

Stage à l'étranger

MADAGASCAR



*Maison de Santé Protestante
de Bordeaux-Bagatelle*

Fondation reconnue d'utilité publique depuis 1867

Virginie CURAT
Marina SOUQUES
Claire LAURENT

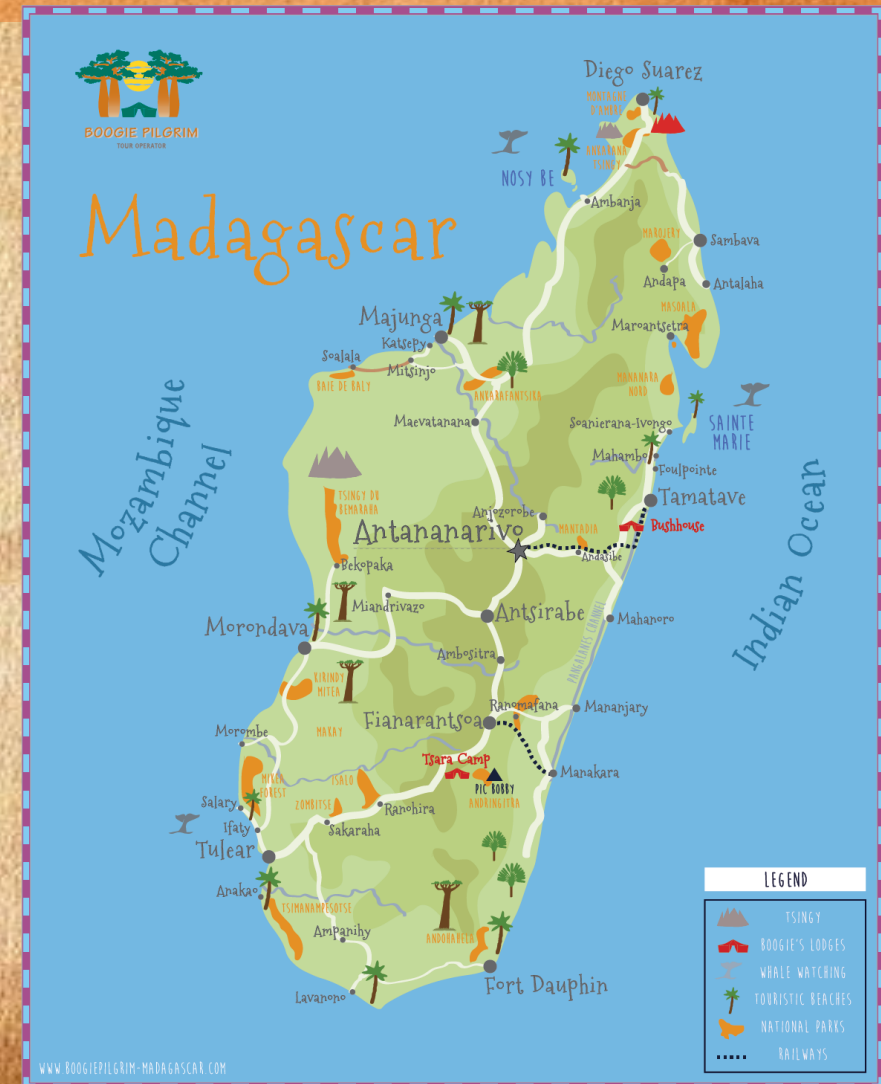
Madagascar : l'île rouge

Approche géographique

- Île de l'Océan Indien, séparé du continent africain par le canal du Mozambique
- 5^{ème} plus grande île du monde
- Capitale : Tananarive
- Climat : oscille entre la saison des pluies et la saison sèche
- Surnommée « l'île rouge » de part la latérite
- Monnaie : ariary (1 € = 3 500 ariary)

Approche démographique

- 24 894 551 habitants (2016)
- 70% de la population vit en dessous du seuil de pauvreté (2012)
- Taux d'alphabétisation chez les adultes : 65 % (2015)



Madagascar : l'île rouge

Approche politique

- Ancienne colonie française, indépendance le 26 juin 1960
- République démocratique sous régime du président M. Hery RAJAONARIMAMPIANINA depuis 2014
- Corruption fortement présente
- Trafics

Approche culturelle

- Alimentation : production locale (riz, fruits, légumes, zébus, volailles, poissons)
- Religion : culte traditionnel axé sur le respect des ancêtres (50 %) ; christianisme (45 %), dont 25 % de catholiques et 20 % de protestants ; islam (5 %)
- Respect du « Fady »

L'île Sainte-Marie

Economie:

- Grande de 60km de long et 7 km de large
- Sainte-Marie est dépendante de la Grande Terre pour son ravitaillement général.

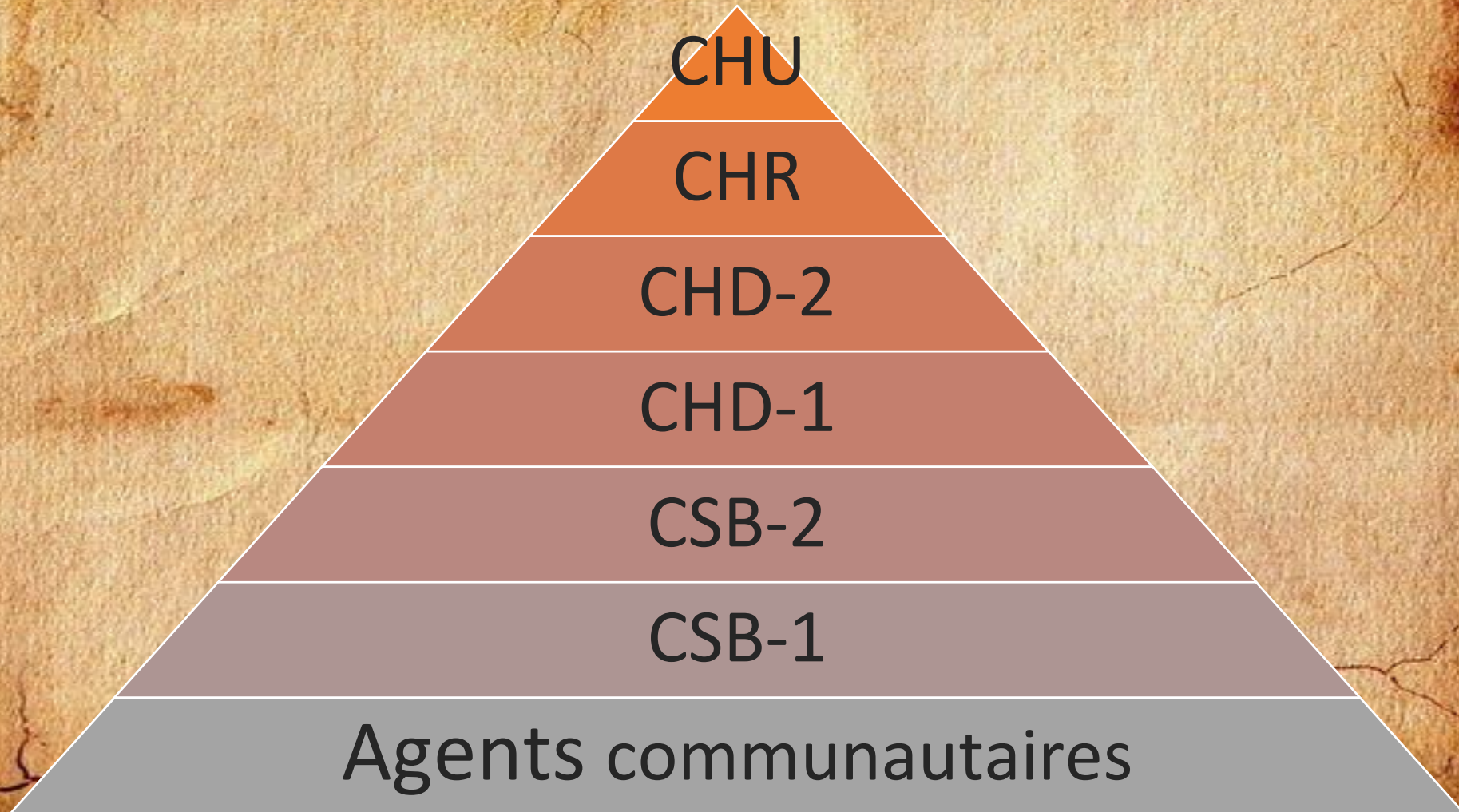
Education:

- Seulement 40% des enfants sont scolarisés
- Système éducatif confronté à de nombreuses difficultés (taux d'analphabétisation très bas)

Santé:

- L'hôpital principal se situe à Ambodifotatra, la capitale.
- En cas d'urgence → patients transférés sur la Grande Terre

Le système de santé malgache



Le système de santé malgache

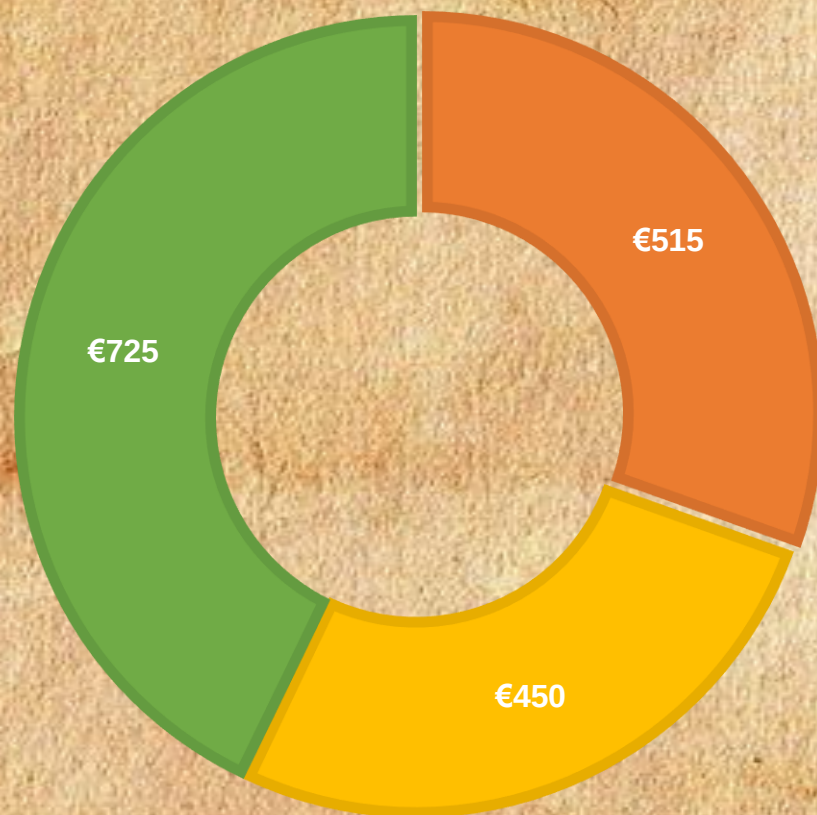
- Inégalité d'accès aux soins
- Manque de moyens
- Manque de personnels qualifiés
- Présence de corruption

Budget prévisionnel par personne

Total par personne	2 710 €
Trajet Bordeaux – Paris CDG (A/R)	55 €
Ar-Mada : Billet d’avion, transports, pension complète	1 980 €
Adhésion Association Ar-Mada	50 €
Zazakely : pension complète	364 €
Trajet Tana – Sainte-Marie + hôtel (A/R)	45 €
Passeport	86 €
Visa	40 €
Vaccins : fièvre typhoïde + hépatite A	90 €

**Tableau non
exhaustif**

Apports financiers



Total : 1 690 €
563 € / personne

- Cagnotte en ligne
- Anciennes de Bagatelle
- Actions : Vente de gâteau + Marché de Noël

Récolte de dons

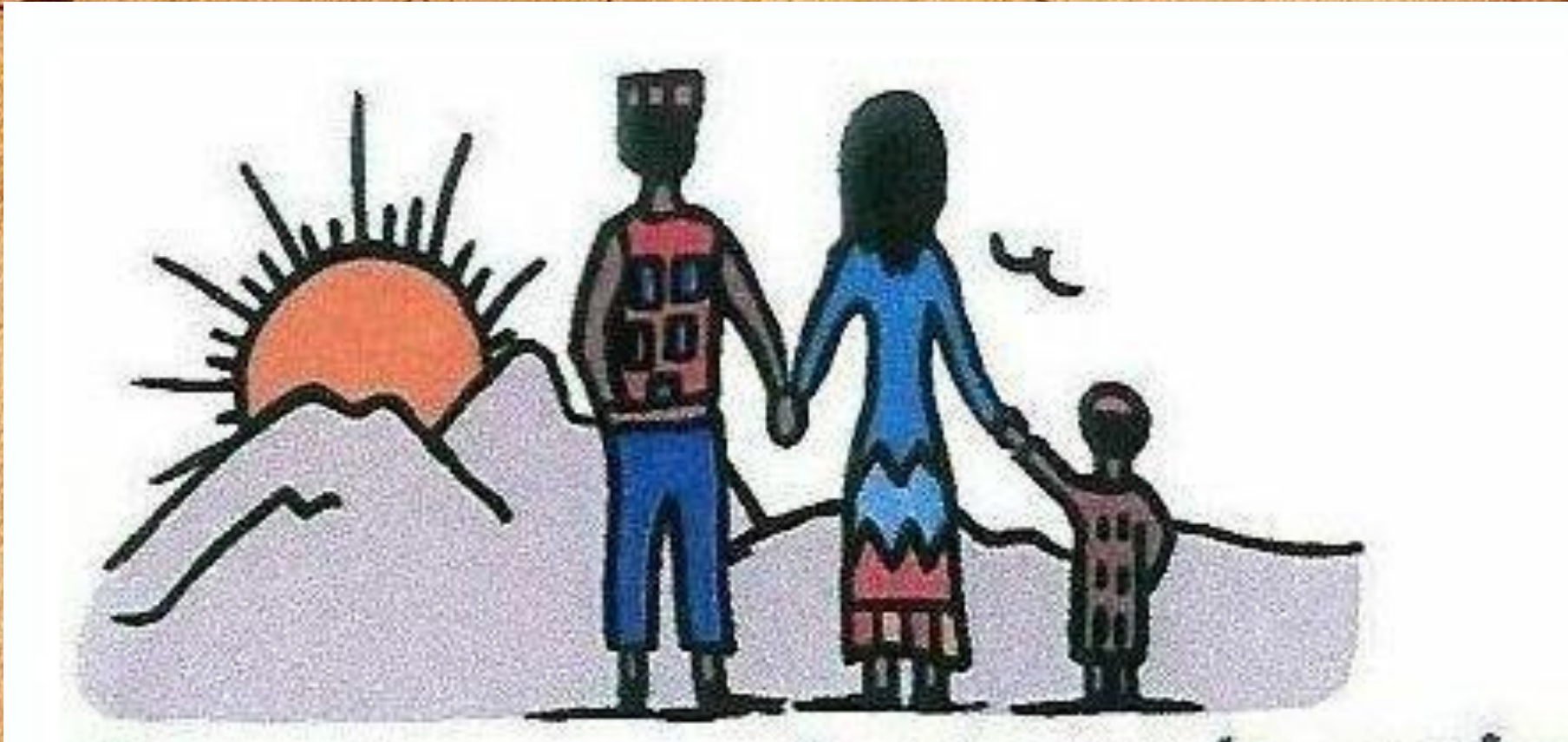
Ar- Mada

- Médicaments divers
- Sets à pansement
- Pansements vracs
- KT
- Dispositifs médicaux

Zazakely

- Vêtements enfants
- Matériel d'hygiène
- Matériel scolaire
- KT
- Médicaments divers
- Compresses
- Sets à pansements, pansements vrac

Zazakely



Prendre un enfant par la main...

L'association Zazakely

- Association à but humanitaire, créée en 2003

Objectifs:

- Lutter contre la pauvreté en améliorant la qualité de vie des orphelins
- Sensibiliser les enfants à la protection de l'environnement
- Contribuer à leur formation culturelle et sportive
- Faire participer la population locale au fonctionnement du centre
- Promouvoir la solidarité régionale
- Pouvoir juguler la demande en soins importante (dispensaire)

L'orphelinat Zazakely:

- Situé sur la partie nord-est de l'île Sainte Marie (en pleine brousse) dans le village d'Anivorano.
- Ce centre accueille 145 enfants orphelins de père ou de mère, ou des deux, et des enfants maltraités.
- Les enfants sont âgés de 1 à 17 ans et sont hébergés, nourris, scolarisés et sont suivis médicalement. Ils suivent les cours dans des classes surchargées du village le matin et les après-midi c'est au centre qu'ils bénéficient d'un suivi scolaire avec les éducateurs.
- La gestion de l'orphelinat est assuré par le personnel composé d'une quarantaine d'employés : cuisinières, lingères, laveuses, maçons , éducateurs, nounous et un veilleur de nuit.
- Notions d'hygiène au sein du centre : lavage des mains avant chaque repas, brossage de dents etc.

Centre Médical Zazakely

Objectifs :

- Favoriser l'accès aux soins aux personnes les plus isolées au Nord de l'île.
- Assurer le suivi des enfants de l'orphelinat et de l'école maternelle.
- Prise en charge de certaines interventions chirurgicales pour des pathologies/ malformations invalidantes chez les enfants.
- Consultations médicales gratuites pour tous.
- Délivrance de médicaments (dons = gratuit pour les patients)
- Soins dentaires gratuits pour tous les enfants de l'île.

Journée type au dispensaire :

-7h00 : délivrance des médicaments aux enfants de l'orphelinat par les éducateurs.

-7h15 : Passage dans la classe de maternelle pour vérifier l'état de santé de chaque enfant (nez, « malélé », oreilles)

-7h30 : début des consultations

-12h30-13h : fin des consultations (sauf urgence)

-Après midi : présence sur l'orphelinat si urgence

Pathologies rencontrées:

- Paludisme
- Ascite
- Bronchite
- Otites
- Abscès dentaires avec œdème de la face
- Brulures (1^{er} et 2nd degrés)
- Plaies surinfectées (accidents, AVP...)
- Plaies et suivi de plaies
- Sutures et ablation de sutures
- Troubles digestifs
- Gripes
- Dénutrition/ malnutrition (enfants et adultes)
- Suspicion cancer
- Poly arthrite rhumatoïde
- Lèpre
- Gale
- Staphylocoque
- HTA
- Scoliose
- Migraine ophtalmique
- dermatose

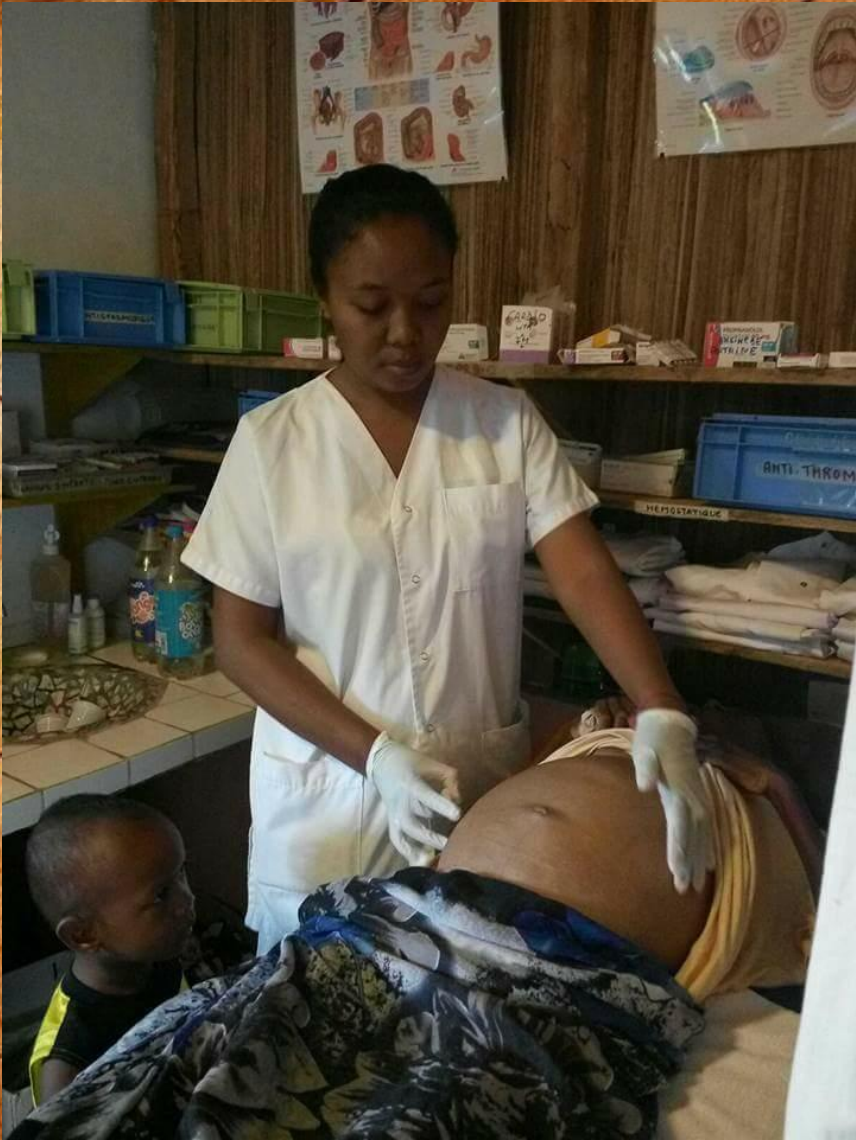
Le dispensaire



Consultations médicales:





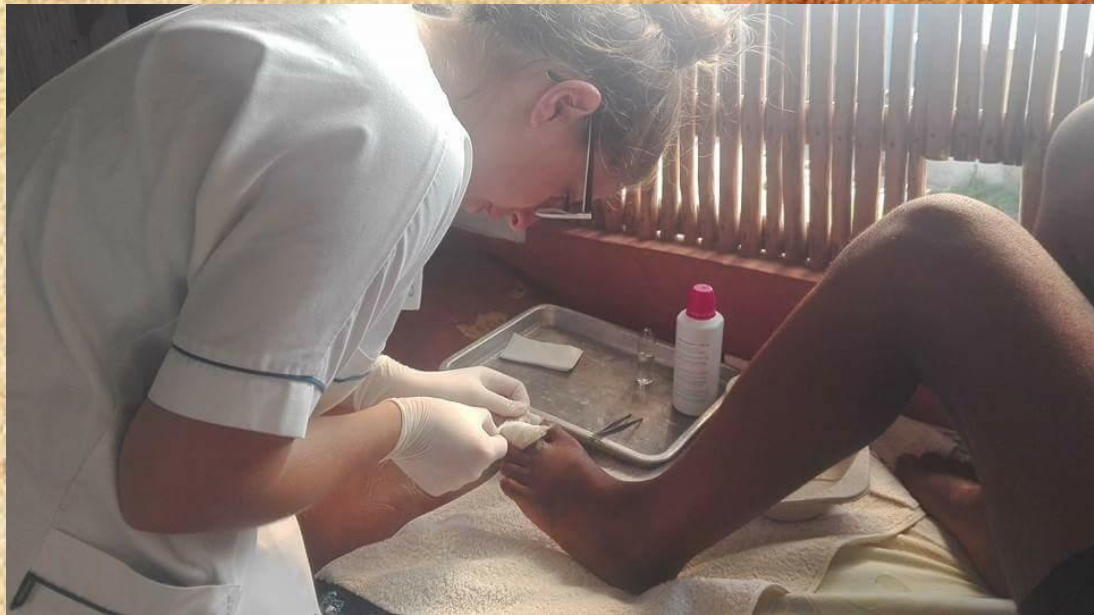


Les soins infirmiers:















Matinée au bloc à l'hôpital de la capitale:



Dépistage Paludisme dans les villages:

- Suite à des cas de paludismes rencontrés au dispensaire : demande de dépistage dans les villages concernés.
- Dépistages réalisés dans 2 villages différents : 0 cas de paludisme dépisté dans ces villages.

Artesunate Amodiaquine Winthrop 100mg/270mg

Jour
Day
Dia

1



$\geq 36\text{kg}$

(+14 ans/years/anos/años)

Jour
Day
Dia

2



$\geq 36\text{kg}$

(+14 ans/years/anos/años)

Jour
Day
Dia

3



$\geq 36\text{kg}$

(+14 ans/years/anos/años)

Respecter les doses prescrites - Respetar las dosis prescritas
Use the doses as prescribed - Respetar as doses recomendadas

maphar

Maroc / Marruecos

SANOFI

maphar

Morocco/Marrocos







Action de santé publique:

Au départ :

- Discours du dentiste du dispensaire
- Constat de notre part : cas de Christiano
- Echange avec Michelle qui nous confirme le problème de santé publique sur l'île

Projet :

- Création d'affiches pour sensibilisation
- Sensibilisation dans 4 écoles + 1 après notre départ
- Mise à disposition d'un minibus allant de l'école jusqu'au dispensaire (aller-retour)
- Dons de brosses à dents et dentifrices pour tous les enfants venant consulter

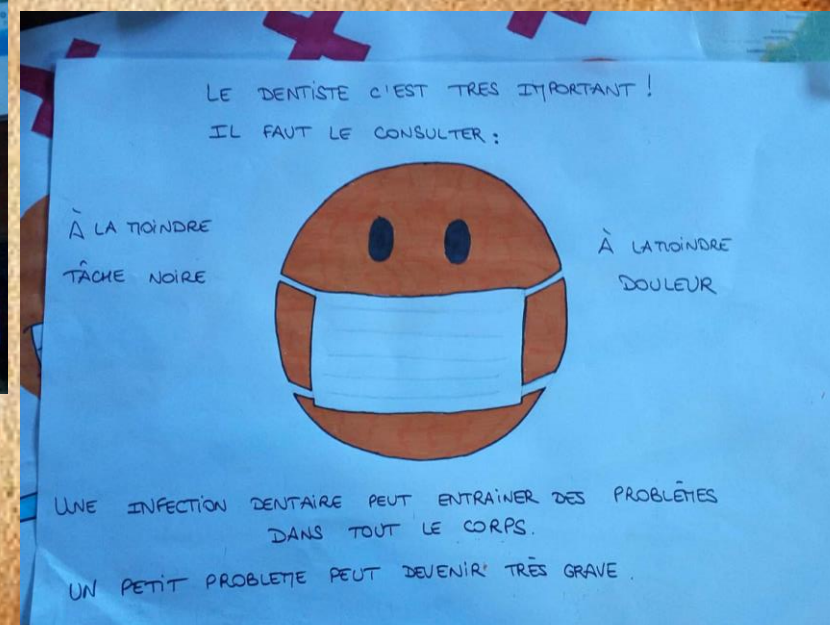
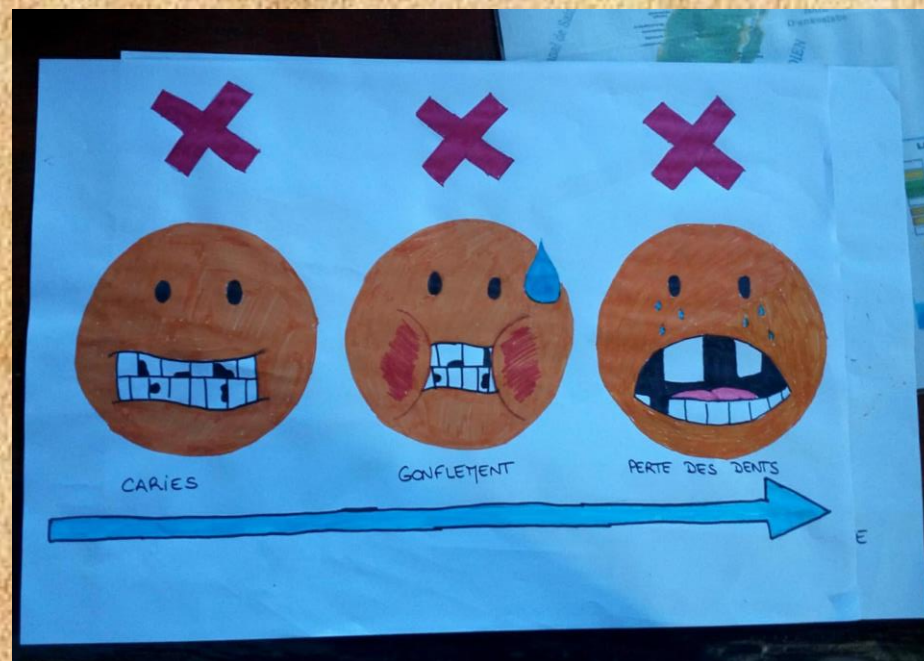
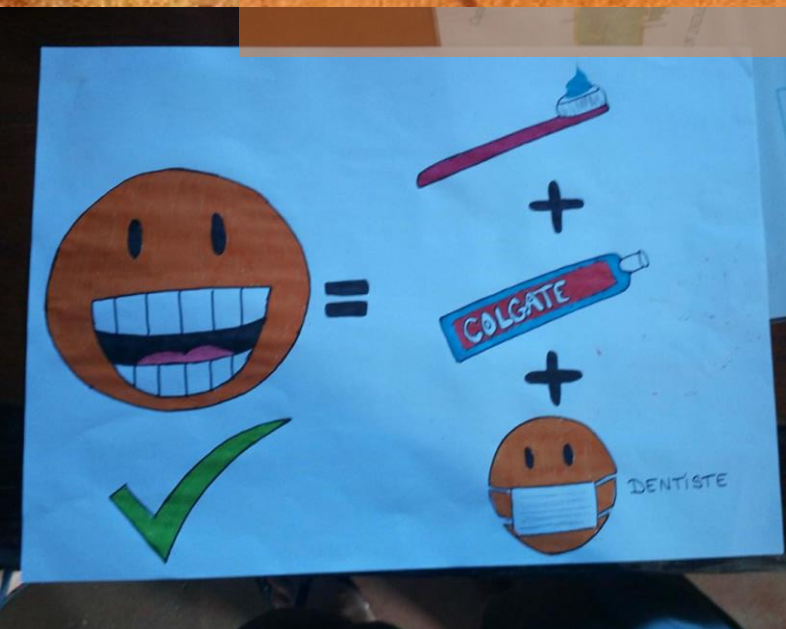




Après deux semaines passées avec nous :



Nos affiches de sensibilisation:







Résultats à notre départ:

- 792 enfants dépistés (effectif total écoles)
- 370 enfants nécessitant une consultation
- 132 enfants ayant consultés

Résultats cette semaine:

- 458 enfants ayant consultés

Zazakely, c'est fini...



Ar-Mada



L'association Ar-Mada

- Association à but non lucratif, créée en 1999 à l'initiative d'un groupe d'amis
- Regroupe près de 700 professionnels de santé bénévoles (médecins, dentistes, infirmier(e)s, sages-femmes, kiné...) et organise 7 missions humanitaires médicales par an, sur 4 itinéraires simultanément.
- Deux zones isolées: le canal de Pangalanes (nord et sud) et le fleuve de Tsiribihina (TSI 1 et TSI 2)
- 4000 à 6000 consultations par mission, assorties de soins, distribution de médicaments et mises en oeuvre de traitements et conseils...
- Présence sur place toutes les 5 semaines →suivi médical régulier

L'association Ar-Mada:

- Cela représente 50 à 70 personnes en moyenne par mission au coeur de la brousse.
- Chaque mission, en autonomie totale, se déplace à l'aide de moyens de transports divers et variés : minibus, camions, barges à moteur, pirogues, parfois même en chars à zébus... pour atteindre les villages isolés sur le fleuve Tsiribihina et le canal des Pangalanes.

Organisation d'une mission:

- **Diverses formations:**
- →briefing avec les membres des 4 itinéraires : informations générales sur le déroulement de la mission
- →briefing médical : pathologies potentiellement présentes sur les itinéraires. (papiers pathologies)
- →briefing pharmacie pour les IDE + composition des malles
- →formation test palu + VIH pour les IDE

Organisation d'une mission:

- **Composition de l'équipe:**

TROMBINOSCOPE



**Dr Bernard
De SEZE**
Chef de mission (2A)



**Dr Lora
RIALLAND**
MG (Réunion)



**Dr Dianah
TSIATRAKA**
Interne (Tamatave)



**Dr Mamy
RAKOTONDRAHAJA**
Interne (Tamatave)



**Dr Devah
TOTONIZY**
Interne (Tana)



**Dr Anthime
RASOLOJATOVO**
Interne (Tamatave)



**Dr Marcel
BOUAZIZ**
Chirurgien-dentiste (94)



**Dr Joseph
MEREL**
Pharmacien (35)



**Michèle
FREYERMUTH**
Cadre hosp. (92)



**Catherine
BOVY**
IDE (13)



**Esther
CLAPIE**
IDE (31)



**Tracy
PHILIPPE**
IDE (Réunion)



**Virginie
CURAT**
Staginf (33)



**Marina
SOUQUES**
Staginf (33)



**Patrick
de SEZE**



**Harmony
DARDEAU**



**Alexandre
NEPVEU**

Le convoi Ar-Mada:



Le convoi Ar-Mada:



Le convoi Ar-Mada:



Itinéraire:



Journée type :

- 6h00: départ en bateau, direction le village de consultation
- 6h30-7h: arrivée au village, découverte du lieu de consultation + mise en place du matériel
- 7h→16h30/17h: accueil (pesée + carnet) consultations diverses (medecine générale, gynécologie, dentiste), soins infirmiers, pharmacie

Pathologies rencontrées:

- Parasitoses intestinales
- Paludisme
- HTA
- VIH
- Syphilis
- Dénutrition/malnutrition
- Géophagie
- Encombrement de la sphère ORL
- Plaies infectées/surinfectées
- Sutures et ablation sutures
- IST
- Asthme
- Lupus
- Hernie inguino-scrotale
- Déshydratation
- Bronchiolite
- Bronchite
- Mycoses /Chromomycoses
- Pityriasis versicolor

Les villages de consultations:



Certains de nos locaux:







Une longue journée commence...



L'accueil:



MEIEN	AGE	MEIEN	AGE
1918	71	1980	71
1919	70	1979	70
1920	69	1978	69
1921	68	1977	68
1922	67	1976	67
1923	66	1975	66
1924	65	1974	65
1925	64	1973	64
1926	63	1972	63
1927	62	1971	62
1928	61	1970	61
1929	60	1969	60
1930	59	1968	59
1931	58	1967	58
1932	57	1966	57
1933	56	1965	56
1934	55	1964	55
1935	54	1963	54
1936	53	1962	53
1937	52	1961	52
1938	51	1960	51
1939	50	1959	50
1940	49	1958	49
1941	48	1957	48
1942	47	1956	47
1943	46	1955	46
1944	45	1954	45
1945	44	1953	44
1946	43	1952	43
1947	42	1951	42
1948	41	1950	41
1949	40	1949	40
1950	39	1948	39
1951	38	1947	38
1952	37	1946	37
1953	36	1945	36
1954	35	1944	35
1955	34	1943	34
1956	33	1942	33
1957	32	1941	32
1958	31	1940	31
1959	30	1939	30
1960	29	1938	29
1961	28	1937	28
1962	27	1936	27
1963	26	1935	26

01
Tompie
1102
72

Les consultations médicales/gynécologiques:



La dentisterie:

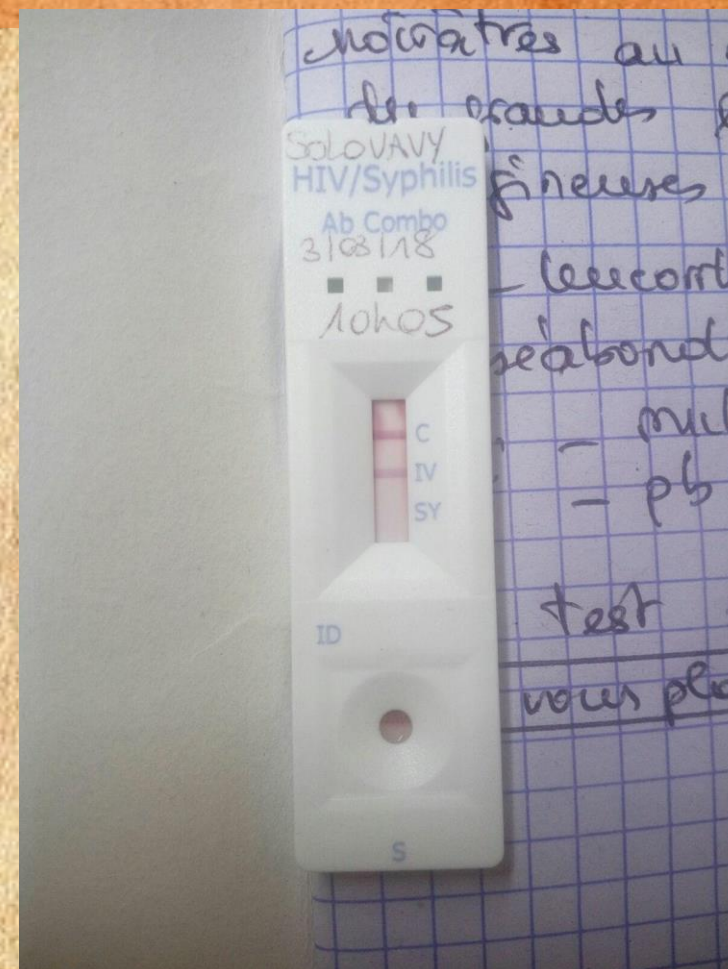




La « bobologie »:



Soins infirmiers:



Soins infirmiers:



Soins infirmiers:

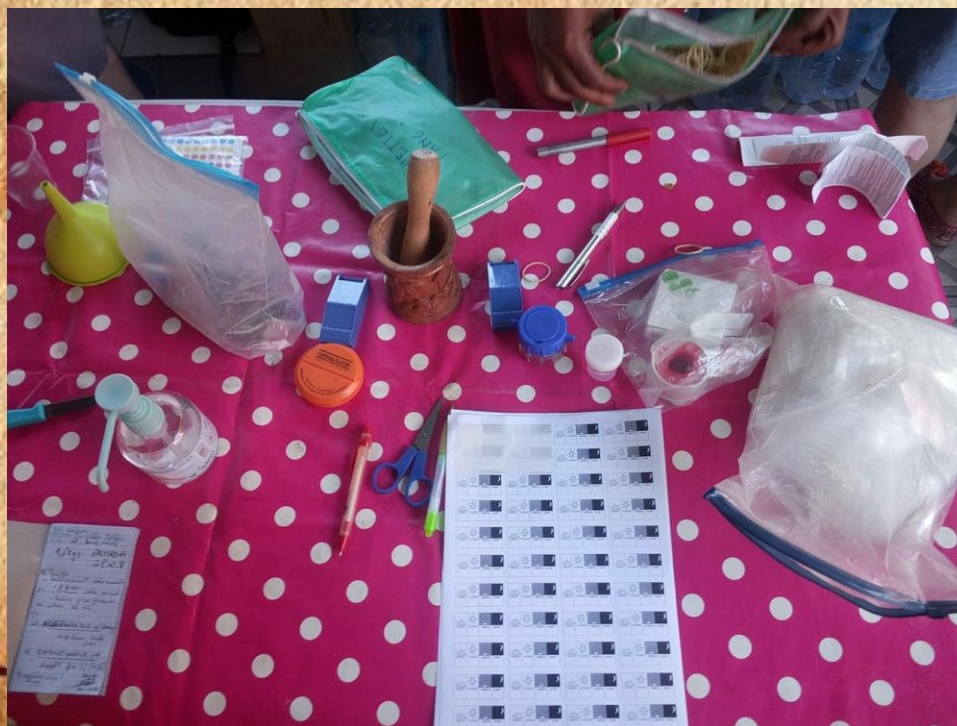




La pharmacie:



La pharmacie:





Retour de mission:

- Debriefing avec l'ensemble des 4 itinéraires sur le déroulé de la mission
- Inventaire de tout le matériel utilisé lors de la mission
- Tri du matériel périmé
- Réassort de toutes les malles, de tous les itinéraires avec le matériel du stock
- Vérification de l'intégralité et de l'intégrité du matériel de la mallette d'urgence (médicaments injectables, kit d'intubation, matériel de premier secours et nécessaire de sutures, balise de géolocalisation...)



→ **Débriefing post-mission**



→ **Local de
stockage**
→ **Les différentes
malles pour
chaque
itinéraire**

Notre enrichissement professionnel:

- s'adapter à des prises en charge différentes de nos pratiques occidentales et ainsi découvrir la médecine de brousse.
- respecter et ne pas imposer nos propres pratiques.
- ouvrir notre esprit quant aux modes de prise en charge
- s'adapter au peu de moyen matériel disponible sur place et faire preuve d'économie, de praticité et d'organisation.
- approfondir notre communication non verbale dans une relation de soin, primordiale avec des patients non francophones.
- développer notre esprit critique quant à nos pratiques en France.

The background of the image is a textured, aged parchment or leather surface. It is covered in a network of dark, irregular cracks that create a mosaic-like pattern. The color palette is warm, ranging from light beige and cream to deep, earthy browns and near-black tones in the crevices and along the cracks. The lighting appears to come from the upper left, casting soft shadows and highlighting the texture of the material.

Et bien sûr personnel...

The background is a textured surface resembling aged parchment or leather, with a network of dark, irregular cracks. A horizontal band of solid orange color runs across the middle of the image, serving as a backdrop for the text.

Merci beaucoup pour votre attention!