

RAPPORT DE MISSION MADAGASCAR

Dr Elvira CONTI et Dr Christine BACH

du 29 avril au 7 mai 2016

Objectifs de cette première mission :



Mission chirurgicale ayant pour but de faire progresser les futurs chirurgiens malgaches dans les techniques chirurgicales de base pour la couverture cutanée (brûlures, séquelles de brûlures, fractures ouvertes, perte de substances cutanées). Nous avons voulu insister sur la prévention des infections et le traitement de l'infection locale.

Lieu d'intervention : à Antananarivo, CHU HUIRA Hôpital Joseph Ravoahangy Andrianavalona

Chef de service : **Pr Jean Claude RAZAFIMAHANDRY**. Il à été présent le premier jour, en suite il est partie pour la Réunion et

nous avons travaillé avec les Internes et les CCA du semestre.

Déroulement de la mission

- Environ 15 consultations, 3 topos et 10 interventions.
- Concernant les conditions de travail : nous n'avons pas pu pratiquer des greffes de peau minces à cause du manque de dermatome de Lagros. C'est pour cela que nous avons pratiqué des greffes de peau totale.
- Nous avons apporté le petit matériel (champs, fils, gants, instruments de plastie fine, compresses et pansements siliconées) et les lunettes de micro. Nous n'avons eu aucun problème important.

Nous avons été très bien accueillies par le personnel et l'équipe médicale. Nous sommes attendues pour une prochaine mission.

Evaluation du travail accompli

- 1) Nous avons travaillé de façon efficace. Toute l'équipe et notamment celle du bloc opératoire s'était mobilisée et a beaucoup travaillé.
- 2) Malgré le déficit matériel spécifique nous avons dépassé nos espérances !
- 3) Cette mission nous a semblé très utile (soins aux patients, enseignement d'une nouvelle technique à l'équipe), et nous espérons augmenter notre recrutement pour une prochaine mission (le temps entre la confirmation de la mission et le départ a été trop court).
- 4) L'équipe était très intéressée vue leurs présence, les questions posées et la participation active aux interventions chirurgicales. Nous espérons que cela puisse porter ses fruits pour l'avenir.
- 5) Il faudrait passer à deux missions par an et pour cela chercher une autre équipe pour évaluer les résultats et permettre une certaine continuité dans les soins car certains patients nécessitent plusieurs interventions.

Seul point négatif : nous sommes étonnées de l'absence de contact et de retour, malgré l'échange des adresses mail.



Elvira et l'anesthésiste de l'HUJRA



Elvira en pleine intervention, assistée par Christine

RAPPORT D'ACTIVITE

VENDREDI 29/04/2016

CONSULTATIONS des patients (externe) sélectionnés et des patients hospitalisés en chirurgie ortho.
Programmation pour la semaine.

SAMEDI 30/04/2016

COURS : Greffe de peau

Prise en charge des brûlures

Cicatrisation et séquelles

LUNDI 02/05/2016

RAFAUFETRA MICHEL 22 ans (garçon) Droitier

Brûlure par flamme à l'âge de 10 ans.

Bride axillaire droite sur 2/3 du bras avec limitation fonctionnelle.

Bride cervicale gauche gênant la mobilité cervicale.

Cicatrice sur la face antérieure et postérieure de l'hémithorax droit.

Libération de la bride : lambeau cutané scapulaire et couverture avec greffe de peau totale et ± greffe de peau mince

Estimation du temps opératoire 4 h.



RAMBOLASOLONY OMERIENNE SOAZAFY 49 ans (femme) Droitière

Brûlure par de l'eau au niveau du coude droit en 2000

Cicatrice cervicale mais cicatrice souple et modeste déficit d'extension du coude.

Exérèse de la cicatrice et plastie en Z. Sous A. locale

Estimation du temps opératoire 40 minutes.



RAZAFIMANONJY HERIMAKA 32 ans (garçon) Tabagique 10 cigarette par jours

Fracture ouverte du 1/3 distal de jambe gauche + bi malléolaire du 20/04/16

Réduction et ostéosynthèse par fixateur externe.

Perte de substance de la face dorsale et de la malléole interne.

1 TEMPS : Détersion chirurgicale

2 TEMPS : Couverture (Vendredi)





MARDI 03/05/2016

RAHARIMISA MIALIVOLANA 16 ans (fille)

Brûlure électrique (un câble qui est tombé dans la rue) en janvier 2016

Amputation (désarticulation) du membre supérieur gauche, rétraction en extension du poignet droit avec des doigts en griffe. Amputation du premier rayon du pied gauche et difficulté à l'appui lors de la marche. Lésion cutanée (brûlure) du 1/3 distal de jambe droite. Retard de cicatrisation au niveau du poignet et de l'abdomen et de l'arcade sourcilière droite.

Débridement de la face dorsale du poignet et lambeau ante brachiale. Débridement des doigts et greffe de peau mince. Mise à plat et greffe de peau mince ± totale. Lipostructure pour le sein droit.

Estimation du temps opératoire : 4,30 heures.



ANDRIAMAROSATA KANTO 11 ans (fille)

Brûlure par flamme (incendie de maison) en janvier 2015. Brûlures des deux membres supérieures et du nez. Cicatrisation dirigée. Cicatrices chéloïdes aux niveaux des deux membres supérieures et du nez, gênante de point de vue esthétique.

Résections intra-lésionnelles des cicatrices les plus volumineuses et injections intra-lésionnelles avec corticoïde des autres cicatrices et de la cicatrice du nez.

Estimation du temps opératoire : 1,30 heure.



RAMAROSALINA DESIRE 49 ans (homme) *LE PATIENT REFUSE LA PRISE EN CHARGE*

Séquelle d'écrasement du pied : abcès de la face dorsale. Germe Hafnia Alvei cephalosporine de 2° et 3°. Admis le 19/04/2016

1° TEMPS : Mise à plat et +/- levé du lambeau surale.

Estimation du temps opératoire : 2 heures



MERCREDI 04/05/2016

RAZAFINDRAMO MARIE ROSE 43 ans (femme)

Fracture ouverte de la malléole tibiale avec perte de substance cutanée depuis 1 mois à la suite d'un AVP. Infection : staphylocoque aureus et klebsièle Genta et Tobra.

1° TEMPS : *Mise à plat avec ablation du séquestre osseuse et levé du lambeau surale*

2° TEMPS : *Couverture avec le lambeau sural et ± greffe de peau. (Vendredi)*

Estimation du 1° temps opératoire : 2 heures



RAKOTONIAINA TOLOYANAHARY 25 ans (garçon)

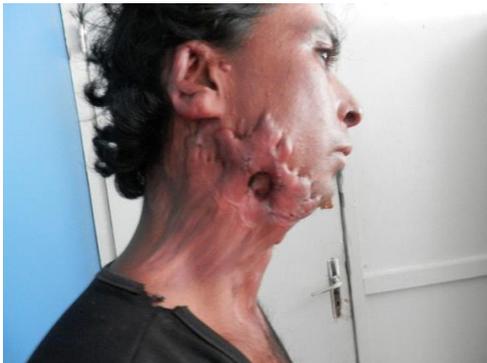
Patient épileptique

Brûlure par de l'eau en Mai 2015 lors d'une crise d'épilepsie.

Placard cicatriciel avec rétraction de la région latéro-cervicale droite.

Exérèse du placard cicatriciel et greffe de peau totale avec prélèvement au niveau de l'abdomen et face interne du bras gauche.

Estimation du temps opératoire : 2,30 heures



HERINOMENJANA HARY VOLOLONTICA 33 ans (femme)

Dermabrasion par AVP avec lésions au niveau du bras droit et cou.

Cicatrice chéloïde du cou et placard cicatriciel du bras droit.

Bras : exérèse de la cicatrice et greffe de peau totale avec prélèvement au niveau de l'abdomen.

Visage : injection de corticoïdes.

Scalp : lipostructure.

Estimation du temps opératoire : 2,30 heures



RALOLAELISOA SUZANE 75 ans (femme)

AVP : Fracture bi malléolaire par écrasement le 14/04/2016, perte de substance cutanée de la face dorsale du pied et fracture articulaire ouverte de l'IP du gros orteil.

Mise à plat de la zone exposée, amputation de P2 et avivement de P1. Greffe de peau totale prélevée au niveau de l'abdomen.

Estimation du temps opératoire : 2 heures.



VENDREDI 06/05/2016

RAKOTONAIVO HANITRA 46 ans (femme)

Brûlure chimique il y a 13 ans au niveau du cou et apparition de bride à droite. Gene fonctionnelle et esthétique.

Résection de la cicatrice et plastie en Z.

Estimation du temps opératoire : 1 heure.



RAZAFINDRAMO MARIE ROSE 43 ans (femme)

Positionnement du lambeau sural et greffe de peau totale prélevée au niveau de la face interne de la cuisse homolatérale.

Estimation du temps opératoire : 2 heures.



RAZAFIMANONJY HERIMAKA 32 ans (garçon)

Pansement sous A.G.