

## **2015 : DIX ANS DE SOUTIEN A LA CHIRURGIE CARDIAQUE A MANDALAY PROFESSEUR LOISANCE**

L'action de l'**AMFA** en Birmanie dans le domaine de la chirurgie cardiaque a commencé en novembre 2004, avec, à l'invitation du **Pr Alain Patel**, la première mission à Yangon. Le ministre de la Santé avait souhaité que cette action se développe également à Mandalay. La première mission y est intervenue dès 2005. Depuis, 38 missions ont été assurées par moi-même et mes anciens élèves (les **professeurs Baufreton** d'Angers, **Houel** de Marseille, **Wan** de Beijing et **Nakashima** de Tokyo) et par les médecins réanimateurs de la Pitié (**Professeurs Luyt** et **Bréchet**). Le 21 novembre 2015, le Ministre birman de la Santé a salué ces dix premières années de la collaboration de l'**AMFA** avec l'équipe chirurgicale de Mandalay au cours d'une cérémonie anniversaire réunissant monsieur l'Ambassadeur de France en Birmanie **Olivier Richard**, le responsable local de l'Agence Française pour le Développement **Monsieur Rieb**, le directeur de l'Institut Français, **Monsieur Bonhomme**, notre équipe, l'équipe locale, les autorités hospitalières et universitaires de Birmanie et de nombreux anciens opérés.

Dix ans après les premières interventions à cœur ouvert, plus de trois cents malades ont été opérés par notre équipe. Mais, et ceci est beaucoup plus important, une équipe locale a pu être formée ; équipe qui est devenue indépendante pour les cas les plus simples en 2014. Cette équipe comprend aujourd'hui deux jeunes chirurgiens, trois médecins anesthésiste-réanimateurs, un médecin perfusionniste et une équipe performante d'infirmières de réanimation et de bloc opératoire. Jusqu'à l'année dernière les conditions de travail étaient proprement héroïques : pratiquement pas d'équipements de surveillance, pas de biologie, pas d'échocardiographie et très peu de personnels. Depuis un an, le gouvernement a financé de nombreux équipements et entrepris une grande extension du service. Dès février 2016, celui-ci sera doté de deux nouvelles salles d'opération et d'une réanimation moderne de six lits. Surtout, l'équipe est renforcée par l'arrivée de réanimateurs et de jeunes chirurgiens en formation.

Ainsi l'objectif fixé il y a dix ans est en passe d'être atteint, mais le travail n'est pas achevé pour autant. Il faut préparer cette équipe à une augmentation significative de l'activité, pour réduire la liste d'attente beaucoup trop longue des candidats à l'intervention. Il faut permettre le développement des activités de cardiologie pédiatrique. Cette année, l'activité entre les visites de l'équipe locale a dépassé l'activité pendant les visites, mais elle se limite à des cas simples, réservant les cas les plus difficiles aux chirurgiens de notre équipe. Le transfert très progressif de l'activité permet certes de maintenir des résultats satisfaisants, mais il impose le maintien sinon le renforcement des visites car le besoin de formation reste considérable, et ce à tous les niveaux, des chirurgiens aux anesthésistes sans oublier les personnels infirmiers. Ces formations locales sont renforcées par des stages d'une durée de deux à trois mois dans les services parisiens.

L'année 2015 a également permis la reprise du soutien de l'Agence Française pour le Développement. Un contrat de deux ans a été accordé au Professeur Pascal Vouhé chef du service de chirurgie pédiatrique à l'Hôpital Necker, pour aider à la formation de l'équipe de Mandalay. Les besoins dans cette spécialité sont en effet considérables.

La patience et la ténacité ont fini par payer ! Cette expérience, centrée sur le transfert de compétences, répond aux immenses besoins en formation du pays.

Son efficacité est désormais reconnue par les autorités locales et les médecins des autres spécialités. Une forte demande de mise en place d'un programme d'aide calqué sur notre modèle est exprimée par les réanimateurs et les chirurgiens des autres spécialités comme les chirurgiens hépatiques. La route est encore longue et la pente encore bien raide !



*Cette jeune femme a été transformée par l'intervention de réparation valvulaire multiple il y a un an.*



Du 5 septembre au 15 novembre 2015 le Dr San San, anesthésiste, a effectué un stage dans le service du Pr Combes avec Nicolas Bréchet et Charles-Edouard Luyt, entièrement financé par l'AMFA.