

Activité humanitaire 2022

CENTRE CARDIO-THORACIQUE DE MONACO

Bilan des diagnostics et interventions réalisés à titre humanitaire au Centre Cardio-Thoracique de Monaco



Reprise progressive de l'activité humanitaire au CCM en 2022 Grâce au soutien des associations et des donateurs, 5 enfants et 2 adultes ont ainsi été hospitalisés au Centre Cardio-Thoracique de Monaco

Ces dernières années, plusieurs structures de soins à présent opérationnelles se sont crées en Mauritanie, au Sénégal et au Mali, encouragées par le Département de la Coopération de Monaco et plusieurs médecins du CCM, au travers de partages d'expérience et d'actions de formation, sur place comme à Monaco.

Particulièrement utiles en cette période de pandémie ayant entravé les déplacements, ces centres récents et équipés ont accueilli et traité nombre de patients pour lesquels le CCM était régulièrement sollicité avant la pandémie. Leur capacité reste trop modeste par rapport aux listes d'attente de patients à traiter, dont de nombreux enfants.

Au CCM, les soins des jeunes ou des patients souffrant de cardiopathies congénitales vieillies sont coordonnés par le Professeur Sylvie Di Filippo, également présidente de la Filiale Cardio-Pédiatrique et Congénitale de la Société Française de Cardiologie (FCPC).



Dr Di Filippo Dr Missana

Le Professeur Di Filippo est assistée du Dr Aude Missana, cardio-pédiatre et de l'équipe médico-chirurgicale permanente du CCM dirigée par le Dr Armand Eker, formée et expérimentée aux soins cardio-pédiatriques.

Les gestes de pédiatrie inter-ventionnelle sont réalisés par le Dr Stefano di Bernardo, de Lausanne.

Les sessions de chirurgie cardio-pédiatrique sont assurées par les Professeurs René Prêtre (Président du Conseil Scientifique du CCM), Olivier Raisky (Hôpital Necker à Paris) ou le Pr Olivier Metton (Lyon).



Dr Durand Dr Binet

Anesthésie et réanimation pédiatrique sont assurées par les Docteurs Nicolas Durand et Catherine Binet, médecins permanents du CCM.

permanents du CCM.

Deux enfants accueillis fin juillet 2022, entourés des familles, donateurs, associations, médecins et directeur, réunis au CCM Le CCM dispose d'un plateau technique complet regroupant 2 salles d'intervention, 2 salles d'hémodynamique, l'une hybride permettant la chirurgie cardiaque et vasculaire aussi bien que la radiologie interventionnelle. Scanner et Irm dédiés sur place, échographes mobiles et monitorings facilitent aussi bien les diagnostics rapides et approfondis que la surveillance post-opératoire ou continue des patients.







Une aventure médicale et humaine pour tous ces patients

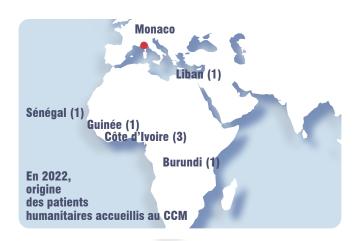
Pour chacun des patients «humanitaire», cette « aventure médicale » commence par une pathologie lourde, cardiaque ou thoracique, difficile à soigner en temps voulu dans son pays ou à proximité, faute d'infrastructures, d'approvisionnements ou de formation de personnel de soins.

Son cardiologue, confronté à une impasse, partage ses données médicales avec l'équipe spécialisée du CCM qui les étudie et voit si l'intervention et le déplacement paraissent réalisables. Si oui, les associations humanitaires et donateurs tels que le Monaco Collectif Humanitaire (M.C.H.) sont alors mobilisés pour la mise en place d'une assistance logistique et d'une aide financière et, de concert avec le CCM, ils vont :

- solliciter une famille d'accueil,
- constituer le dossier nécessaire à une obtention de visa pour soins,
- organiser le voyage aller et retour, avec le soutien de l'association Aviation sans Frontières.
- mettre en place une contribution financière aux soins.

À son arrivée à l'aéroport de Nice, chaque patient est attendu par sa famille d'accueil, sans laquelle cette chaîne humanitaire ne peut exister.

Un bilan est réalisé en consultation externe au CCM avec un examen clinique approfondi, une radiographie pulmonaire, un électrocardiogramme et une échocardiographie permettant une analyse anatomique, structurelle et fonctionnelle précise et complète de la cardiopathie. D'autres examens peuvent être indiqués, tels que scanner ou IRM et réalisés en préopératoire. Un bilan hémodynamique et un cathétérisme peuvent être nécessaires afin d'apporter des informations complémentaires avant la chirurgie (évaluation des pressions pulmonaires et des débits, recherche d'anomalies vasculaires associées).





Selon la cardiopathie et ses conséquences, l'intervention est réalisée par une procédure interventionnelle non chirurgicale, ou bien par une chirurgie plus ou moins complexe, sous circulation extracorporelle (CEC) ou non.

L'enfant est pris en charge en réanimation au décours de l'intervention puis est admis en chambre d'hospitalisation pour la surveillance secondaire avant de sortir du Centre et rejoindre sa famille d'accueil pour sa convalescence. Tout au long de son séjour, il est sous contrôle et surveillance cardiologique - quotidienne durant son hospitalisation puis en consultation externe - et les thérapeutiques médicales sont adaptées et réajustées au cours de ce suivi. Le départ pour retour dans son pays d'origine de l'enfant est soumis à l'approbation et validation par les médecins du Centre.

Pour chacun des 5 enfants accueillis en 2022 à titre humanitaire, un cathétérisme préopératoire a été réalisé (en sachant qu'un bilan par scanner et échographie peut suffire selon les cas).

En termes d'interventions, une fermeture de canal a pu être réalisée par cathétérisme, une chirurgie sans CEC a permis une autre fermeture de canal artériel.

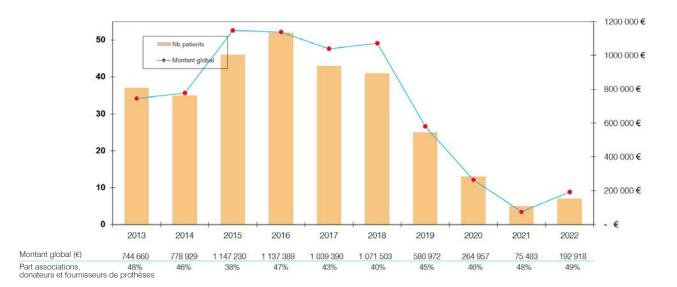
Trois autres opérations sous CEC ont permis :

- 2 fermetures de CIV
- 1 anastomose cavo-pulmonaire partielle

Concernant les 2 patients adultes, un jeune homme a bénéficié d'un remplacement valvulaire aortique et mitral.

Une patiente a pu bénéficier d'un remplacement de sa valve aortique par voie percutanée (TAVI).

Les dons pour l'association de recherche du Centre Cardio-Thoracique de Monaco : un soutien précieux pour les patients humanitaires



Les dons directs de particuliers ou entreprises à l'Association d'Etudes et de Recherche du Centre Cardio-Thoracique de Monaco se sont élevés cette année à 47.000 Euros.

Monaco Collectif Humanitaire (www.mch.mc) fédère plusieurs associations monégasques et françaises opérationnelles pour permettre la prise en charge à Monaco de patients manquant de soins médicaux dans leurs pays (*), sous l'égide de LL. AA. SS. le Prince Albert II de Monaco et la Princesse Charlène, premiers donateurs, et avec l'aide du Gouvernement Princier de la Principauté de Monaco.

Que tous les participants, associations, bénévoles donateurs et soient sincèrement remerciés, ainsi l'Association Nationale Monégasque que de l'Ordre Souverain Militaire de Malte. la Fondation Princesse Grace. l'Association Femmes Leaders Mondiales Monaco et Venus Management Company SAM.

Les hospitalisations à titre humanitaire ont représenté, en 2022, un montant de 192 918 Euros, pris en charge par les associations et donateurs couvrant les charges de consommations directes à hauteur de 95 249 Euros, ainsi que par le Centre Cardio-Thoracique de Monaco et son équipe médico-chirurgicale pour 97 669 Euros

(*) Piloté par la Direction de la Coopération Internationale du Gouvernement Princier, le MCH réunit les efforts des ONG monégasques et associations françaises partenaires : AMADE, Amitié sans Frontières International, AMREF Monaco, A.P.P.O., Caritas Monaco, Children & Future, La Croix Rouge Monégasque, la Fondation Princesse Grace, Kiwanis Monaco, les Amis du Liban Monaco, Mission Enfance, Monaco Aide et Présence, l'Association Pagani Elia,



Ils sont activement soutenus par Olivier Giroud, en sa qualité d'Ambassadeur du MCH et important donateur avec son épouse Jenifer.



Association d'Etudes et de Recherche du Centre Cardio-Thoracique de Monaco BP 223 - 11 bis, avenue d'Ostende MC 98004 MONACO CEDEX