



Activité humanitaire 2024

CENTRE CARDIO-THORACIQUE DE MONACO



**Jeune patient après réparation
de sa CIV au CCM en juin 2024**

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

**Association d'Études
et de Recherche
du Centre
Cardio-Thoracique
de Monaco**

BP 223
11 bis avenue d'Ostende
MC 98004 MONACO CEDEX

Tél. 00 377 92 16 80 00
Fax 00 377 92 16 82 99
www.ccm.mc
info@ccm.mc

Chaque patient guéri reprend espoir

Grâce au soutien des associations et des donateurs, 5 enfants et 1 adulte ont ainsi été hospitalisés au Centre Cardio-Thoracique de Monaco en 2024

Au CCM, le Pr Sylvie Di Filippo, Past-Présidente de la Filiale Cardio-Pédiatrique et Congénitale de la Société Française de Cardiologie (FCPC) et le Dr Aude Missana, cardio-pédiatre, coordonnent et assurent les suivis cardio-pédiatriques, y compris humanitaires - souvent particulièrement complexes - aux côtés de l'équipe médico-chirurgicale permanente du CCM, sous la responsabilité du Pr Eugenio Rosset, formée et expérimentée aux soins cardio-pédiatriques.

Les gestes de pédiatrie interventionnelle ont été effectués par le Dr Stefano di Bernardo, de Lausanne, et plusieurs consultations complémentaires spécialisées ont été organisées pour répondre aux besoins de chaque petit patient, en particulier cette année avec le service de soins dentaires pédiatriques de l'Hôpital Lenval de Nice.

Les sessions de chirurgie cardio-pédiatrique réalisées au CCM ont principalement été assurées par les Professeurs René Prêtre (Président du Conseil Scientifique du CCM), Olivier Raisky (Hôpital Necker à Paris) et le Dr Olivier Metton (Lyon). L'anesthésie et la réanimation pédiatrique sont assurées par les Docteurs Nicolas Durand et Catherine Binet, médecins permanents du CCM.



Pr Sylvie Di Filippo
Professeur des Universités
Cardiologie congénitale pédiatrique
et adulte, cardiologie fœtale



Pr René Prêtre
Chirurgien cardio-pédiatrique

5 enfants âgés de 15 mois à 12 ans

ont été pris en charge à titre humanitaire au CCM en 2024
Ces 5 enfants ont dû être opérés.

L'un d'entre eux a eu un cathétérisme cardiaque préopératoire et un autre un scanner pulmonaire préopératoire.

Les 5 chirurgies étaient :

- 2 pour Tétralogie de Fallot. Ces enfants étaient âgés de 7 ans et 12 ans et ont bénéficié d'une correction complète,
- 1 pour Communication interventriculaire (CIV) membraneuse isolée.

L'enfant, âgé de 8 ans a eu une fermeture par patch de sa CIV.

- 1 pour Communication interventriculaire (CIV) membraneuse avec sténose médio-ventriculaire droite.

L'enfant (ayant eu un cathétérisme préopératoire), âgé de 6 ans, a eu une fermeture par patch de la CIV et résection de la sténose médioventriculaire droite.

- 1 pour Communication interventriculaire (CIV) membraneuse avec canal artériel (CA) perméable. Agé de 15 mois, cet enfant a bénéficié d'une fermeture par patch de la CIV avec ligature du CA.

Les suites postopératoires ont été favorables pour les 5 enfants.

1 patiente adulte a bénéficié d'un double pontage.

Sophie S.
Infirmière au Centre Cardio-Thoracique de Monaco



Soigner les enfants pour leur offrir un futur

Chaque famille d'accueil apporte cet inestimable présent :

Pour la plupart des petits patients «humanitaires», cette « aventure médicale » commence par une pathologie lourde, cardiaque ou thoracique, difficile à soigner en temps voulu dans leur pays d'origine ou à proximité, faute d'infrastructures, d'approvisionnements ou de formation des personnels de soins.

Les cardiologues, confrontés à une impasse, partagent leurs données médicales avec l'équipe spécialisée du CCM qui évalue si l'intervention et le déplacement paraissent réalisables. Dans l'affirmative, les associations humanitaires et donateurs tels que le Monaco Collectif Humanitaire (M.C.H.) mettent en place assistance logistique et aide financière et, de concert avec le CCM, 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 l'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 examen clinique approfondi, radiographie pulmonaire, électrocardiogramme et 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 en surveillance continue avant de sortir du Centre et rejoindre sa famille d'accueil pour sa convalescence.



Margot L., Infirmière au CCM

Tout au long de son séjour, il est sous contrôle et surveillance cardiologique - permanente 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 est soumis à l'approbation et validation par les médecins du Centre.

Yakuba Ouattara
Parrain 2024 de
l'association Children
and Future, venu
soutenir les enfants
hospitalisés.



Importance des dons pour les patients dans le contexte humanitaire



Montant global (€)	1 147 230	1 137 389	1 039 390	1 071 503	580 972	264 957	75 483	192 918	283 757	192 562
Part associations donateurs et fournisseurs de prothèses	38%	47%	43%	40%	45%	46%	48%	49%	43%	41%

L'Association d'Etudes et de Recherche du Centre Cardio-Thoracique de Monaco a perçu cette année :

- 65 676 Euros réglés par la Croix Rouge Monégasque, trésorier de l'association Monaco Collectif Humanitaire*, en participation aux frais d'hospitalisation des 5 enfants soignés.
- 105 524 Euros de particuliers, entreprises et associations, dont La Fondation Le Petit Coeur l'association Femmes Leaders Monaco, Venus Management Company S.A.M., Monsieur et Madame Jean-Claude Tubino.

Que tous les donateurs, bénévoles, participants et associations, dont l'Association Nationale Monégasque de l'Ordre Souverain Militaire de Malte, soient vivement remerciés pour la générosité de tous les dons ayant permis de soutenir les activités humanitaires pour lesquelles le Centre Cardio-Thoracique de Monaco continue d'être régulièrement sollicité.

(*) 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, Monaco Collectif Humanitaire (www.mch.mc) fédère depuis 2008 plusieurs associations monégasques et françaises opérationnelles permettant la prise en charge de patients manquant de soins médicaux dans leurs pays. Cette initiative débutée à Monaco en hommage à la générosité de S.A.S. le Prince Albert s'est en partie relocalisée depuis 2019 vers les centres de soins qui ont été équipés et formés dans 4 des pays partenaires: Madagascar, Mali, Burkina Faso et Sénégal.

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, Anna Pagani, AMREF Monaco, A.P.P.O., Caritas Monaco, Children & Future, Croix Rouge Monégasque, Fondation Princesse Grace, Kiwanis Monaco, les Amis du Liban Monaco, Mission Enfance, Monaco Aide et Présence, Rotary Club de Monaco, Société Saint Vincent de Paul, SEB, en partenariat avec Rencontres Africaines, Aviation Sans Frontières et la Chaîne de l'Espoir. Ils sont activement soutenus par Olivier Giroud, en sa qualité d'Ambassadeur du MCH et important donateur avec son épouse Jenifer.



Pour soutenir ces actions de soins, vous pouvez adresser vos dons à

AER du CCM
BP 223
11 bis avenue d'Ostende
MC 98004 MONACO CEDEX

L'Association les Smiley Monaco offre une mascotte souriante aux enfants hospitalisés