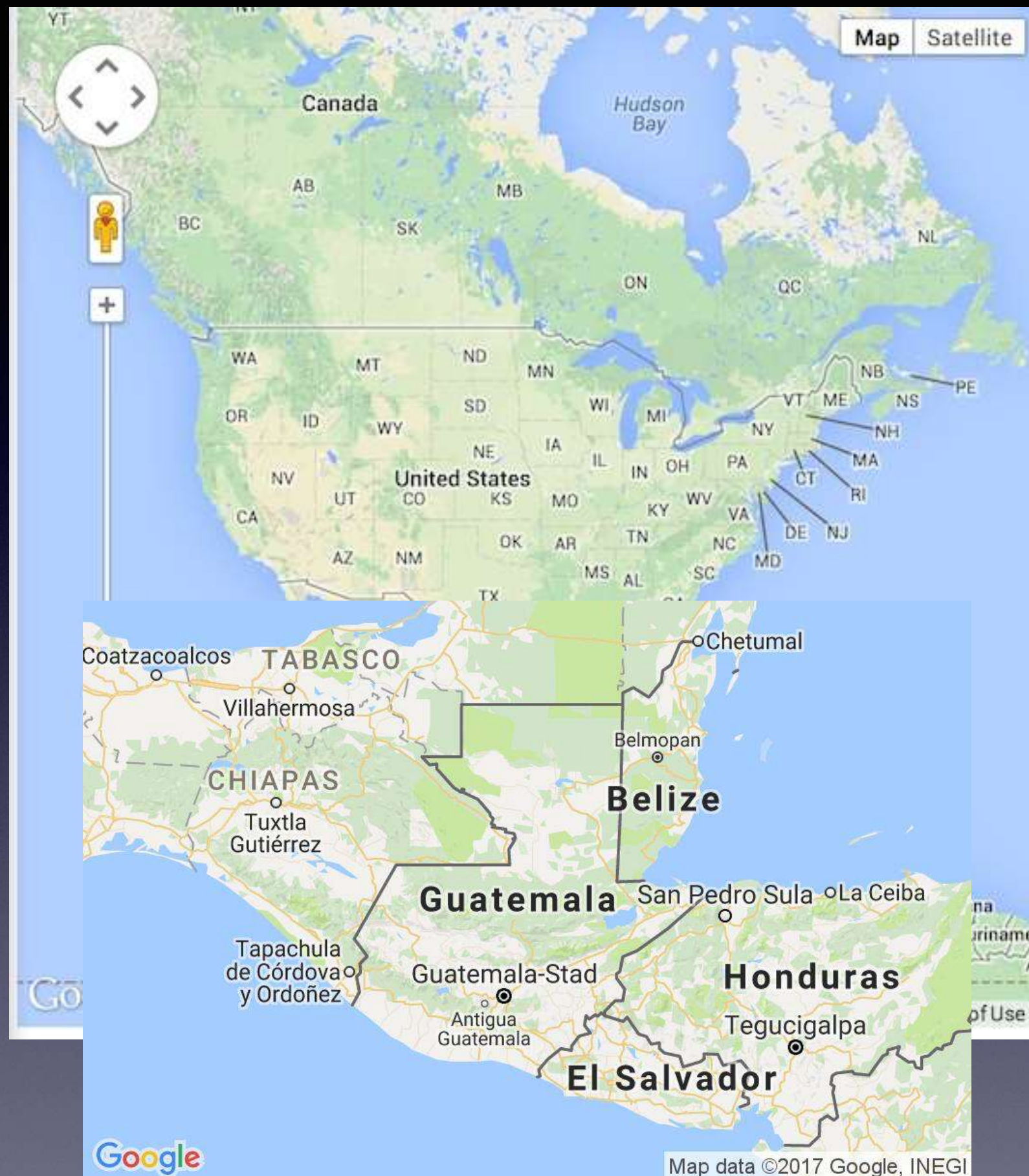














Resultaten 09/2008 - 01/2020

- 1910 kinderen op gewicht via melkproject
- 75 operatieweken georganiseerd
- 2163 kinderen geopereerd

Resultaten 09/2008 - 01/2020

- 9076 logopedie sessies sinds 2013
- 1496 psychologie sessies sinds 2014
- 160 tandartspatiënten sinds 2018

Projecten

- promotie
- evaluaties
- onderzoek naar preventie
- eigen kliniek in Antigua: gratis schisisoperatie voor 400 kinderen per jaar



Photo published with parental content

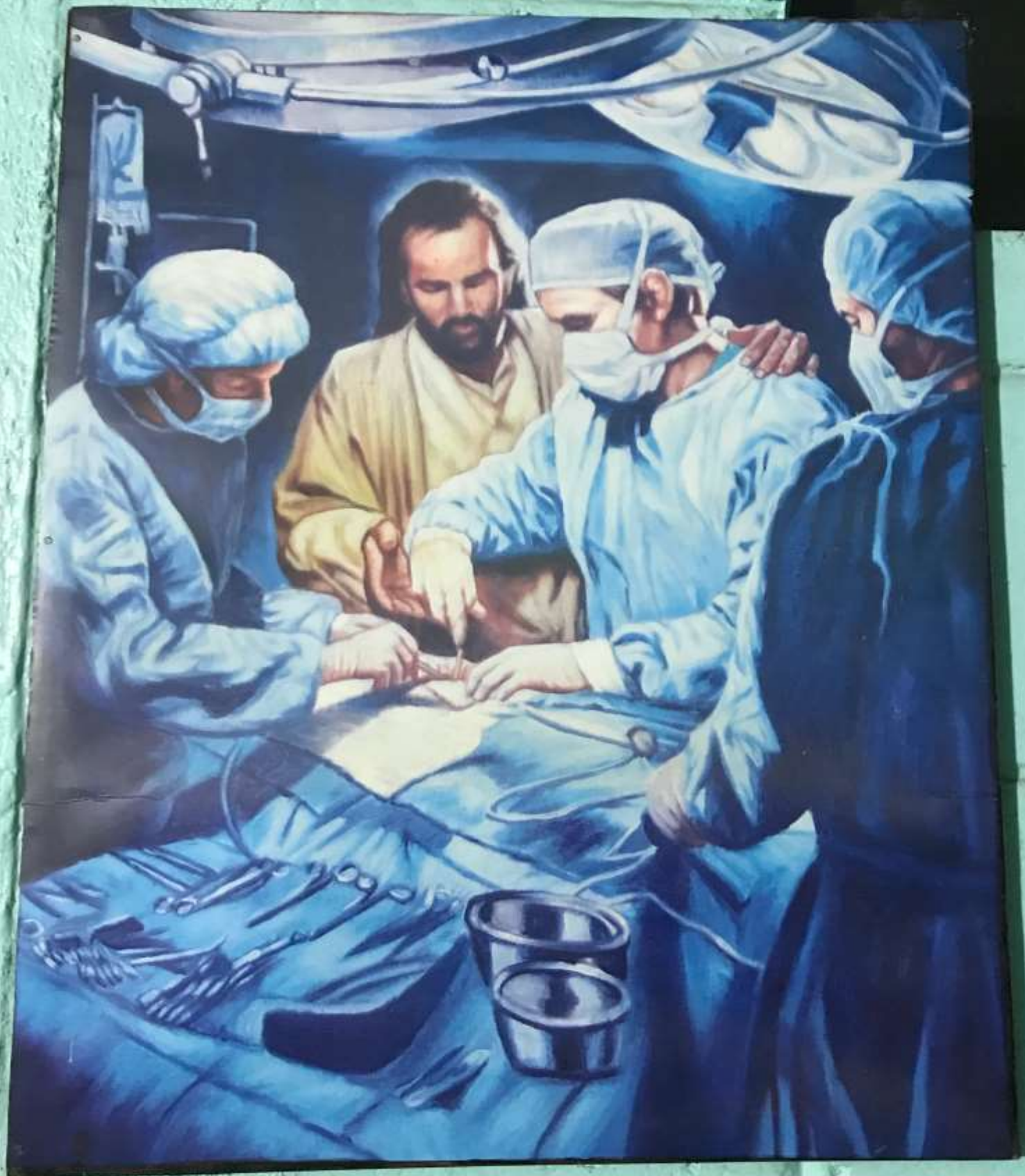
www.Tessunlimited.com



Tess
unlimited

















Tess
Unlimited
www.Tessunlimited.com