



ASSOCIATION D'ENTRAIDE
DES MUTILES DU VISAGE

Rapport de mission à Ouagadougou (Burkina Faso)



28 janvier au 9 février 2017



Depuis 1994, le service de chirurgie plastique, reconstructive et esthétique des Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG) effectue des missions chirurgicales pour le traitement des séquelles de noma en collaboration avec l'ONG Sentinelles, d'abord au Niger et depuis 2013 au Burkina Faso. Cette année, une équipe composée de 10 personnes s'est rendue à Ouagadougou, où elle a été rejointe par 5 chirurgiens africains. C'est une nouvelle fois le centre médical protestant Schiphra qui a accueilli cette mission, au cours de laquelle 43 patients ont pu être opérés.

Lieu : Centre médical protestant Schiphra, Ouagadougou, Burkina Faso

Date : du 28 janvier au 9 février 2017

Organisation/coordination :

Service de chirurgie plastique des HUG, Karin Ulfeti, Prof. Brigitte Pittet
Service d'anesthésie pédiatrique des HUG, Dr Michel Pellegrini
ONG Sentinelles au Burkina Faso, Mme Valérie Elsig

Participants (15)

Chirurgiens :

- Prof. Brigitte Pittet-Cuénod (HUG)
- Dre Eva Rüegg (chir. plastique, HUG)
- Dr Moussa Baba Daou (plasticien, Mali)
- Dr Aly Guindo (chir. maxillo-facial, Mali)
- Dre Dieynaba Touré (chir. maxillo-faciale, Sénégal)
- Prof. Sadio Yéna (chir. thoracique, Mali)
- Dr Abdoul Azis Maiga (chir. thoracique, Mali)

Anesthésistes :

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

Infirmières instrumentistes :

- Anne-Marie Jacques-Vuarambon (HUG)
- Nadia Premat (HUG)

Infirmières anesthésistes :

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

Technicien respirateurs anesthésie :

- M. André Zbinden (HUG)

ONG participantes :

CMCP Persis

Ensemble pour Eux

Physionoma

Soins infirmiers postopératoires et animation

Suivi physiothérapie postopératoire

ONG maliennes :

New Face

Au Fil de la vie

Avec Mali

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 3 pavillons d'hébergement pour l'équipe, composée de 15 personnes au total.



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 29 janvier. Parmi les patients vus, 43 indications opératoires ont été retenues et 7 patients devront être transférés

Parmi eux, 18 patients de nationalité malienne nous ont été amenés par le biais des Associations maliennes (New Face, Au Fil de la Vie, Avec Mali), dont 5 pour des séquelles de noma, 10 fentes, une fasciite de l'hémi-thorax, un patient avec des brûlures et un enfant avec une ostéite mandibulaire. Onze patients nous ont été adressés par le Centre Persis de Ouahigouya, dont une grosse tumeur mandibulaire nécessitant un transfert.

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, assuré par l'équipe de Physionoma qui a rejoint l'équipe chirurgicale en fin de mission pour assurer la transmission.



Bilan des consultations (120)

Nouveaux cas (60):

- *Noma : 25 (dont 5 nécessitant un transfert)*
- *Fentes : 16*
- *Autres pathologies : 19 (dont 1 grosse tumeur nécessitant un transfert)*

Consultations de follow-up (16) :

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

Contrôles post-opératoires (43)

Opérations

43 patients ont été opérés au cours de cette mission. Les opérations ont débuté le 30 janvier, à raison de 4-5 cas par jour pendant 10 jours.

Bilan des opérations :

- 43 interventions sous anesthésie générale

Pathologies :

- Séquelles de NOMA : 17 cas
 - nouveau cas : 10 cas
 - reprises : 7 cas dont 3 opérés préalablement par d'autres équipes
- Fentes labiales : 15 cas
- Autres : (12)
 - 4 neurofibromatoses
 - 1 hémangiome
 - 2 ostéites
 - 1 malformation craniofaciale (avec fente bilatérale)
 - 1 séquelles de brûlure
 - 3 cas de séquelles infections, autres que noma

Types d'interventions :

- **Noma :**
 - Lambeau sous-mentonnier (1)
 - Lambeau d'avancement labial (6)
 - Lambeaux charnières (2)
 - Lambeau nasogénien (1)
 - Greffes de peau totale (3)
 - Remodelages et dégraissages lambeaux (4)
 - Plasties de la commissure (2)
 - Plastie locale fistule naso-palatine (1)
 - Fistulectomies (2), fermeture directe (2)
 - Avulsions dentaires (2)
 - Ouverture buccale (1, & une tentative)
 - Redrapage type lifting joue (3)
 - Plasties de la lèvre (3)
 - Séquestrectomie (1)
- **Fentes :**
 - Fermetures unilatérales selon Millard (12)
 - Fermetures bilatérales selon Millard (3)
- **Autres :**
 - Reconstruction lèvre supérieure, paupière supérieure et redrapage jugal d'une malformation congénitale sur probable bride amniotique
 - Excisions de neurofibromes (4)
 - Fistulectomies (2)

- Séquestrectomies (2)
 - Excision ménangiome paupière (1)
 - Redrapage type lifting joue (2)
 - Greffe de peau mince (1), greffes de peau totales (2)
 - Plasties locales brides (2)
 - Lambeaux d'avancement (3)
 - Débridement (1)
 - Remodelage narine (1)
 - Plastie en Z (1), plastie en VY (1)
- **19 fistules artério-veineuses** pour patients avec insuffisance rénale terminale (Prof. Yena et Dr Azis Maiga, Mali)

Résultats

Les suites opératoires ont été simples, hormis une greffe de peau qui n'a pas pris. 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 ensuite été assurée par l'équipe de *Physionoma*, du 5 février au 15 mars 2017, au Centre de Sentinelles également.



Fente labiale partielle, fermeture selon technique de Millard



Cas de noma, reprise ancien transfert opéré à Berne. Correction ectropion et remodelage lambeau.



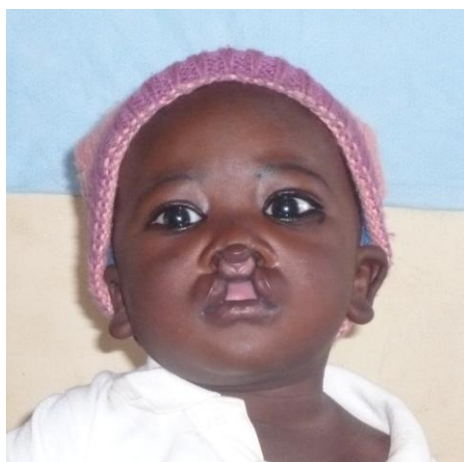
Cas de noma, lambeau sous-mentonnier, lambeaux d'avancement labiaux lèvres supérieure et inférieure et lambeaux charnières.



Malformation cranio-faciale avec fente bilatérale et rétraction de la paupière supérieure et ablépharie inférieure : fermeture fente labiale bilatérale, redrapage joue gauche, suspension sous-périosté joue droite, greffe de peau totale paupière supérieure.



Neurofibromatose : excision et lift temporo pariétal



Fente bilatérale et fente alvéolaire. Fermeture bilatérale selon technique de Millard.

Conclusions

Cette mission s'est déroulée dans d'excellentes conditions, elle a permis de renforcer non seulement la collaboration avec les ONG du Mali, mais également contribué à la formation continue avec des chirurgiens du Mali et du Sénégal, qui ont participé à la mission.

Par ailleurs, deux animatrices d'Ensemble pour Eux ont fait le voyage avec l'équipe médicale, pour assurer l'animation et préparer un spectacle avec les enfants au Centre de Sentinelles en fin de mission et deux accompagnants ont assuré les photos et la banque de données des patients de la mission.



En fin de mission, trois membres de l'équipe ont fait le déplacement à Bamako, pour participer à l'inauguration du centre de soins Hirzel de l'Association New Face dédié au noma.

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



Genève, le 23 mai 2017

Brigitte Pittet

Karin Ulfeti



Ensemble pour Eux

