
UN NOUVEL OUTIL DE DIAGNOSTIC EN NÉONATOLOGIE

À l'hôpital pour enfants de Bangui, une importante formation a été organisée pour développer les compétences diagnostiques liées aux troubles neurologiques chez les enfants.

Padoue, 15 septembre 2024 – Il existe un outil de diagnostic important en néonatalogie qui peut être utilisé chez les bébés arrivant aux urgences dans des situations critiques : il s'agit de **l'échographie transfontanellaire**, c'est-à-dire chez les bébés ayant une fontanelle ouverte. Cette méthode de diagnostic a fait l'objet d'une formation spécifique au **Complexe Hospitalier Universitaire Pédiatrique de Bangui (CHUPB)**, en République centrafricaine, afin d'apprendre et d'améliorer son utilisation. Enfants présentant des convulsions et/ou une septicémie ou une malnutrition aiguë afin d'évaluer et éventuellement d'écarter une pathologie neurologique sous-jacente, enfants atteints de macrocranie, et même enfants atteints de spina bifida ou de fente labio-palatine, pathologies fréquentes dans ce pays : tous ces jeunes patients disposeront d'un nouvel outil de diagnostic.

« Cette formation nous a permis de revoir et **d'améliorer nos diagnostics en néonatalogie** en nous montrant que nous pouvons aussi identifier d'autres pathologies que celles typiques du nouveau-né. En tant qu'oncologue pédiatrique au CHUPB, j'essaierai d'appliquer cette expertise pour compléter mes moyens de diagnostic des tumeurs cérébrales chez les nourrissons et les enfants », a déclaré le **Dr Kosh**.

La formation a permis de démontrer le potentiel et la polyvalence de l'instrument à ultrasons, permettant aux travailleurs de la santé de mieux l'utiliser. Le cours fait partie du plan de formation continue du personnel, y compris les étudiants et les stagiaires, sur les techniques de soins périnataux et pédiatriques que Médecins avec l'Afrique CUAMM et la Direction de l'hôpital promeuvent dans le cadre du projet **financé par l'Union européenne** « Support aux soins pédiatriques et nutritionnels et à la résilience et gouvernance du Complexe Hospitalier Universitaire Pédiatrique de Bangui », qui a débuté le 1er juillet 2024. Dans le cadre de cette intervention, CUAMM apporte une **assistance technique** et des **formations** dans les domaines administratif, managérial et clinique, tout en favorisant le **renforcement de la gouvernance** du CHUPB. Cet engagement permet ainsi **d'assurer une prise en charge sanitaire et nutritionnelle de qualité** pour les jeunes patients.

« Ce cours a été une grande opportunité, car il nous a permis **d'élargir nos capacités de diagnostic** des troubles neurologiques chez les nourrissons et les enfants qui ont encore des fontanelles ouvertes. Je me souviens du cas d'un nourrisson présentant une éruption cutanée et des convulsions, qui a été traité et a quitté l'hôpital ; un mois plus tard, ce nourrisson est revenu avec des convulsions, sans fièvre, mais avec un électroencéphalogramme pathologique », explique **Ida Noki, pédiatre CUAMM** au CHUPB. « Nous l'avons traité avec un antiépileptique puis, grâce à l'échographie, nous avons identifié une hydrocéphalie triventriculaire et l'avons donc orienté vers la neurochirurgie. Sans cet outil de diagnostic, la prise en charge de cet enfant aurait certainement été différente, probablement inadéquate. Maintenant, nous avons **une possibilité supplémentaire** de rechercher des lésions précoces et nous avons compris comment mieux suivre les cas », s'enthousiasme Ida.



Financé par
l'Union européenne

Le contenu de ce site relève de la seule responsabilité de Médecins avec l'Afrique CUAMM et ne reflète pas nécessairement la vision de l'Union européenne.
