

**CENTRE CARDIO-PEDIATRIQUE CUOMO
CHU FANN
FINANCEMENT MONACO COLLECTIF HUMANITAIRE**

Ce rapport synthétique présente les activités opératoires du Centre de Chirurgie cardio-pédiatrique CUOMO (CCPC) du CHU de Fann d'octobre à décembre 2023. Dans un premier temps, une vue d'ensemble des activités générales du CCPC au cours du quatrième trimestre sera présentée, suivie des activités plus spécifiques qui ont été mises en œuvre grâce au soutien du MCH.

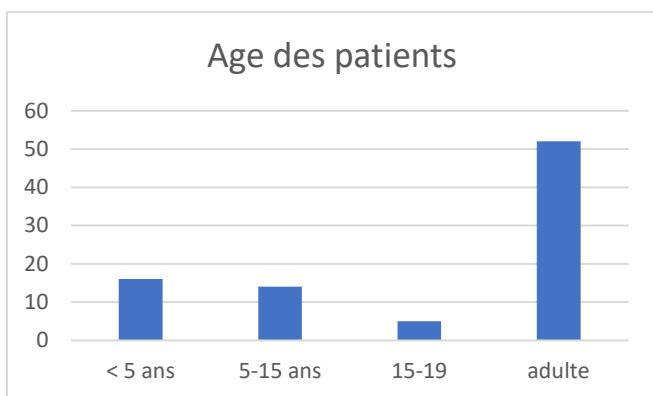
A. ACTIVITES DU CENTRE

Activités opératoires

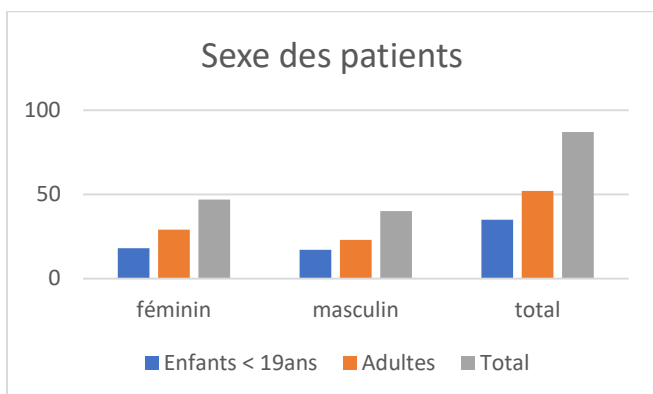
Les activités opératoires du CCPC se sont déroulées tout le trimestre.

D'octobre à décembre, 87 patients dont 22 enfants ont été opérés à cœur ouvert en autonomie par l'équipe sénégalaise et 13 enfants à l'occasion d'une mission médicale suisse d'une semaine en novembre.

Cela représente une moyenne de 7 à 8 opérations hebdomadaires. La programmation de 10 opérations /semaine est limitée par le nombre de lits de réanimation et d'hospitalisation.



Age des patients	< 5 ans	5-15 ans	15-19	adulte
	16	14	5	52



Sexe des patients	féminin	masculin	total
Enfants < 19ans	18	17	35
Adultes	29	23	52
Total	47	40	87

Autres activités importantes

- ❖ Equipement
 - Une livraison par La Chaîne de l'Espoir d'équipements et de kit de maintenance est en cours d'acheminement.
- ❖ Construction
 - Etude en cours par La Chaîne de l'Espoir pour la construction d'un bâtiment dédié aux pathologies vasculaires et qui abriterait également une section d'hospitalisation et de réanimation à l'usage du CCPC pour lui permettre d'augmenter le nombre d'opérations.
- ❖ Transferts de compétences
 - Présents au CCPC
 - Du 01/09 au 30/11, un perfusionniste et infirmier instrumentiste du Mali,
 - Du 02/10 au 02/12, deux IBODES de Madagascar,
 - Du 26/11 au 05/12, trois médecins (Dr Diarra du Mali, Dr Daouda du Niger et Dr Lucas de Madagascar) en master class au CCPC à l'occasion des 15 ans du MCH sur fonds du Gouvernement de Monaco/Direction de la Coopération Internationale.
 - Missions du CCPC dans la sous-région
 - Oumar Sengor : mission hygiène à l'hôpital de Festoc au Mali. La coopération future serait d'une mission de 15 jours chaque trimestre
 - 1ère semaine de décembre : l'équipe sénégalaise du Pr Ba a effectué une mission de chirurgie cardiaque pédiatrique de formation sur les tétralogies de Fallot. 6 enfants de petits poids ont été pris en charge. L'équipe sénégalaise a remarqué une vraie progression des équipes maliennes.
 - Du 4 au 6 décembre, le Pr Ciss du centre Cuomo était à Bamako pour une mission direction.

B. SOUTIEN DU MCH

Activités opératoires

3 opérations cardiaques ont été soutenues directement par les fonds du MCH. (Voir enquêtes sociales en pièce jointe au mail d'envoi.)

Prénom	Nom	Sexe	Age	Enfant sur liste attendue MCH	Enquête sociale validée	Date opération	Opération (cœur fermé ou ouvert)	Profession père	Profession mère	PEC Famille	Coûts supplémentaires (transport, consultation)	Compte rendu opératoire
Ousmane	THIAM	F	2 ans	non	validée	19/10/23	cœur ouvert	marchand ambulant	employée de maison, divorcée, enfant 100% à sa charge	non	payé par famille	reçu
Jean Baptiste	FAYE	M	13 ans	non	validée	20/11/23	cœur ouvert	Décédé	employée de maison	médicaments, bilan, transport	payé par famille	reçu
Maty	NDIAYE	F	09 mois	non	validée	11/12/23	cœur ouvert	plombier	employée de maison	médicaments, bilan, transport	cathétérisme : intervention= 300 000 & kit= 350 000 total = 991€	reçu

Deux enfants sont décédés, Ousmane Thiam et Maty Ndiaye, pendant leur séjour en réanimation.

Les 2 patients sont décédés d'une défaillance cardiaque secondaire à une hypertension pulmonaire qui existait déjà avant l'intervention et qui s'est trouvée augmentée par phénomène réflexe en post-opératoire, que ce type de problème est fréquent et parfois au-delà des ressources médicales, sans qu'il soit possible de prédire ce risque en pré-opératoire.

Les opérations de deux enfants n'ont finalement pas pu être réalisées comme programmées :

- Seydou Pouye en raison d'une infection. Après 3 reports, il a finalement été opéré en janvier.
- Mouhamed Ciss en raison d'une plaie au pied. Il a été opéré en février.



Jean-Baptiste, avant l'opération et après avec sa mère

Suivi du budget

A la fin du mois de décembre 2023 (en euros).

Montant initial (reliquat 2022)	Montant dépensé	Solde
21 340	21 346	-6€

Montant initial (subvention 2023)	Montant dépensé	Solde
30 000	21 346	13 010€
Montant additionnel (subvention 2023)	Montant dépensé	Solde
1 292		14 302€

Le montant additionnel est le don du Gouvernement de Monaco/Direction de la Coopération Internationale en décembre 2023 des reliquats de la cérémonie des 15 ans du MCH, don pour lequel La Chaîne de l'Espoir exprime ses plus sincères remerciements.

Autres activités importantes

Célébration des 15 ans du MCH

Et signature d'un protocole d'entente entre le MCH et La Chaîne de l'Espoir

Des temps de célébration fort réussies

Des moments d'émotions causés par la présence des familles et l'engagement des représentants des associations du MCH. Une formidable opportunité d'échanger tant avec les différents partenaires du MCH qu'avec la délégation de la DCI de Monaco.

DOCUMENT INTERNE

Développement Evènement / Partenariat



- Le 2 décembre, La CDE et Monaco Collectif Humanitaire ont signé un Protocole d'Entente à l'occasion de la célébration à Dakar des 15 ans de ce collectif.
- Un bilan très positif a été présenté au cours de la cérémonie anniversaire : **515 enfants - principalement originaires d'Afrique- ont été opérés de pathologies cardiaques**, et parfois orthopédiques, à Monaco et, depuis 2019, dans les structures soutenues par La Chaîne de l'Espoir à Madagascar, au Mali, Burkina Faso et au Sénégal.
- Ce partenariat a déjà permis de financer plus de **80 opérations cardiaques** Et pour 2024, c'est un engagement de **30 000 € par an** sur 4 pays (Madagascar, Sénégal, Mali, Burkina Faso) soit un total de 120 000 €, (équivalent à **24 forfaits cardiaques financés par MCH en 2024 à raison de 5 000€/enfant**).
- En présence des autorités sénégalaises, monégasques et des représentants de La CDE, **un protocole d'accord a été signé pour renforcer la collaboration entre le MCH et La CDE** afin de poursuivre la prise en charge des opérations cardiaques des enfants de ces quatre pays africains

De nombreux temps d'échange avant et après la cérémonie ont permis de valider les processus et de répondre aux questions des représentants des associations de ce collectif. Il a également été discuté du transfert d'enfants pris en charge par le MCH du Niger, Burkina Faso et Mali vers le Sénégal, car le CCPC est à la pointe de la chirurgie cardio pédiatrique.



Le Maillon #34