



ECHOS DE L'AMAPED

SEMESTRIEL DE L'ASSOCIATION MALIENNE DES PEDIATRES - N° 005 DU 3^E SEMESTRE 2014 • PRIX : 500 FCFA

EDITORIAL

LA PREMATURITE

La prématurité est toute naissance survenant avant la 37^{ème} semaine révolue de gestation (c'est à dire jusqu'à 36 semaines + 6 jours inclus). Cinquante pourcent de la mortalité périnatale surviennent chez des nouveau-nés prématurés.

Selon l'OMS, chaque année on compte près de 15 millions de nouveau-nés prématurés, plus de 60 % sont nés en Afrique et Asie du sud, 11 millions meurent des complications liées à la prématurité.

Ces nouveau-nés constituent l'une des trois principales causes de mortalité néonatale,

Au Mali, la mortalité néonatale est de 34 pour mille naissances vivantes selon EDS V. Au CHU Gabriel Touré, la prématurité constitue la 2^{ème} cause d'hospitalisation de nouveau-nés et la 1^{ère} cause de décès au service de néonatalogie du CHU-GT. Jusqu'en 2007, la prématurité était la troisième cause d'hospitalisation dans notre service. De 2008 à 2012, elle a été la première cause de morbidité néonatale (23,1% à 33,1%).

En 2015, selon les statistiques de la pédiatrie du CHU-GT, la prématurité a représenté 16,29% des pathologies les plus fréquentes en hospitalisation avec un taux de létalité de 43,21 %.

Le nouveau-né prématuré est exposé à une série de pathologies qui tient à deux éléments principaux : absence des réserves et immaturité de grandes fonctions viscérales.

- Les risques immédiats encourus par le prématuré sont :
- Les complications tardives liées à la prématurité :
Déficit des fonctions cognitives à l'âge scolaire (dyspraxies) troubles de développement psychomoteur, du comportement et de l'attention
 - troubles alimentaires, langagiers
 - strabisme, diminution de l'acuité visuelle
 - sténose post entérocolite, sténose du pylore plus fréquente
 - retard staturo-pondéral
 - mort subite inexplicquée

La prématurité est un problème réel de santé publique, elle augmente considérablement le taux de mortalité néonatale. Les soins que requièrent ces nouveau-nés deviennent un fardeau pour les systèmes de santé partout dans le monde. La prise en charge du prématuré et du petit poids de naissance reste donc une mesure sûre d'amélioration des indicateurs de morbidité et de mortalité du nouveau-né. L'une des alternatives avec un bon rapport coût/efficacité pour y parvenir est la méthode « mère-kangourou ».

SOMMAIRE

EDITO : LA PREMATURITE	1
Dr ZOUMANA TRAORE	2
LE SOLUTE DE REHYDRATATION ORALE CE LIQUIDE MIRACLE CONTRE LA DIARRHEE	2
AMAPED EN MOUVEMENT	3
CONGRES AMAPED	4

DOCTEUR ZOUMANA TRAORÉ UN PÉDIATRE PRAGMATIQUE !



Né en 1947 à Koutiala, capitale de l'or blanc, Dr Zoumana Traoré, dès l'enfance, dégagait la promesse d'un avenir radieux. Intelligent et très studieux, l'homme commença son cursus scolaire dans sa ville natale où il engrangea avec succès ses études primaires et secondaires normales avant de décrocher son baccalauréat en sciences biologiques, en 1968. A la faveur de la bonne coopération entre le Mali et la République Démocratique d'Allemagne,

dans les années 1960, Dr Traoré fera son entrée à l'Université Martin Luther où il étudia la Médecine Humaine.

De retour au Pays en 1975, avec son parchemin en poche, il mettra ses compétences à la disposition de la pédiatrie de l'hôpital Gabriel Touré où il commença une riche carrière dans la prise en charge des enfants au côté de Feu Pr Mohamed Touré, paix à son âme.

Trois ans plus tard, en 1978, Zou, comme l'appelaient ses intimes, déposera ces valises à Gao pour ouvrir le prestigieux ? premier ? service de Pédiatrie de la cité des Askia. Ce fut, alors, une immense joie pour cette population qui verra une amélioration substantielle de la santé de leur progéniture.

Pour couronner ces bonnes œuvres, il sera promu, par les autorités, Directeur de l'Hôpital Régional. A ce poste, il créera, tour à tour, le Centre Nutritionnel et de Réhydratation Orale, le Centre Anti Tuberculeux. Pour étancher sa soif de perfectionnement innée en lui, il retournera en Allemagne pour une spécialisation en pédiatrie. C'était en 1988.

Au terme de son Cycle d'étude, quatre années, il regagna le bercail où il sera affecté à Ségou, la cité des Balanzans, en tant que Médecin Chef de la pédiatrie. Laquelle connaîtra les merveilleux moments de son histoire.

Très disponible et toujours à l'écoute de son environnement, Dr Traoré, à travers des réformes, insufflera un dynamisme hors du commun à son service qui ne tardera pas à faire des résultats tangibles.

Ayant compris que la pédiatrie est en perpétuelle innovation, Zou, le pragmatique, participera à plusieurs formations sur le VIH Sida, la nutrition, la prise en charge intégrée des maladies de l'enfant et le paludisme, etc.

Fort de toutes ces expériences, il interviendra comme formateur dans le domaine de la nutrition, de la PCIME et du paludisme.

Pétri d'un cœur d'or et d'humanisme inouï, l'homme fera don de sa vie aux enfants du Mali, en général et ceux de Ségou, en particulier. En reconnaissance du travail qu'il a effectué durant sa carrière, les autorités lui ont discerné la médaille de mérite de la santé pour l'accompagner à la retraite en 2009. Depuis, le monde de la pédiatrie et la ville de Ségou n'arrivent pas à oublier ses immenses œuvres de bienfaisance.

LE SOLUTE DE REHYDRATATION ORALE CE LIQUIDE MIRACLE CONTRE LA DIARRHÉE

La diarrhée aiguë est un symptôme fréquent chez le nourrisson. Elle se définit cliniquement par des émissions de selles fréquentes (plus de 3 selles / jour) et liquides. Deuxième cause de mortalité chez l'enfant de moins de cinq ans. Responsable de 1,5 million de décès d'enfants chaque année. Environ deux milliards de cas de diarrhée chaque année dans le monde et une des causes de malnutrition chez l'enfant de moins de cinq ans. L'étiologie de la diarrhée connaît une grande variabilité, mais toutes les maladies diarrhéiques ont un problème commun : la déshydratation qui peut mener à la mort. En prévenant la déshydratation, la létalité par diarrhée diminue considérablement. De ce fait, l'OMS et l'UNICEF ont activement vulgarisé la réhydratation par voie orale (RVO), et le programme de lutte contre les maladies diarrhéiques a été introduit dans presque tous les pays en voie de développement.

Un soluté de réhydratation orale (SRO) est une composition spéciale à base d'ions de sodium, de potassium, de chlorure et de sucre qui permet de maintenir une osmolarité sanguine afin de prévenir les déshydratations massives. Ce remède est efficace contre la principale cause de décès en cas de diarrhée.

Sa préparation est aussi simple comme son administration. Il faut juste vider le contenu d'un sachet de SRO dans un récipient propre et selon les instructions sur le sachet ajouter la quantité d'eau potable indiquée. Dans la grande majorité des cas c'est un sachet de SRO pour un litre d'eau potable.

Une fois mélangé selon les instructions ce liquide sera donné à l'enfant en petite quantité sur une journée et renouveler tant que la diarrhée persiste. Le SRO est disponible en pharmacie, dans les centres de santé. La vente se fait sans ordonnance. En cas de diarrhée chez l'enfant le premier réflexe est de lui donner le SRO. Mais il est toujours recommandé de consulter un agent de santé pour évaluer son degré de déshydratation.

Le SRO reste efficace contre la déshydratation et se renforce au fil du temps. Au cours des 20 dernières années, de nombreuses études ont été réalisées pour en améliorer l'efficacité surtout son association avec le zinc.

Nous sommes en mesure de dire aujourd'hui si la diarrhée déshydrate et affaiblit les enfants le SRO et le Zinc les réhydratent, les renforcent et les protègent contre la diarrhée.

AMAPED EN MOUVEMENT

Fidèle à ses objectifs, l'AMAPED contribue à la formation continue de ses membres. Ainsi, elle a organisé son 3^{ème} congrès à Bamako du 26 au 29 septembre 2017 et ses membres ont participé à plusieurs réunions scientifiques.

Participation à des congrès à l'étranger

Burkina faso en 2017

- Congrès de WACS (West African College Surgery) à Ouagadougou du 27 au 03 mars 2017.

Participant : Dr TOURE Issa Amadou

France en 2017

- Congrès de la société Française de pédiatrie à Marseille du 17 au 19 mai 2017.

Les participants : Pr SYLLA Mariam, Pr TOGO Boubacar, Pr DIAKITE Abdoul Aziz, Dr MAIGA Belco, Dr SACKO Karamoko, Dr MAIGA Mariam, Dr TRAORE Madou, Dr TOURE Amadou, Dr KONATE Djénéba, Dr SIMAGA Tati.

Malawi en 2017

- Onzième symposium Africain sur le Rotavirus à Lilongwe du 28 au 30 Mai 2017.

Participant : Dr COULIBALY Oumar

Benin en 2017

- 2ème séminaire d'enseignement post universitaire de la Société Africaine de Chirurgie Pédiatrique et 7^{ème} séminaire panafricain de D.E.S de chirurgie pédiatrique à Cotonou du 29 mai au 03 juin 2017.

Participant : Dr TOURE Issa Amadou.

Niger en 2017

- Congrès de la Société Nigérienne de Pédiatrie à Niamey du 06 au 07 décembre 2017.

Participants : Pr SYLLA Mariam, Pr TRAORE Fatoumata DICKO, Dr COULIBALY Oumar, Dr DOUMBIA Abdoul Karim, Dr MAIGA Leyla.

Congo Brazzaville 2017

- Congrès de la Société Congolaise de Pédiatrie (SOCOPEP) à Brazzaville du 25 au 27 octobre 2017.

Participant : Pr Fatoumata DICKO TRAORE.

Cote d'Ivoire 2017

- Quinzième journée Ivoirienne de Pédiatrie à Abidjan du 15 au 16 juin 2017.

Participants : Pr SYLLA Mariam. Pr DIAKITE Abdoul Aziz, Dr SACKO Karamoko et Dr Belco Maiga.

Participation à des congrès au niveau national

Les membres de l'association ont participé aux réunions scientifiques tenues au Mali.

En 2017

- Congrès de la Société Malienne de Cardiologie (SOMACAR) tenu à Bamako les 2 et 3 mars 2017.
- Congrès de la Société Malienne de Médecine Militaire (SoMaMeM) et 4^{èmes} journées scientifiques de Médecine Militaire tenus à Bamako du 12 au 14 Avril 2017
- Congrès de la Société Malienne de Neurologie tenu à Bamako du 30 juin au 2 juillet 2017.
- Congrès de la Société Malienne de Chirurgie tenu à Bamako du 01er au 03 août 2017.
- Journées des Sages Femmes du Mali tenues à Bamako du 06 au 07 mai.
- Conférence sur la surdité, organisée par la Société Malienne d'ORL et de Chirurgie cervico-faciale (SMORL) tenu à Bamako le 03 juin 2017
- Deuxièmes journées nationales d'infectiologie de Mali, organisées par la Société Malienne de Pathologie Infectieuse et Tropicale (SOMAPIT) du 25 au 26 octobre 2017.
- Congrès de la Société Malienne de Médecine Interne (SOMIMA) tenues à Bamako du 7 au 8 Octobre 2017.

**Retenez
le prochain
N° Des ECHOS
de l'AMAPED
pour vos
annonces et
Publicité**

CONGRE AMAPED

L'Association Malienne de Pédiatrie (AMAPED), tient tenu son troisième congrès les 27-28-29 septembre 2017 à l'Hôtel de l'Amitié.

Créée le 15 Avril 1994, la SOMAPED s'est transformée en AMAPED en 1997 avec pour objectifs de : regrouper les pédiatres et autres professionnels s'occupant de la santé de l'enfant ; renforcer les capacités des membres de l'AMAPED ; participer aux activités des programmes de survie de l'enfant ; promouvoir les actions de développement de la pédiatrie ; contribuer à l'amélioration de la santé des enfants du Mali.

Ainsi cette société savante, a organisé son troisième congrès du 27 au 29 septembre 2017 à l'Hôtel de l'Amitié sur les berges du fleuve Niger sur le thème **les maladies chroniques de l'enfant**. Cette rencontre d'échange scientifique intervient 20 ans après la deuxième, c'est pourquoi il fallait proposer un programme à la hauteur de la portée de l'événement.

Pour la circonstance 325 participants étaient au rendez-vous dont 11 nationalités étrangères.

Côte d'Ivoire(4), Sénégal(1), Burkina Faso(3), Benin (2), Cameroun (1), Niger(7), Congo(2), Djibouti(1), France(1), Maroc(1), Togo(2).

Le programme de trois jours composé de conférences, tables rondes, symposiums et communications orales et affichées, a vu le premier jour l'organisation d'un enseignement sur la néphrologie pédiatrique dans le cadre d'un pré congrès, domaine de la Pédiatrie qui reste à nos jours à la traîne justifié par le manque de ressources humaines qualifiées, d'infrastructures adaptées ...

Le deuxième jour débutera par l'ouverture officielle du congrès présidée par le Secrétaire Général du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, Pr Drissa Diallo, représentant son Ministre et en présence d'un représentant du Ministre de la Santé Dr Diallo, du président d'honneur de l'AMAPED Pr Mamadou Marouf Keita, du président de l'Association des Pédiatres d'Afrique Noire Francophone (APANF) Pr Ousmane N'Ndiaye et du président de l'AMAPED Pr Toumani SIDIBE. Le représentant de l'USTTB et plusieurs représentants des sociétés savantes du Mali et d'ailleurs sont également participés à la cérémonie.

Toutes ces personnalités ont tour à tour martelé la problématique de la santé de l'enfant en général et les maladies chroniques en particulier. Difficultés en particulier liées aux manques de ressources humaines qualifiées, de médicaments et infrastructures adaptées, et manque de politique définie en matière de prise en charge des maladies chroniques chez l'enfant.

On assistera en cours de journée à des conférences, des communications orales très riches et la visite des communications affichées et stands des partenaires.

La troisième et dernière journée a commencé par l'actualité pédiatrique sur le VIH, les déficits et les perspectives. Puis d'autres conférences sur l'hémophilie, maladie héréditaire hématologique peu connue mais fréquente dont les complications sont très graves ; sur la vaccination, l'asthme, l'anémie de l'enfant, le diabète de l'enfant, la résistance aux antibiotiques, antipaludiques et antiviraux. En fin de journée plusieurs communications orales seront présentées et le président d'honneur de l'AMAPED prononcera le mot de clôture du congrès tout en souhaitant un bon retour à tous dans leurs foyers respectifs.

Les Membres de l'AMAPED avaient participé à des Enseignements Post Universitaires (EPU) :

Le 28 Juillet 2016 à l'Hôtel Laïco El Farouk (Ex Kempeski)
Thème : Prise en charge des infections urinaires chez l'enfant.
Conférenciers : Pr TOGO Boubacar et Dr KONATE Djénéba.
Organisateur : SANOFI

Le 10 Novembre 2016 à l'Hôtel Laïco El Farouk (Ex Kempeski)
Thème : Prise en charge de la toux chez l'enfant.

Conférencière : Dr KONATE Djénéba.

Organisateur : SANOFI

Le 18 Mars 2017 au Grand Hôtel de Bamako
Thème : L'initiative des 1000 jours ou la nutrition infantile au service de la santé publique

Conférencière : Mme Marie Pierre LORRAIN
Organisateur : France lait

Le 8 Novembre 2017 à l'Hôtel Salam
Thème : les protéines chez l'enfant
Conférencière : Dr Karamoko Sacko
Organisateur : Nestlé Nutrition

L'AMAPED avait organisé, en partenariat avec Nestlé Nutrition, une formation sur la réanimation du nouveau-né. C'était du 9 au 11 Mai 2017 au Grand Hôtel de Bamako à l'intention des sages femmes, Pédiatres et Gynécologues. Au total, 21 médecins et 26 sages-femmes avaient été formés par :

- Pr Mariam Sylla
- Pr Abdoul Aziz Diakit
- Dr Hawa Gouro Diall
- Dr Oumar Coulibaly
- Dr Madou Traoré

Siège : Hôpital Gabriel Touré • **Directeur de publication** : Pr Toumani SIDIBE

Rédacteur en chef : Dr Bakary Moumine DEMBELE

Comité de rédaction : Dr Belco MAIGA, Dr Karamoko SACKO,
Dr Adama DEMBELE, Les membres du bureau

Impression : Imprim Color • **Dépôt légal** : Bibliothèque nationale