



ASSOCIATION D'ENTRAIDE
DES MUTILES DU VISAGE

Rapport de mission à Ouagadougou (Burkina Faso)



20 janvier au 3 février 2018



Depuis 1994, l'AEMV organise des missions chirurgicales pour le traitement des séquelles de noma en collaboration avec l'ONG Sentinelles et le service de chirurgie plastique, reconstructive et esthétique des Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), d'abord au Niger et depuis 2013 au Burkina Faso. Cette année, une équipe composée de 12 personnes s'est rendue à Ouagadougou, où elle a été rejointe par 1 chirurgien africain. C'est une nouvelle fois le centre médical protestant Schiphra qui a accueilli cette mission, au cours de laquelle 37 patients ont pu être opérés.

Lieu : Centre médical protestant Schiphra, Ouagadougou, Burkina Faso

Date : du 20 janvier au 3 février 2018

Organisation/coordination :

AEMV : Karin Ulfeti, Prof. Brigitte Pittet, *Service de chirurgie plastique des HUG*

Dr Michel Pellegrini, *Service d'anesthésie pédiatrique des HUG*

ONG Sentinelles au Burkina Faso, Mme Valérie Elsig

Participants (12)

Chirurgiens :

- Prof. Brigitte Pittet (chir. plastique, HUG)
- Dr Ilias Petrou (chir. plastique, HUG)
- Dr Philippe Paré (chir. maxillo-facial, BF)

Pédiatrie :

- Dre Laure Pittet (pédiatrie, HUG)

Technicien respirateurs anesthésie :

- André Zbinden (HUG)

Anesthésistes :

- Dr Michel Pellegrini (HUG)
- Dr Henri Racz (Clinique de Genolier)

Photographe :

- Issiaka Muriset

Infirmières instrumentistes :

- Anne-Marie Jacques-Vuarambon (HUG)
- Bernadette Mauclair (HUG)

Infirmières anesthésistes :

- Stéphanie Poulain-Martin (HUG)
- Jenny Walthert (HUG)

ONG participantes :

CMCP Persis

Ensemble pour Eux

Physionoma

Soins infirmiers postopératoires et animation

Suivi physiothérapie postopératoire

ONG maliennes :

Au Fil de la vie

Avec Mali

Financement :

Fondation Gertrude Hirzel / AEMV

Lieux

Le Centre médical protestant Schiphra, dirigé par Mme Marie-Claire Traoré, a été créé en 1953 par la mission protestante française. Il dispose d'une centaine de lits et de trois blocs opératoires au total. Le CMPS nous a attribué une salle au bloc opératoire avec deux tables équipées pour des anesthésies générales, une chambre pour 4-5 patients (généralement hospitalisés une nuit) et 2 pavillons d'hébergement pour l'équipe.



Les patients ont été hébergés par le Centre Sentinelles à Ouagadougou, où les soins postopératoires ont été assurés. L'équipe permanente de Sentinelles au Burkina a de nouveau été renforcée par une équipe suisse de l'ONG *Ensemble pour eux*, pour assurer les soins postopératoires dans la salle d'hospitalisation puis dans les pavillons d'hébergement, ainsi que l'animation des enfants au centre.



Consultations

Les consultations pré-opératoires ont débuté le lendemain de l'arrivée de l'équipe à Ouagadougou, le dimanche 21 janvier. Parmi les patients vus, 38 indications opératoires ont été retenues et 5 patients devront être transférés

Parmi eux, 14 patients de nationalité malienne nous ont été amenés par le biais des Associations maliennes (Au Fil de la Vie, Avec Mali), dont 5 pour des séquelles de noma, 5 fentes, 2 enfants avec des séquelles des brûlures au niveau axillaire et au tronc, un enfant avec un probable hémangiome de la lèvre supérieure et un avec un abcès jugal. Six patients nous ont été adressés par le Centre Persis de Ouahigouya, dont 1 pour suite de reconstruction du visage et 5 contrôles. De plus, une patiente du Cameroun amenée par l'association ASHIA et une patiente du Sénégal via la branche sénégalaise de Sentinelles ont pu être traitées pour des séquelles de noma. A noter également la prise en charge d'un ulcère de Buruli et une fracture ouverte de la jambe avec exposition osseuse adressés par Morija/Kaya.

Tous les patients opérés ont bénéficié de soins postopératoires pendant la mission, d'un contrôle final lors de la consultation de fin de mission puis d'un suivi postopératoire et de physiothérapie, assurée par l'équipe de Physionoma qui a rejoint l'équipe chirurgicale en fin de mission pour assurer la transmission.



Bilan des consultations (109)

Nouveaux cas (37):

- *Noma : 25 (dont 2 nécessitant un transfert)*
- *Fentes : 12*
- *Autres pathologies : 19 (dont 1 grosse tumeur nécessitant un transfert)*

Consultations de follow-up () :

- *5 anciens transferts, opérés aux HUG pour séquelles de noma et 1 améloblastome*
- *patients opérés en mission HUG pour séquelles de noma*
- *patients transférés dans d'autres hôpitaux en Suisse pour séquelles de noma*
- *patient opéré par d'autres équipes pour séquelles de noma*

Contrôles post-opératoires (38)

Opérations

37 patients ont été opérés au cours de cette mission. Les opérations ont débuté le 22 janvier, à raison de 4-5 cas par jour pendant 10 jours.

Bilan des opérations :

- 38 interventions sous anesthésie générale

Pathologies :

- *Séquelles de NOMA : 17 cas*
 - *nouveau cas : 9 cas*
 - *reprises : 8 cas dont 3 opérés préalablement par d'autres équipes*
- *Fentes labiales : 10 cas*
- *Autres : (11)*
 - *2 neurofibromatoses*
 - *1 probable hémangiome lèvre supérieur*
 - *1 fracture ouverte jambe*
 - *1 ulcère de Buruli avec 1x débridement et 1x débridement et couverture par greffe de peau mince*
 - *1 retouche de malformation craniofaciale (avec fente bilatérale)*
 - *1 retouche sur s/p reconstruction faciale pour améloblastome géant.*
 - *2 séquelles de brûlure*
 - *1 séquelle d'accident de la voie publique*

Types d'interventions :

- **Noma :**
 - *Lambeau sous-mentonnier (5)*
 - *Lambeau d'avancement labial (4)*
 - *Section brides et plasties locales (2)*
 - *Commissurotomie (1)*
 - *Plasties de la commissure (2)*
 - *Plasties de la lèvre (2)*
 - *Séquestrectomie (2)*
- **Fentes :**
 - *Fermetures unilatérales selon Millard (8)*
 - *Fermetures bilatérales selon Millard (2)*
- **Autres :**
 - *Reconstruction paupière inférieure par lambeau hétéropalpébral, lambeau cutané et muqueux d'avancement + greffe de cils, cure d'exophtalmie, cure d'ectropion paupière sup par greffe de peau totale; reprise – plastie lèvre supérieur (1)*
 - *Excisions de neurofibromes (2)*
 - *Débridement ulcère Buruli (1) et débridement et couverture par greffe peau mince (1)*
 - *Excision probable hémangiome lèvre supérieur (1)*
 - *Section brides axillaires post brûlures et multiples plasties en Z (2)*
 - *Lambeau jumeau interne et greffe de peau mince (1)*
 - *Lipofilling pour remodelage post reconstruction faciale pour améloblastome géant (1)*
 - *Remodelage narine par lambeau d'avancement (1)*

Résultats

Les suites opératoires ont été simples, hormis une ostéomyélite persistante sur une fracture ouverte de la jambe. Les patients sont ensuite retournés au centre de Sentinelles à Ouagadougou pour les suites des soins postopératoires.

Ils ont été vus lors de la consultation finale en fin de mission au Centre de Sentinelles. La prise en charge de la physiothérapie pour tous les patients a été assurée au Centre de Sentinelles par deux physiothérapeutes de *Physionoma*, du 29 janvier au 9 février en postopératoire immédiat puis du 9 au 25 février par une orthophoniste pour la continuité des soins et la formation d'une nouvelle infirmière.



Séquelles de noma, reconstruction par lambeau sous-mentonnier.



Fente labio alvéolaire bilatérale. Fermeture selon technique de Millard.



Cas de noma transféré du Cameroun, reconstruction par lambeau sous-mentonnier



Reprise malformation cranio-faciale avec fente bilatérale et rétraction de la paupière supérieure et ablépharie inférieure : reconstruction paupière inférieure par lambeau hétéropalpébral, lambeau cutané et muqueux d'avancement + greffe de cils, cure d'exophtalmie, cure d'ectropion paupière sup par greffe de peau totale; reprise – plastie lèvre supérieure.



Cas de brûlures, excision de cicatrice au thorax, correction de bride axillaire, multiples plasties en Z



Suivi de cas d'améloblastome de la mandibule, opéré en transfert à Genève en 2017. Reprise en mission pour lipofilling de la joue gauche.



Jeune patient atteint d'un fibrome ossifiant, transféré et opéré à Genève en juin 2018.

Conclusions

Cette mission s'est déroulée dans d'excellentes conditions, elle a permis de rencontrer le Dr Paré, chirurgien maxillo-facial nouvellement formé et qui a pu se libérer 2 jours pour participer aux opérations.

Par ailleurs, M. Thierry OUEDRAOGO, marionnettiste, a pris part à l'animation au Centre et la mise en place d'un petit théâtre des marionnettes en collaboration avec l'équipe d'animation d'Ensemble pour eux.



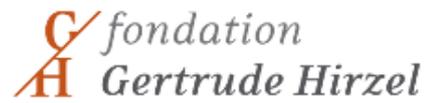
Nous remercions chaleureusement toutes les personnes impliquées et tous nos partenaires d'avoir rendu possible cette nouvelle mission.



Genève, octobre 2018

Brigitte Pittet

Ilias Petrou



Ensemble pour Eux

