



Visite de la Ministre des Relations Extérieures et de la Coopération de la PRINCIPAUTE DE MONACO



Le Centre de Recherche Médicale et Sanitaire (CERMES) a eu l'honneur d'accueillir, ce lundi 20 mars 2023, Madame Isabelle BERRO-AMADEÏ, Ministre des Relations Extérieures et de la Coopération de la PRINCIPAUTE DE MONACO, accompagnée du Consul Honoraire Monsieur Mahamadou IDRISSE, de Madame Yordanos PASQUIER, Adjoint au Directeur de la Coopération Internationale, de Madame Charlotte DOLFER, Assistante Programmes et de Monsieur Abdoulaye DOUKA, Coordinateur Pays au Niger. Cette visite entre dans le cadre du partenariat qui lie le CERMES et la PRINCIPAUTE DE MONACO.



Prenant la parole, le Directeur Général pi, Dr Ronan JAMBOU, Directeur Scientifique

du CERMES, a souhaité la bienvenue à la délégation ministérielle. Après un tour de table pour la présentation des personnes présentes à la réunion, l'agenda de la visite a été présenté aux hôtes.

Une présentation générale du CERMES (missions, activités, expertises) a été suivie de quatre présentations des projets dont deux soutenus par la Direction de la Coopération Internationale et deux autres projets en recherche de financement.

Appui aux projets de recherches

Le Gouvernement Princier de la PRINCIPAUTÉ DE MONACO soutien, depuis plus d'une dizaine d'année, le CERMES dans la cadre de la recherche sur les méningites, une des principales maladies épidémiques au Niger constituant un problème majeur de santé publique. Cette visite s'inscrit dans la cadre du suivi des activités du projet soutenu dans ce sens.



En effet, le Projet Amélioration de la protection de la population en situation d'épidémie de méningite au Niger (PROPOMEN), est un dispositif de recherche, conduit par Dr Ramatoulaye H. LAZOUAR, qui est composé des axes suivants :

- Axe 1 : Étude de faisabilité de la surveillance épidémiologique des méningites au niveau des aires de santé.
- Axe 2 : Rôle des pathogènes respiratoires dans la survenue des épidémies de méningites
- Axe 3 : Moyens de prévention contre les épidémies de méningite : la chimioprophylaxie par la ciprofloxacine.
- Axe 4 : Analyse des facteurs de décroissance de l'incidence des méningites au Niger, une nouvelle approche de la lutte.

Le projet a concerné les régions de Tillabéri, Dosso et Niamey. Démarré en 2018, PROPOMEN est arrivé à son terme en 2022.

Appui à la formation des cadres sanitaires

Un nouveau financement sur 3 ans, débuté à la fin 2022, dénommé Projet d'Appui à la formation des Cadres Sanitaires du Niger, vient soutenir les activités de formation continue dont le CERMES assure la mission à travers le Centre de Formation Pierre et Anne-Marie Moussa (CFPAM).

Coordonné par Dr Mamane ABDOU OUMAROU, le projet s'inscrit dans la cadre de la réalisation de l'ODD 3 (bonne santé et bien être) et vise à contribuer à l'amélioration de l'offre de service de santé et à la culture scientifique par le développement des compétences et le renforcement des capacités des professionnels et étudiants du domaine de la santé.

Il s'agit plus spécifiquement de :

- Améliorer les connaissances (savoirs scientifiques et techniques) des apprenants selon les champs disciplinaires ;
- Renforcer les compétences opérationnelles (savoir-faire techniques et procéduraux) des apprenants selon les domaines de compétence ;
- Maitriser l'application des méthodes et outils de travail selon les domaines de compétence.

Le projet propose 8 dispositifs de formation pour 25 personnes à chaque fois au cours des deux années (soit 16 actions de formation). A termes, environ 400 professionnels et étudiants du domaine de la santé seront formés.

Le projet va permettre aussi le développement d'une plateforme e-formation pour rendre les contenus des formations plus disponibles et accessibles ce quelque soit le moment ou le lieu.

Les deux autres projets partiellement financés et pour lesquels des financements sont encore recherchés concernent les pathologies érythrocytaires.

Projet Pathologies érythrocytaires

L'analyse montre qu'au Niger, peu d'études rendent compte de la prévalence des traits, des pathologies érythrocytaires de façon générale et des hémoglobinopathies (drépanocytose, thalassémies) de façon particulière.

La drépanocytose est la maladie héréditaire la plus répandue et le Niger se situe dans la zone de prévalence la plus élevée. Des chiffres de 15 à 25% et de 1 à 3 % respectivement pour le trait et le syndrome drépanocytaire sont avancés selon les régions, sans documentation réelle.

Cependant le contexte sahélien fait suspecter la présence des traits C et S comme dans les pays voisins. Ainsi 1500 à 4500 enfants seraient nés chaque année au Niger avec un SDM. De même le continuum ethnique transsaharien et les migrations depuis l'Afrique Centrale peut faire suspecter la présence de thalassémie chez les populations du pays.

C'est pourquoi, le CERMES, à travers Dr Ibrahim KARIDIO et le Dr Habibatou IDÉ, collabore avec le Centre National de Référence de la Drépanocytose et le Programme National de Lutte contre le Paludisme. Il a été jugé utile de mettre en place un projet de recherche en vue de générer des statistiques nationales sur les hémoglobinopathies et la mise en place d'une méthode de diagnostic moléculaire de ces pathologies d'importance capitale en Santé Publique. La Fondation Pierre Fabre finance une première étude de cartographie nationale mise en œuvre avec le Programme National de Lutte Contre le Paludisme. D'autres partenaires sont à identifier pour

étendre ces projets aux différentes régions du pays.

Étude sur la thalassémie au Niger chez les enfants de 6 à 59 mois atteints d'anémie microcytaire, 2023

Les thalassémies représentent les maladies génétiques les plus répandues dans le monde, avec environ 300 millions de porteurs soit 1 à 5 % de la population mondiale.

- Les alpha-thalassémies sont plus fréquentes en Asie du Sud-Est et en Afrique.
- Les bêta-thalassémies, sont retrouvées sur le pourtour du bassin méditerranéen, au Moyen-Orient, en Asie et en Afrique Noire.

Les migrations mondiales croissantes ont introduit les thalassémies dans de nombreuses régions où elles n'étaient pas endémiques. Des études ont rapporté de nombreux cas en Afrique subsaharienne.

Au Niger, l'épidémiologie des thalassémies reste inconnue. Sa proximité avec le Maghreb et l'Afrique centrale font suspecter les alpha et bêta thalassémies.

Ainsi, ce projet porté par le Médecin-Lt-Colonel Habibatou IDÉ, s'est donné pour objectif d'établir le profil épidémiologique des enfants de 6-59 mois atteints de la thalassémie au Niger. Il est actuellement en parti soutenu par le FARSIT



Après les échanges, la visite du centre de formation a constitué la dernière étape.

Conception-réalisation-crédit photo
Mamane ABDOU OUMAROU
Sani HALADOU / Assoumane SHEFOU