Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique République du Mali

Un Peuple <mark>– Un But – UneFoi</mark>





UNIVERSITE DES SCIENCES DES TECHNIQUES ET DES TECHNOLOGIE DE BAMAKO

Faculté de Médecine et d'Odontostomatologie

ANNEE UNIVERSITAIRE 2013-2014 N°

TITRF

Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala

THESE

Présentée et soutenue publiquement le / /2014

Par Habibatou Doumbia

Pour obtenir le grade de Docteur en Médecine (Diplôme d'Etat)

JURY

Président : Pr Samba Diop Membre : Dr Chaka Diakité

Codirectrice: Dr Diawara Fatou Traoré

Directeur: Pr Akory Ag Iknane

FACULTE DE MEDECINE ET D'ODONTO-STOMATOLOGIE

ANNEE UNIVERSITAIRE 2013 - 2014

ADMINISTRATION

DOYEN: ANATOLE TOUNKARA † - PROFESSEUR

VICE-DOYEN: IBRAHIM I. MAIGA - PROFESSEUR

SECRETAIRE PRINCIPAL : MAHAMADOU DIAKITE- MAITRE DE CONFERENCE

AGENT COMPTABLE: MADAME COULIBALY FATOUMATA TALL - CONTROLEUR DES

FINANCES

LES PROFESSEURS A LA RETRAITE

Mr Alou BA † Ophtalmologie

Mr Bocar SALL Orthopédie Traumatologie - Secourisme

Mr Yaya FOFANA Hématologie

Mr Mamadou L. TRAORE Chirurgie Générale

Mr Balla COULIBALY Pédiatrie

Mr Mamadou DEMBELE Chirurgie Générale

Mr Mamadou KOUMARE Pharmacognosie

Mr Ali Nouhoum DIALLO Médecine interne

Mr Aly GUINDO

Mr Mamadou M. KEITA Pédiatrie

Mr Siné BAYO Anatomie-Pathologie-Histoembryologie

Mr Sidi Yaya SIMAGA Santé Publique

Mr Abdoulaye Ag RHALY Médecine Interne

Mr Boulkassoum HAIDARA Législation

Mr Boubacar Sidiki CISSE Toxicologie

Mr Massa SANOGO Chimie Analytique

Mr Sambou SOUMARE Chirurgie Générale

Mr Sanoussi KONATE Santé Publique

Mr Abdou Alassane TOURE Orthopédie - Traumatologie

Mr Daouda DIALLO Chimie Générale & Minérale

Mr Issa TRAORE Radiologie

Mr Mamadou K. TOURE Cardiologie

Mme SY Assitan SOW Gynéco-Obstétrique

Mr Salif DIAKITE Gynéco-Obstétrique

Mr Abdourahamane S. MAIGA Parasitologie

Mr Abdel Karim KOUMARE Chirurgie Générale

Mr Amadou DIALLO Biologie

Mr Mamadou L. DIOMBANA Stomatologie

LISTE DU PERSONNEL ENSEIGNANT PAR D.E.R. & PAR GRADE

D.E.R. CHIRURGIE ET SPECIALITES CHIRURGICALES

1. PROFESSEURS

Mr Kalilou OUATTARA Urologie

Mr Amadou DOLO Gynéco Obstétrique

Mr Alhousseini Ag MOHAMED O.R.L.

Mr Djibril SANGARE Chirurgie Générale

Mr Abdel Kader TRAORE Dit DIOP † Chirurgie Générale, Chef de D.E.R

Mr Gangaly DIALLO Chirurgie Viscérale

Mme TRAORE J. THOMAS Ophtalmologie

Mr Nouhoum ONGOIBA Anatomie & Chirurgie Générale

Mr. Mamadou TRAORE Gynéco-Obstétrique

Mr Youssouf COULIBALY Anesthésie – Réanimation

2. MAITRES DE CONFERENCES

Mr Abdoulaye DIALLO Ophtalmologie

Mr Filifing SISSOKO Chirurgie Générale

Mr Sékou SIDIBE Orthopédie. Traumatologie

Mr Abdoulaye DIALLO Anesthésie - Réanimation

Mr Tiéman COULIBALY Orthopédie Traumatologie

Mr Sadio YENA Chirurgie Thoracique

Mr Zimogo Zié SANOGO Chirurgie Générale

Mr Mohamed KEITA ORL

Mr Mady MACALOU Orthopédie/Traumatologie

Mme TOGOLA Fanta KONIPO † ORL

Mr Ibrahim ALWATA Orthopédie - Traumatologie

Mr Sanoussi BAMANI Ophtalmologie

Mr Tiemoko D. COULIBALY Odontologie

Mme Diénéba DOUMBIA Anesthésie/Réanimation

Mr Bouraïma MAIGA Gynéco/Obstétrique

Mr Niani MOUNKORO

Mr Zanafon OUATTARA Urologie

Mr Adama SANGARE Orthopédie - Traumatologie

Mr Aly TEMBELY Urologie

Mr Samba Karim TIMBO ORL

Mr Souleymane TOGORA Odontologie

Mr Lamine TRAORE Ophtalmologie

Mr Issa DIARRA Gynéco-Obstétrique

Mr Djibo Mahamane DIANGO Anesthésie-réanimation

Mr Adégné TOGO Chirurgie Générale

3. MAITRES ASSISTANTS

Mr Youssouf SOW Chirurgie Générale

Mr Moustapha TOURE Gynécologie/Obstétrique

Mr Mamadou DIARRA Ophtalmologie

Mr Boubacary GUINDO ORL

Mr Moussa Abdoulaye OUATTARA Chirurgie Générale

Mr Birama TOGOLA Chirurgie Générale

Mr Bréhima COULIBALY Chirurgie Générale

Mr Adama Konoba KOITA Chirurgie Générale

Mr Lassana KANTE Chirurgie Générale

Mr Mamby KEITA Chirurgie Pédiatrique

Mr Hamady TRAORE Odonto-Stomatologie

Mme KEITA Fatoumata SYLLA Ophtalmologie

Mr Drissa KANIKOMO Neuro Chirurgie

Mme Kadiatou SINGARE ORL

Mr Nouhoum DIANI Anesthésie-Réanimation

Mr Aladji Seïdou DEMBELE Anesthésie-Réanimation

Mr Ibrahima TEGUETE Gynécologie/Obstétrique

Mr Youssouf TRAORE Gynécologie/Obstétrique

Mr Lamine Mamadou DIAKITE Urologie

Mme Fadima Koréissy TALL Anesthésie Réanimation

HABIBATOU DOUMBIA

Mr Mohamed KEITA Anesthésie Réanimation

Mr Broulaye Massaoulé SAMAKE Anesthésie Réanimation

Mr Yacaria COULIBALY Chirurgie Pédiatrique

Mr Seydou TOGO Chirurgie Thoracique et Cardio

Vasculaire

Mr Tioukany THERA Gynécologie

Mr Oumar DIALLO Neurochirurgie

Mr Boubacar BA Odontostomatologie

Mme Assiatou SIMAGA Ophtalmologie

Mr Seydou BAKAYOKO Ophtalmologie

Mr Sidi Mohamed COULIBALY Ophtalmologie

Mr Adama GUINDO Ophtalmologie

Mme Fatimata KONANDJI Ophtalmologie

Mr Hamidou Baba SACKO ORL

Mr Siaka SOUMAORO ORL

Mr Honoré jean Gabriel BERTHE Urologie

Mr Drissa TRAORE Chirurgie Générale

Mr Bakary Tientigui DEMBELE Chirurgie Générale

Mr Koniba KEITA Chirurgie Générale

Mr Sidiki KEITA Chirurgie Générale

Mr Soumaïla KEITA Chirurgie Générale

Mr Alhassane TRAORE Chirurgie Générale

4. ASSISTANTS

Mr. Drissa TRAORE Anatomie

D.E.R. DE SCIENCES FONDAMENTALES

1. PROFESSEURS

Mr Ogobara DOUMBO Parasitologie - Mycologie

Mr Yénimégué Albert DEMBELE Chimie Organique

Mr Anatole TOUNKARA **Immunologie**

Mr Adama DIARRA Physiologie

Mr Sékou F.M. TRAORE Entomologie Médicale Chef de DER

Mr Ibrahim I. MAIGA Bactériologie - Virologie

2. MAITRES DE CONFERENCES

Mr Amadou TOURE Histoembryologie

Mr Mahamadou A. THERA Parasitologie - Mycologie

Mr Djibril SANGARE Entomologie Moléculaire Médicale

Mr Guimogo DOLO Entomologie Moléculaire Médicale

Mr Cheik Bougadari TRAORE Anatomie-Pathologie

Mr Bokary Y. SACKO Biochimie

Mr Bakarou KAMATE Anatomie Pathologie

3. MAITRES ASSISTANTS

Immunologie Mr Bakary MAIGA

4. ASSISTANTS

Mr Mamadou BA Biologie, Parasitologie Entomologie

Médicale

Parasitologie Entomologie Mr Moussa FANE

Mr Issa KONATE Chimie Organique

Mr Hama Abdoulaye DIALLO Immunologie

Mr Mamoudou MAIGA Bactériologie

Mr Harouna BAMBA Anatomie Pathologie

Mr Sidi Boula SISSOKO Hysto-Embryologie

Mr Bréhima DIAKITE Génétique

Mr Yaya KASSOUGUE Génétique

Mme Safiatou NIARE Parasitologie

Mr Abdoulaye KONE Parasitologie

Mr Bamodi SIMAGA Physiologie

M. Aboubacar Alassane Oumar Pharmacologie

M. Seidina Aboubacar Samba DIAKITE Immunologie

M. Sanou Khô Coulibaly Toxicologie

D.E.R. DE MEDECINE ET SPECIALITES MEDICALES

1. PROFESSEURS

Mr Mahamane MAIGA Néphrologie

Mr Baba KOUMARE **Psychiatrie**

Mr Moussa TRAORE Neurologie

Mr Hamar A. TRAORE Médecine Interne

Mr Dapa Aly DIALLO Hématologie

Mr Moussa Y. MAIGA Gastro-entérologie – Hépatologie

Mr Somita KEITA Dermato-Léprologie

Mr Boubakar DIALLO Cardiologie

Mr Toumani SIDIBE Pédiatrie

Mr Mamady KANE Radiologie

Mr Adama D. KEITA Radiologie

Mr Sounkalo DAO Maladies Infectieuses **Chef de DER**

Mr Siaka SIDIBE Radiologie

Mr Souleymane DIALLO Pneumologie

2. MAITRES DE CONFERENCES

Mr Abdel Kader TRAORE Médecine Interne

Mr Mamadou DEMBELE Médecine Interne

Mr Saharé FONGORO Néphrologie

Mr Bakoroba COULIBALY Psychiatrie

Mr Bou DIAKITE † Psychiatrie

Mr Bougouzié SANOGO Gastro-entérologie

Mme SIDIBE Assa TRAORE Endocrinologie

Mme TRAORE Mariam SYLLA Pédiatrie

Mr Daouda K. MINTA Maladies Infectieuses

Mr Seydou DIAKITE Cardiologie

Mr Mahamadou TOURE Radiologie

Mr Idrissa Ah. CISSE Rhumatologie/Dermatologie

Mr Mamadou B. DIARRA Cardiologie

Mr Moussa T. DIARRA Hépato Gastro-Entérologie

Mme Habibatou DIAWARA Dermatologie

Mr Cheick Oumar GUINTO Neurologie

Mr Anselme KONATE Hépato Gastro-Entérologie

Mr Kassoum SANOGO Cardiologie

Mr Boubacar TOGO

Mr Arouna TOGORA Psychiatrie

Mr Souleymane COULIBALY Psychologie

Mme KAYA Assétou SOUCKO Médecine Interne

Mr Ousmane FAYE Dermatologie

3. MAITRES ASSISTANTS

Mr Mahamadoun GUINDO Radiologie

Mr Yacouba TOLOBA Pneumo-Phtisiologie

Mme Fatoumata DICKO Pédiatrie

Mr Boubacar DIALLO Médecine Interne

Mr Youssoufa Mamoudou MAIGA Neurologie

Mr Modibo SISSOKO Psychiatrie

Mr Ilo Bella DIALL Cardiologie

Mr Mahamadou DIALLO Radiologie

Mr Adama Aguissa DICKO Dermatologie

Mr Abdoul Aziz DIAKITE Pédiatrie

Mr Boubacar dit Fassara SISSOKO Pneumologie

Mr Salia COULIBALY Radiologie

Mr Ichaka MENTA Cardiologie

Mr Souleymane COULIBALY Cardiologie

Mr Japhet Pobanou THERA Médecine Légale/Ophtalmologie

4. ASSISTANTS

Mr Drissa TRAORE Anatomie

D.E.R. DE SANTE PUBLIQUE

1. PROFESSEUR

Mr Seydou DOUMBIA Epidémiologie, **Chef de D.E.R.**

2. MAITRES DE CONFERENCES

Mr Mamadou Souncalo TRAORE Santé Publique

Mr Jean TESTA Santé Publique

Mr Massambou SACKO Santé Publique

Mr Samba DIOP Anthropologie Médicale

Mr Hamadoun SANGHO Santé Publique

Mr Adama DIAWARA Santé Publique

2. MAITRES ASSISTANTS

Mr Hammadoun Aly SANGO Santé Publique

Mr Ousmane LY Santé Publique

Mr Cheick Oumar BAGAYOKO Informatique Médecine

3. ASSISTANTS

Mr Oumar THIERO Biostatistique

Mr Seydou DIARRA Anthropologie Médicale

Mr Abdrahamane ANNE Bibliotheconomie-

Bibliographie

Mr Abdrahamane COULIBALY Anthropologie médicale

CHARGES DE COURS & ENSEIGNANTS VACATAIRES

Mr Souleymane GUINDO Gestion

Mme DEMBELE Sira DIARRA Mathématiques

Mr Modibo DIARRA Nutrition

Mme MAIGA Fatoumata SOKONA Hygiène du Milieu

Mr Cheick O. DIAWARA Bibliographie

Mr Ousmane MAGASSY Biostatistique

Mr Ahmed BAH Chirurgie dentaire

Mr Mody A CAMARA Radiologie

Mr Bougadary Prothèse scelléé

Mr Jean Paul DEMBELE Maladies infectieuses

Mr Rouillah DIAKITE Biophysique et Médecine Nucléaire

Mme Djénéba DIALLO Néphrologie

Mr Alou DIARRA Cardiologie

Mr Ousseynou DIAWARA Parodontologie

Mme Assétou FOFANA Maladies infectieuses

Mr Seydou GUEYE Chirurgie buccale

Mr Abdoulaye KALLE Gastroentérologie

Mr Amsalah NIANG Odonto-Préventive et sociale

Mr Mamadou KAREMBE Neurologie

Mme Fatouma Sirifi GUINDO Médecine de Famille

Mr Alassane PEROU Radiologie

Mme Kadidia TOURE Médecine dentaire

Mr Oumar WANE Chirurgie dentaire

ENSEIGNANTS EN MISSION

Pr. Lamine GAYE Physiologie

La présente étude a été commanditée et financée par MSF France et réalisée par le service de l'ANSSA.

Nous espérons de tout cœur que les résultats de ce modeste travail aideront a contribué à l'amélioration de l'état de santé des enfants

Qu'ils trouvent ici l'expression de notre profonde gratitude

DEDICACES ET REMERCIEMENTS

DEDICACES

Au nom d'Allah Le Tout Clément Le Très Miséricordieux, Louange à Allah, qui m'a donné la chance de voir ce jour en bonne santé.

Je dédie cette thèse à :

Allah soubhanah Wa t'allah, chez qui j'ai puisé toute l'énergie, l'inspiration et surtout la base spirituelle nécessaire.

C'est de toi que nous venons et c'est à toi que nous implorons l'assistance, sans toi je n'en serai pas là aujourd'hui, je te dédie ce travail et te prie de m'accorder ta grâce durant toute ma carrière.

Guide-moi vers le droit chemin. Amen

Bénédictions et salut sur le Prophète Muhammad (Paix et Salut sur Lui), Sceau des Prophètes, pour son message clair et précis.

Je dédie spécialement ce travail :

*A mon père Idrissa Doumbia

Cher père, tu m'as comblé de tout ce qu'un enfant peut souhaiter de son père : éducation, amitié, conseil, et amour, tu m'as soutenu et réconforté dans les moments difficiles. Que le Tout Puissant te garde en vie encore très longtemps pour qu'à mon tour je puisse te prendre la main et t'accompagner. Ta modestie, ta patience et ton concept de la vie m'ont servi de repères dans les moments difficiles et m'ont conduit à cette réussite. Merci papa, ce travail est aussi le tien.

*A ma mère Hawa Maiga

Mon rayon de soleil de minuit, cette femme au cœur si généreuse, tu as été toujours là pour moi du début jusqu'à la fin, l'amour d'une mère pour ses enfants n'a pas d'égal terrestre dans cette vie.

Tu as cru en moi quand tout le monde disait que je ne peux pas faire la médecine, car c'est une faculté de prestige et ce n'est pas donné à tout le monde.

Malgré mes débuts très difficiles dans cette faculté alors que j'étais très jeune je n'avais que 16 ans j'ai pu surmonter tous les obstacles qui étaient sur mon chemin et c'est grâce à toi.

De la première année fondamentale jusqu'à la septième année de médecine je n'ai repris aucune classe je n'ai jamais connu ce que c'est l'échec scolaire par la grâce de Dieu et de mon infatigable mère qui m'a soutenu jour et nuit.je t'aime maman

* A toute la famille Doumbia et Maiga

Vos encouragements et vos bénédictions ont été d'un apport capital dans la réussite de mon cursus universitaire, mes sincères remerciements.

* A tonton Seydou Doumbia et sa femme Francine

Pour toute l'attention que vous m'avez accordée au cours de ma formation.

Recevez à travers ce travail toute l'estime que je porte à votre endroit. Que le tout puissant vous accorde longue vie et vous comble de sa grâce.

* A tonton Balla Koné et ma tante Dado Maiga

Merci pour votre amour, pour vos encouragements indéfectibles tout le long de ce long périple,

* A mon grand frère Lassana Doumbia, mes petits frères Oumar Doumbia et Mamadou Doumbia, mon cousin Cheick Sidi Maiga et Idrissa Barry, et ma cousine Fatoumata Doumbia

Votre soutien et votre assistance dont j'ai bénéficié le long de mes études ont été déterminants. Merci à tous de m'avoir encouragé.

REMERCIEMENTS

Mes sincères remerciements vont à l'endroit de toutes celles et de tous ceux qui ont contribué directement ou indirectement à l'avènement de ce moment solennel qu'est le couronnement de mes études.

En premier lieu à **Allah**, le tout puissant ; le clément et miséricordieux, et à son prophète Mohamed (paix et salut sur lui), pour m'avoir donné le courage et la santé nécessaire de mener à bien ce travail.

A l'endroit de tous mes maîtres de la **FMOS** de l'Université de Bamako dont l'enseignement a contribué à ma formation de médecin.

A tout le personnel du service de l'ANSSA; merci pour votre soutien et votre encadrement.

A toute l'équipe **MSF** (Médecins sans frontière) qui nous a offert l'opportunité d'aller a Koutiala pour l'élaboration de la thèse.

A **Boubacar Dembelé** alias Data Manager et son équipe pour leur disponibilité et leur amabilité malgré leur multiple occupation a nous donnant des cours sur différent logiciel.

A **Ibrahim Maiga** qui nous a hébergés durant notre séjour à Koutiala. Merci que Dieu te le rendent.

A mon groupe **Allure** (Alliance universitaire pour le renouveau) qui ma accueillit dans cette faculté les bras ouverts. J'ai beaucoup appris à vos côtés, Pendant ma deuxième année médecine j'ai été présidente de la cellule féminine de l'allure qui se nomme amazone. Ça a été 1'une de mes meilleurs moments dans cette faculté. Et le comble dans tout ça malgré les activités du groupe cela ne m'a jamais détourné de mon objectif principal qui étaient les études, durant la même année j'ai passé en première session et ça a été l'une de mes grandes fiertés (l'une des leçons que j'ai tiré de cette expérience c'est que dans la vie il faut savoir concilier l'utile à l'agréable). Merci beaucoup Allure (toujours au pouvoir depuis 2005 je suis fière d'être une allurienne)

A **l'association santé plus commune CVI** qui œuvre pour la promotion de la santé des enfants et des femmes en âge de procréer

A l'endroit de tous mes camarades de classe, la cinquième promotion du numerus clausus.

Merci pour vos soutiens et pour ces moments agréables et inoubliables passés ensemble. Bonne carrière professionnelle à tous.

A tous mes camarades de l'**ANSSA** ça a été une expérience formidable avec Dr **Fatou** et le Professeur **Akory**.

A mes camarades de combat il s'agit de **Bouba**, **Cheik**, **Yatt**, **Dolo**, et **Ali**, l'aventure a commencé en 2006 et s'est achevée cette année, nos veillez nocturnes vont me manquer nos exposées, nos débats très animés ,nos discussions scientifiques ,nos fous rire et j'en passe ,les montées d'adrénaline avant l'examen on a passé des moments magiques ensembles, vous aurez une place dans mon cœur pour toujours et je vous souhaite tout ce dont je me souhaite.

A mes ainés Dr Chaka ousmane Traoré, Dr Kossibo, Dr Bréhima Cissoko

Vous m'avez beaucoup aidé dans la réalisation de ce travail. Je n'ai pas de mots pour vous remercier.

Qu'ALLAH vous récompense.

A ma meilleure amie, une amie d'enfance on se connait depuis nos 4 ans

Foutamata Cissé, tu es une personne en or avec un bon cœur merci pour tes conseils et tous les agréables moments qu'on a passé ensemble. On se connait il y a 20 ans et on ne sait jamais disputer c'est un bonheur de t'avoir comme amie.

A tous mes amis de l'ACI

Vous avez tous à un moment donné, influencé positivement ma vie, soutenu et partagé mes bonheurs. Les mots me manquent pour vous remercier. Vous êtes des amours.

A tous ceux qui m'ont encadré depuis mon bas âge :

Ma profonde gratitude

A ma très chère patrie, le MALI pour l'éducation reçue.

HOMMAGES AUX MEMBRES DU JURY

HOMMAGES AUX MEMBRES DU JURY

A notre maître et président du jury

Professeur SAMBA DIOP,

- ➤ Maître de conférences en anthropologie médicale
- Enseignant chercheur en écologie humaine, anthropologie et éthique en santé du
 - Département d'étude et de recherche (DER) en santé publique de la faculté de médecine et d'odontostomatologie (FMOS)
- Membre du comité d'éthique institutionnel et national du Mali
- ➤ Responsable de l'unité de recherche formative en science humaine, sociale et éthique SEREFO/VIH/SIDA/ FMOS.

Honorable Maître,

C'est un grand honneur que vous nous faites en acceptant de présider ce jury malgré vos multiples occupations, ce qui est pour nous un immense privilège, Nous reconnaissons en vous un grand homme aux qualités humaines et scientifiques inestimables.

Veuillez accepter cher Maître, l'expression de notre profond respect et de toute notre reconnaissance.

.

A notre maître et juge

Docteur CHIAKA DIAKITE,

- > Spécialiste en Gastro-enterologie
- Maitre de recherche au département médecine traditionnelle (DMT).
- > Chef de service sciences médicales au DMT
- > Membre de la confédération internationale de la société chinoise de médecine traditionnelle.

Cher maitre,

La spontanéité avec laquelle vous avez accepté de participer à l'amélioration de la qualité de ce travail, nous honore.

Votre abord facile et la simplicité de votre accueil dès notre première rencontre ont suscité en nous une grande admiration. Merci pour l'intérêt porter à ce travail.

Veuillez trouver ici cher maître l'expression de notre sincère gratitude et de notre profond respect.

A notre maître et co-directrice

Docteur FATOU DIAWARA,

- > Médecin Epidémiologiste.
- > Chef de la division de surveillance épidémiologique a l'ANSSA.
- Ancienne point Focal des activités de nutrition à la Direction Régionale de la Santé du District de Bamako.

Chère maître,

Nous sommes très sensibles à l'honneur que vous nous avez fait en acceptant de corriger régulièrement cette thèse.

Durant notre formation, vous avez su nous communiquer la rigueur dans le travail, Votre disponibilité, votre patience, vos conseils et vos remarques pertinentes nous ont permis de mener à bien cette thèse.

Veuillez accepter chère maître l'expression de notre profonde gratitude.

A notre maître et directeur de thèse

Professeur AKORY AG IKNANE,

- ➤ Maître de conférences en Santé publique à la FMOS
- Directeur Général de l'Agence nationale de sécurité sanitaire des aliments (ANSSA)
- **▶** Président du Réseau malien de nutrition (REMANUT)
- > Secrétaire Général de la Société malienne de santé publique (SOMASAP)
- > Ancien directeur GSP/ GIE santé pour tous
- Ancien chef de service de nutrition à l'Institut national de recherche en santé publique (INRSP)

Cher maître,

C'est un grand honneur et un réel plaisir que vous nous avez fait en acceptant de diriger ce travail, au regard de la qualité de l'encadrement dont nous avons bénéficié de votre part au cours de notre formation.

Votre grande valeur humaine, vos éminentes connaissances scientifiques et votre souci du travail bien fait nous ont beaucoup marqué. Vous avez cultivé en nous l'envie de bien faire

Veuillez trouver ici cher maître, l'expression de nos profonds remerciements et de notre sincère reconnaissance.

Liste des sigles, symboles et abréviations

OMS: Organisation mondiale de la santé.

MT: Médecine traditionnelle.

TPS: Tradipraticiens de santé.

MTA: Médicament traditionnel amélioré.

CHU: Centre hospitalier universitaire.

DMT: Département de médecine traditionnelle.

INRPMT : Institut national de recherche sur la pharmacopée et la médecine traditionnelle.

RCI : République de la Côte d'Ivoire.

INRSP: Institut national de la recherche en santé publique.

PDDSS: Plan décennal de développement sanitaire et social.

PRODESS: Programme de développement sanitaire et social.

CSLP: Cadre stratégique de lutte contre la pauvreté.

EPH: Etablissement public hospitalier.

CSCOM: Centre de santé communautaire.

PMA: Paquet minimum d'activités.

INPS: Institut national de prévoyance social.

FEMATH: Fédération malienne de tradipraticiens de santé et herboristes.

MM: Médecine moderne

TT: Traitement traditionnel.

TM: Traitement moderne.

RN: Route nationale

UFR: Unité de formation et de recherche.

ANSSA : Agence nationale de la sécurité sanitaire des aliments

MSF: Médecin sans frontière.

CSRéf: Centre de santé de référence

Liste des figures

- Figure 1 : Cartes des infrastructures sanitaires par statut de Koutiala
- **Figure 2**: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la tranche d'âge.
- **Figure 3:** Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le statut matrimonial
- **Figure 4:** Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le régime matrimonial.
- **Figure 5 :** Répartition des mères d'enfants de moins 5ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la religion

Liste des tableaux

Tableau I:Comparaison entre la médecine traditionnelle et conventionnelle

Tableau II : Répartition des enfants de moins de 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le sexe.

Tableau III: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la tranche d'âge.

Tableau IV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appartenance ethnique

Tableau V : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appartenance ethnique

Tableau VI : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la profession

Tableau VII : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le niveau d'instruction

Tableau VIII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés dans le centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon le Nombre d'enfant par femme.

Tableau IX : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le nombre d'enfants vivants de 0 à 5 ans par femme.

Tableau X : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le motif de recours aux soins traditionnels.

Tableau XI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la pathologie ayant fait recourt aux soins traditionnels avant l'hospitalisation.

Tableau XII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la pathologie ou motifs de recours aux soins traditionnels.

Tableau XIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la période des premiers soins traditionnels.

Tableau XIV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon l'accès aux soins traditionnels avant l'hospitalisation

Tableau XV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la nature des soins traditionnels reçu avant l'hospitalisation

Tableau XVI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon le prescripteur des soins Traditionnels

Tableau XVII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la spécialité des prescripteurs des soins traditionnels

Tableau XVIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'ordre d'utilisation de la médecine traditionnelle.

Tableau XIX: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le mode de référence.

Tableau XX: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cadre de la référence par un agent de la médecine moderne à un agent de la médecine traditionnelle

Tableau XXI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cadre de la référence par un agent de la médecine traditionnelle à un agent de la médecine moderne.

Tableau XXII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le genre de thérapie traditionnelle reçu lors des consultations chez le tradithérapeute.

Tableau XXIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les méthodes de diagnostic des tradithérapeutes

Tableau XXIV : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le mode de payement d'un traitement pour les soins traditionnels.

Tableau XXV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cout moyen d'un traitement pour les soins traditionnels.

Tableau XXVI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le coût moyen d'un traitement pour les soins de la médecine moderne.

Tableau XXVII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la durée moyenne du traitement

Tableau XXVIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les avantages de la médecine traditionnelle et moderne.

Tableau XXIX : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon leur opinion sur l'intégration de la médecine traditionnelle au sein du système sanitaire.

Tableau XXX: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appréciation concernant l'efficacité des soins de la médecine moderne

Tableau XXXI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les inconvénients de la médecine traditionnelle

Tableau XXXII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés dans le centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon la confiance accordé à la médecine traditionnelle.

Tableau XXXIII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appréciation concernant l'efficacité des soins traditionnelles

Tableau XXXIV : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les inconvénients de la médecine moderne.

TABLE DES MATIERES

1. INTRODUCTION.
2. OBJECTIFS
3. GENERALITES
3-1. La Médecine Traditionnelle
3-2. La politique de santé du Mali
3-3. Systèmes de santé et Médecine traditionnelle
4. METHODOLOGIE
4-1. Cadre de l'étude
4-2. Présentation du cercle de Koutiala
4-3.Type d'étude
4-4. Période d'étude
4-5. Population d'études
4-6. Critères d'inclusion
4-7. Critères de non inclusion
4-8. Echantillonnage
4-9. Technique et outils de collecte des données
4-10. Traitement et analyses des données
4-11. Considérations éthiques
5. RESULTATS
5-1. Caractéristique socio démographique
5-2. Motifs de recours aux soins traditionnels
5-3. Itinéraires des soins traditionnels
5-4. Avantages des soins traditionnels et modernes
5-5. Inconvénient des soins traditionnels et modernes
6. COMMENTAIRES ET DISCUSSIONS
6-1. les limites et les forces de notre étude

10-2. Fiche signalétique

INTRODUCTION

1- INTRODUCTION

Selon l'OMS, la **médecine traditionnelle** « se rapporte aux pratiques, méthodes, savoirs et croyances en matière de santé qui impliquent l'usage à des fins médicales de plantes, de parties d'animaux et de minéraux, de thérapies spirituelles, de techniques et d'exercices manuels séparément ou en association pour soigner, diagnostiquer et prévenir les maladies ou préserver la santé [1].

En dépit de l'introduction et de la diffusion de la médecine moderne qui a certes dans beaucoup de cas, rencontrée l'adhésion des populations, elle ne s'est pas traduite par l'abandon des pratiques thérapeutiques traditionnelles [2].

À travers le monde, la médecine traditionnelle (MT) constitue soit le mode principal de prestation de soins de santé, soit un complément à ce dernier [3].

Selon l'Organisation Mondiale de la Santé (2002), plus de 80% de la population africaine à recours à la médecine traditionnelle en matière de santé [4].

Cette proportion est encore plus élevée chez les enfants .Une étude sur des enfants hospitalisés dans le service de pédiatrie du CHU de Cocody à Abidjan (RCI) en 2012 montre que 100% des enfants reçoivent des soins traditionnels soit avant ou de manière juxtaposée à la médecine moderne aux cours de leur hospitalisation [5].

Cet attachement à cette médecine est liée au fait que celle-ci est partie intégrante du patrimoine socioculturel des communautés. En tant que pratique médicale de proximité, la médecine traditionnelle se caractérise par la diversité de ses moyens thérapeutiques, son accessibilité et son acceptabilité [4].

En Afrique, la médecine traditionnelle n'est pas une alternative à la médecine conventionnelle. Elle constitue la principale source de soins médicaux face aux besoins croissants de la population et le coût élevé des prestations dans les établissements hospitaliers [4].

Le Mali semble ne pas déroger à la règle avec près de 80% de la population utilisant la médecine traditionnelle comme premier recours [6].

La politique nationale de la médecine traditionnelle fut adoptée au Mali en 2005 afin de contribuer à l'amélioration de l'état de santé des populations et au développement humain durable par l'utilisation rationnelle des ressources de la médecine et de la pharmacopée traditionnelle [6]

La médecine traditionnelle se caractérise le plus souvent par une large variété de pratiques divergentes auxquelles il manque un cadre légal et médical solide qui pourrait prévenir les déviations et abus aux conséquences potentiellement dangereuses pour les patients[7].

Au Mali, très peu d'études ont porté sur l'utilisation de la médecine traditionnelle chez les enfants hospitalisés, pourtant nos réalités socio démographiques et culturelles imposent une collaboration étroite entre médecine moderne et traditionnelle.

Au centre de santé de référence de Koutiala La majorité des patients décédés arrivent dans un état critique après un traitement traditionnel sans succès et plus de 60% de ces décès sont survenus après 48h de prise en charge dans un état septique [8].

Vu une forte utilisation de la médecine traditionnelle qu'est ce qui pourrait expliquer le motif de recourt aux soins traditionnels.

C'est pour cette raison que la présente étude se propose d'évaluer en détails l'itinéraire des soins et les implications liées à l'utilisation de la médecine traditionnelle chez les enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au centre de santé de référence de Koutiala.

OBJECTIFS

2. OBJECTIFS

Objectif général

Analyser la place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala en 2014.

Objectif spécifique

- 1- Identifier les principaux motifs de recours à l'utilisation de la médecine traditionnelle chez les enfants de moins de 5 ans au niveau du CSRéf de Koutiala en 2014.
- 2-Décrire les itinéraires des soins traditionnels des enfants de moins de 5 ans au CSRéf de Koutiala en 2014.
- 3-Décrire les avantages des soins traditionnels chez les enfants de moins de 5 ans au CSRéf de Koutiala en 2014.
- 4-Déterminer les inconvénients des soins traditionnels chez les enfants de moins de 5 ans au CSRéf de Koutiala en 2014.

GENERALITES

3-GENERALITES

3-1. La Médecine Traditionnelle

3-1-1. Définition

La médecine traditionnelle est la somme totale des connaissances, compétences et pratiques qui reposent, rationnellement ou non, sur les théories, croyances et expériences propres à une culture et qui sont utilisées pour maintenir les êtres humains en santé ainsi que pour prévenir, diagnostiquer, traiter et guérir des maladies physiques et mentales [9].

D'autres considèrent que c'est une « médecine fondée sur les croyances et pratiques culturelles, transmises de génération en génération. Elle comprend des rites mystiques et magiques, la phytothérapie et d'autres traitements qui ne peuvent pas être expliqués par la médecine moderne » [10].

Dans certains pays ou régions du monde, les appellations médecine parallèle, alternative ou douce sont synonymes de médecine traditionnelle. Elles se rapportent alors à un vaste ensemble de pratiques de soins de santé qui n'appartiennent pas à la tradition du pays et ne sont pas intégrées dans le système de santé dominant. C'est le cas de l'Australie, de l'Europe et de l'Amérique du Nord [10].

Actuellement le nombre de praticien médicaux traditionnels est impressionnant tant ils sont nombreux. On estime même que le ratio moyen des tradipraticiens, en Afrique, par rapport à la population est de 1/200, tandis que celui des médecins est de 1/25.000[11].

Les problèmes inhérents à cette médecine sont entre autres:[12]

3-1-1. Réglementation et manque de normes éthiques

La médecine traditionnelle et la médecine complémentaire ou alternative se développent dans grand nombre des pays, prenant plus d'importance non seulement sur le plan sanitaire, mais aussi sur le plan économique. Cette situation ne doit toutefois pas nous faire oublier les difficultés inhérentes à cette pratique qui se caractérise, dans un bon nombre des pays, par un manque de réglementation, d'évaluation, de contrôle, de formation, et en particulier une absence de normes éthiques qui puissent l'encadrer.

Les pratiques médicales traditionnelles mettent au défi une façon de combiner la diversité culturelle et le respect des cultures individuelles avec les obligations médicales et les principes éthiques universellement acceptés tels que le consentement, l'égalité et la dignité. Par exemple, lorsqu'une affection est considérée comme un phénomène surnaturel qui doit être diagnostiqué et traité uniquement par des moyens surnaturels, le patient est directement privé de ses chances de recevoir des soins médicaux appropriés : il/elle n'est pas en mesure de rejeter la réponse culturelle à son mal sans violer des tabous ou menacer son identité sociale ou religieuse ou son statut. On touche ici aux principes d'autonomie et de responsabilité individuelle du patient, évoqués dans la déclaration universelle sur la bioéthique et les droits de l'homme. Cette situation implique notamment d'identifier le stade à partir duquel les croyances et les traditions peuvent mettre le patient en danger ou lui nuire, et créer les conditions de sa vulnérabilité.

3-1-1-2 .Innocuité, efficacité et qualité

On dispose de peu de données scientifiques résultant de tests effectués pour évaluer l'innocuité et l'efficacité des produits de la médecine traditionnelle surtout chez les enfants

Il y`a une difficulté:

- ✓ -à évaluer la toxicité à long terme;
- ✓ -à évaluer la formation et le savoir du praticien ;
- ✓ -à évaluer les effets secondaires, surtout quand il s'agit de dosages non adéquats de plantes médicinales;
- √ -à standardiser les dosages, les principes actifs pouvant varier suivant l'environnement (nature du sol, climat), le moment de la journée, de l'année où se déroulent la cueillette, la partie de la plante utilisée, etc.

S'il semble bien que l'acupuncture, certaines plantes médicinales et certaines thérapies manuelles (massages par exemple) soient efficaces contre certaines affections, les produits et pratiques doivent faire l'objet d'études plus approfondies. Les exigences et les méthodes de recherche et d'évaluation sont complexes. Il peut par exemple s'avérer difficile d'évaluer la qualité de produits finis à base de plantes. Leur innocuité, leur efficacité et leur qualité dépendent de la qualité des matières premières dont ils sont tirés

(qui peuvent parfois être composées de centaines de constituants) et de la matière dont les éléments sont manipulés pendant le processus de production.

3-1-1-3. Diversité internationale

L'adoption des pratiques de la médecine traditionnelle dans différentes cultures et régions s'est faite sans que ne progressent en parallèle les normes et méthodes d'évaluations internationales.

3-1-1-4. Connaissance et viabilité

Les éléments de plantes servant de base aux produits sont prélevés sur des populations de plantes sauvages vivantes et de plantes médicinales cultivées. Le marché des produits à base de plantes, en pleine expansion, pourrait entrainer une surexploitation des plantes et menacer la biodiversité. Des pratiques de collecte et de culture mal gérées pourraient provoquer l'extinction d'espèces végétales menacées et la destruction de ressources naturelles. [12]

3-1-2. Les origines du savoir médical traditionnel [13]

Les documents de l'antiquité sur les civilisations mésopotamiennes et de l'Egypte pharaonique attestent de l'existence manifeste des fondements d'une véritable médecine scientifique. Les connaissances qui figurent sur les documents écrits découverts par les archéologues auraient été révélées aux hommes par des dieux ou par des personnages légendaires dépêchés par eux, demi-dieux ou prophètes, les transmissions se produisant au travers de rêves ou de transes extatiques. Ainsi donc, l'origine du savoir médical traditionnel et les acteurs de cette médecine impliquent des révélations venant du monde des esprits. Cette perception des choses se confirme parfaitement dans nos sociétés africaines traditionnelles.

Pour les hommes de ces époques antiques, l'Univers est un tout intégré composé d'un monde visible et d'un monde invisible. L'harmonie et l'ordre règnent dans cet univers régi par des lois, des règles de vie possédant un statut d'inviolabilité. Leur transgression par l'homme appelle *ipso facto* une sanction qui est la maladie sous toutes ses formes. Il faut donc absolument respecter l'ordre naturel des choses.

Le caractère rigoureux d'une telle discipline qui, à la pratique, s'avère difficile à respecter de façon stricte compte tenu de la faiblesse de la nature humaine a créé le besoin d'un recours à des hommes spéciaux. Ceux-ci sont censés avoir le don d'entrer en communion avec les esprits et les dieux qui régulent le fonctionnement normal de

l'Univers. Ce sont des prêtres-médecins, des voyants, des incantateurs à même de diagnostiquer l'origine surnaturelle d'un trouble pathologique, d'intercéder favorablement auprès du dieu irrité par le comportement de l'humain et de réparer par des procédures appropriées le mal occasionné par le coupable. Ces prêtres-médecins élus des dieux ou des esprits ont le pouvoir de neutraliser les sorciers ou esprits humains mauvais qui, pour des raisons diverses, attentent à la vie des autres. Ils psalmodient des formules magiques en même temps qu'ils administrent les remèdes. Les plantes étaient au centre de leurs pratiques thérapeutiques dans leur dimension physique. Aussi en usaient-ils après l'opération de réparation du mal ou la neutralisation de l'esprit malfaisant, pour soulager ou guérir le malade.

On constate donc que la pratique de la médecine traditionnelle (MT), vécue de nos jours, remonte aux temps anciens où la médecine associait le surnaturel au naturel. Le surnaturel reposait sur la croyance en un monde de dieux, d'esprits, où les maladies prennent racine et d'où viennent des messages de connaissances et de soins aux malades.

Le naturel est constitué par les moyens matériels, c'est-à-dire les plantes qui avec la bienveillance des esprits, étaient identifiées comme une source thérapeutique naturelle des maladies.

Les documents de l'antiquité et les progrès scientifiques des premières ères chrétiennes permettent de comprendre comment la médecine, basée au départ sur des données surnaturelles et des données naturelles a évolué à travers l'histoire pour devenir une médecine où le mysticisme a cédé le pas à la rationalité, la tradition ou l'empirisme à la science.

3-1-3. Les modes d'acquisition des savoirs traditionnels [14]

La MT est un ensemble de savoirs et de savoir-faire, acquis par l'observation et l'expérience pratique, transmis de génération en génération par voie orale, rarement par écrits. En pratique, il faut considérer l'art traditionnel de soins, comme un ensemble de connaissances empiriques, acquises par l'une des voies suivantes :

- par la famille : père à fils, mère à fille ;
- par les relations d'alliance : belle-mère, beau-père, beau-frère, belle-sœur, mari, coépouse, etc. ;
- par apprentissage de plusieurs années auprès de guérisseurs compétents, en dehors du cercle familial ;
- par l'achat d'une recette jugée efficace après le traitement d'une affection donnée ;

- par la promotion de personnes prédisposées dans des écoles de tradipraticiens (TP) de santé (cinq centres existent en Côte d'Ivoire), dans des instituts de formation de médecine naturelle à l'étranger ;
- par le pouvoir inné, dans ce cas la transmission se fait par les esprits (initiation, choix mystique) ;
- par révélation, après un rêve ;
- certains TP ont acquis leur savoir au terme d'un long périple à la recherche d'un remède contre une affection dont ils ont souffert eux-mêmes pendant plusieurs années ;
- par auto-apprentissage dans des livres, par des recherches personnelles.

3-1-4. Les acteurs de la médecine traditionnelle africaine

La MT est un domaine pluridisciplinaire et plurisectoriel. On peut classer ses acteurs en trois groupes [13].

3-1-4-1. Les tradipraticiens de santé

Ils peuvent avoir plusieurs compétences.

- <u>Les phytothérapeutes</u>

Ils utilisent uniquement les vertus préventives et curatives des plantes pour soigner les maladies. Ils sont nombreux en milieu rural et l'on peut même affirmer que dans les familles africaines, les grands-mères ont la connaissance des plantes qui guérissent les maladies de leur progéniture.

- Les psychothérapeutes

Leurs techniques sont basées sur le vécu socioculturel du malade et sur la relation entre le TP et le malade. Ils utilisent la puissance du verbe et les incantations. Ils peuvent provoquer des chocs psychologiques libérateurs dans le mental du malade afin de rétablir l'harmonie et la santé du corps et de l'esprit.

- Les naturothérapeutes

Il s'agit d'une catégorie de spécialistes disposant de méthodes basées sur l'hygiène, la nutrition, le régime alimentaire et le choix approprié des aliments en fonction de l'état de santé. En fait ces spécialistes se rencontrent beaucoup plus dans les pays du Nord où la formation est assurée sur des données scientifiques. Leur présence en Afrique est récente.

- Les spécialistes des thérapies manuelles

Ils donnent des soins avec les mains nues ou armées d'instruments spécifiques. Ce sont des spécialistes des massages et des manipulations du corps visant à guérir les parties malades.

- Les spiritualistes

Dans ce groupe on identifie des acteurs spéciaux des troubles humains ; certains ont la faculté de poser le diagnostic métaphysique des affections, ils sont des ritualistes, des devins, des spiritistes, des voyants, des occultistes et des féticheurs. D'autres se distinguent de ce groupe en ce sens qu'ils ont recours uniquement à des prières pour le rétablissement de la santé du malade ; on y trouve les religieux (prêtres, prophètes et marabouts). Enfin les sorciers, cités à tort parmi les TP de santé, sont des êtres humains doués de puissance surnaturelle qui agissent dans le sens de la nuisance de leurs semblables, mus par un instinct de jalousie, de méchanceté et de cruauté.

- Les herboristes

Ils connaissent les usages des substances médicinales d'origine essentiellement végétale et assurent leur vente à ceux qui en ont besoin.

- <u>Les médico-droguistes</u>

Ils connaissent les usages des substances médicinales d'origine végétale, animale et minérale, et en assurent la vente à ceux qui les recherchent. On peut y classer les vendeuses(rs) de médicaments traditionnels sur les marchés.

- Les accoucheuses traditionnelles

Elles procèdent aux accouchements, et prodiguent à la mère et au bébé, des soins traditionnels qui sont reconnus et en vigueur dans leur collectivité.

- Les guérisseurs

Ce sont des thérapeutes traditionnels qui traitent par des méthodes extra-médicales. Ils sont capables de diagnostiquer les affections et de prescrire les plantes médicinales appropriées.

Ils acquièrent leur pouvoir par initiation et par transmission.

- Les rebouteux

Ils guérissent par des procédés empiriques les luxations, les fractures, les entorses et les douleurs articulaires.

3-1-4-2. Les chercheurs en médecine traditionnelle et pharmacopée africaine

Ce sont les scientifiques et les chercheurs de différentes facultés, UFR (Unité de Formation et de Recherche) et instituts (Sciences, Médecine, Pharmacie, Institut National de Santé Publique). Dans les facultés littéraires, juridiques et économiques, certains chercheurs se spécialisent dans le domaine de la MT : des sociologues, des

ethnosociologues, des anthropologues, des juristes, des économistes. Il faut noter aussi que certains TP font des recherches privées, enrichissant ainsi le nombre de leurs recettes thérapeutiques.

Au Mali les chercheurs du département de la médecine traditionnelle de l'INRSP (institut national de la recherche en santé publique) sont très actifs avec des nombreuses publications et la mise sur le marché de sept (7) MTA (médicaments traditionnels améliorés).

3-1-4-3. Les partenaires de la médecine traditionnelle

De nombreuses personnes, tant en Afrique qu'en Europe, s'intéressent à la MT : ce sont des financiers, des spécialistes de médias, des hommes et femmes de culture. De même des organisations internationales et non gouvernementales apportent leur soutien au développement de la MT.

Au Mali les partenaires de la MT sont entre autres le Fond Environnemental Mondial, Banque Mondiale (Programme savoirs locaux), Coopération Suisse, Terra Nuova, Coopération Décentralisée (Italie), Antenna technologies (Suisse); ONG Aidemet, la FEMATH, le Group Pivot Santé et Population, les Associations des Thérapeutes de Kolokani, Bamako, Ségou, Bandiagara, Kadiolo, l'INRSP, l'OMS etc...

Le premier partenaire de la médecine traditionnelle est l INRSP à travers son département de la médecine traditionnelle(DMT).

Département de médecine traditionnelle [15]

Le Département Médecine Traditionnelle est la structure technique du Ministère de la Santé chargé de la valorisation des ressources de la médecine traditionnelle. Il a essentiellement deux objectifs :

Organiser le système de Médecine Traditionnelle pour assurer sa complémentarité avec la médecine conventionnelle ;

Fabriquer des médicaments efficaces ayant un coût relativement bas et dont l'innocuité est assurée.

La valorisation des ressources de la médecine traditionnelle a été une préoccupation des autorités du Mali dès l'aube des indépendances. Seule méthode de soins avant la colonisation, la médecine traditionnelle a connu ensuite une période de clandestinité

suivit d'une période de promotion. Cette période de promotion a vu la création de multiples instituts de recherches dans les différents pays africains. C'est ainsi qu'au Mali fut créé en 1968 l'Institut de Phytothérapie qui deviendra successivement :

1973 Institut National de Recherche sur la Pharmacopée et la Médecine Traditionnelles (INRPMT) avec pour mission l'étude des plantes médicinales et tout autre produit ou procédé utilisé dans la médecine traditionnelle. L'INRPMT était placé sous l'autorité du Ministre chargé de la Santé Publique.

1981, avec la création de l'Office Malien de Pharmacie l'INRPMT devient Division Médecine Traditionnelle au sein de cet ensemble.

1986 la Division Médecine Traditionnelle est rattachée à l'Institut National de Recherche en Santé Publique et actuellement est un Département du même Institut.

Le Département Médecine Traditionnelle (DMT) est un centre collaborateur de l'OMS en matière de médecine traditionnelle depuis 1981.

Le DMT est chargé des activités de recherche médicale et pharmaceutique dans les domaines de la médecine et de la pharmacopée traditionnelles, de l'élaboration de la pharmacopée et des formulaires thérapeutiques de médecine traditionnelle, de la production des Médicaments Traditionnels Améliorés et de la promotion de la médecine traditionnelle (Décret n° 168/PG-RM du 29/05/1986 et Loi n° 93-014 du 11/02/1993).

3-1-5. Champ d'action de la médecine Traditionnelle [16]

La Médecine traditionnelle Africaine comprend : la Médecine préventive et la Médecine curative.

3-1-5-1. La Médecine préventive

Elle comprend elle-même trois parties :

L'hygiène, le respect des tabous et la prévention par immunisation.

L'hygiène:

Elle ne s'appelle pas ici peur du microbe, mais hygiène naturelle et vitale. Elle utilise les facteurs naturels de la santé (l'air, l'eau, le feu etc. ...). Les guérisseurs savent que

Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins

de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala.

certaines maladies relèvent de la malpropreté. Une attention particulière était déjà portée

aux soins corporels tant chez la femme que chez l'homme.

<u>Le respect des Tabous</u>:

Il fait partie à la fois de la médecine traditionnelle et de l'éducation socioreligieuse. Il y a

des interdits simples sans conséquences graves et des tabous ayant valeur de lois sociales,

mystiques, magico religieuses, dont parfois la transgression peut entraîner des menaces

de mort. Il s'agit ici d'interdiction de tuer, ou d'avoir des relations sexuelles avec un

consanguin, de boire des eaux stagnantes etc.

L'immunisation:

Il existe une immunisation avec la maladie la plus répandue, immunisation par recherche

de contamination. On s'ingénie à contaminer son enfant avant l'adolescence, ce qui lui

permettra plus tard de soigner ses propres enfants.

Les nombreuses scarifications ne sont ni plus, ni moins que des vaccinations. Les

produits utilisés préviennent parfois plusieurs maladies.

Il existe des « Vaccins» contre les morsures des serpents.

« L'immunisation recouvre beaucoup de domaines.

Ainsi on distingue l'immunisation contre : l'ensorcellement, l'envoûtement, les morsures

de serpents, toute mort non naturelle (coup de fusil, d'arme blanche, mort par accident

traumatique, par empoisonnement etc.»

3-1-5-2. La médecine traditionnelle curative

Elle peut se subdiviser en trois parties. Le diagnostic nous invite à noter une autre

particularité qui est la distinction d'une part en maladie naturelle (c'est-à-dire expression

de la volonté de Dieu) et d'autre part en maladie non naturelle,

(Manifestation de l'agression d'un tiers esprit ou homme) et enfin la maladie par

transgression <u>des tabous</u>.

La première partie : une maladie naturelle

Peut-être bénigne mais elle peut aussi amener à la mort.

Elle est expression du destin des hommes qui naissent et doivent mourir. Elle peut aussi se compliquer et devenir une affection naturelle par l'action et la nuisance.

3-1-6 .Différences entre la médecine traditionnelle et conventionnelle

Tableau II: Comparaison entre la médecine traditionnelle et conventionnelle [17]

	Médecine traditionnelle	Médecine Moderne ou
		allopathique
Origine	Depuis la nuit du temps,	Elle se développe à partir du
	l'homme fait face à la maladie en créant un	XIXe siècle et prend son envol au
	ensemble de procédures ancrées dans la culture	siècle suivant
	et la société	
Fondement	Elle est basée sur un faisceau de connaissances	Elle est basée sur des preuves
	populaires accumulées au cours de l'histoire	scientifiques
Méthodes de	Très variées : herbes médicinales, manipulations,	Centrées surtout sur la
Traitement	méthodes spirituelles	technologie, le médicament et la
		chirurgie
Approche	Holistique : corps et âme,	Fragmentaire : le corps, l'âme,
	préventive et intégrée à la culture, à la famille et	l'homme social et culturel sont
	au groupe social	dissociés. Le corps est fragmenté
		en organe
Rapport	La relation est bonne, car le malade est considéré	Impersonnel, car les médecins
praticien-	comme un être qui souffre et qui fait souffrir	'intéresse surtout aux symptômes,
malade	son corps social	aux signes, aux examens
		biologiques et radiologiques et
		non à la personne.
Soins	Souvent continus avec des rites qui suivent les	Sporadiques, pendant la crise ou
	étapes de la vie	la maladie
	Faciles, les tradipraticiens sont répartis sur tout	Difficiles, les médecins sont
Accès	le territoire national	concentrés dans les villes
Acceptation	Dans presque toute les couches de la population	Il existe certaines réticences de la
		population à adopter certains
	1	<u> </u>

		soins(vaccination, médicaments)
Couverture	Presque tout le pays	Limitée
Cout	En espèce ou nature, les coûts	Souvent prohibitif pour les plus
	des consultations et	Démunis
	thérapeutiques sont souvent à la	
	portée de tous	
Distance	Insérée dans la culture des	Quelques fois éloignée
Culturelle	Peuples	

Les différences entre les deux médecines sont plutôt des atouts qui doivent les amener à une complémentarité, voire une synergie au bénéfice des populations, sans pour autant ignorer les risques que peuvent faire courir certaines pratiques dangereuses ou la méconnaissance des produits employés. Cependant, leurs divers contextes philosophiques et culturels font toujours obstacle à la compréhension et au respect mutuel, ce qui peut expliquer le peu d'empressement pour le lancement d'actions soutenant l'usage de la médecine traditionnelle. Nombreux sont les pays qui négligent le potentiel de la médecine traditionnelle d'améliorer la santé et les services sanitaires, et son rôle possible dans le développement économique et social.

3-1-7. Situation actuelle et perspective de la médecine Traditionnelle

En dépit des avancées scientifiques faites par la médecine moderne, l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) estime que 80% de la population africaine a toujours recours à la médecine traditionnelle en matière de soins de santé primaires (OMS, 2001) [18].

Au Ghana, au Mali, au Nigeria et en Zambie, pour 60 % des enfants atteints de forte fièvre due au paludisme le traitement de première intention fait appel aux plantes médicinales administrées à domicile.

Par ailleurs de plus en plus de personnes font recours à la médecine traditionnelle et/ou alternative

En outre les médecines traditionnelles et/ou alternatives constituent aussi un recours ou un complément dans le cas de maladies chroniques, débilitantes ou incurables

De nos jours, on estime que plus de 25 % des médicaments modernes sont préparés à base de plantes qui ont au départ été utilisées traditionnellement (OMS, 2003)

Plus de deux tiers des espèces de plantes au monde ont une valeur médicinale.

Le marché mondial des plantes médicinales est en rapide expansion et représente actuellement plus de 60 milliards de dollars des États-Unis par an. Cet accroissement de la demande mérite d'être analysé et étudié avec sérieux afin de proposer des mesures adéquates dans l'objectif d'assurer l'efficacité et l'innocuité des pratiques. .

L'absence de normes ou la mauvaise utilisation des procédures, des pratiques et des médicaments traditionnels peuvent avoir des effets nuisibles ou dangereux pour la santé.

Par exemple, en Belgique, environ 70 personnes ont dû subir une transplantation ou une dialyse rénale pour une fibrose rénale interstitielle après avoir pris une préparation fabriquée à partir d'une espèce de plante erronée, dans l'objectif de perdre du poids [18].

Le développement du marché des plantes pose des problèmes sur le plan de la biodiversité en raison du pillage des matières premières nécessaires à la fabrication des médicaments ou d'autres produits sanitaires naturels.

Un autre problème majeur est le renouveau de l'intérêt des firmes commerciales pour les plantes médicinales est constitué par les tentatives de privatisation et d'exclusivité par le biais de brevets de dérivés de plantes séculairement connues. L'exemple du neem ou margousier illustre parfaitement ce risque de bio-piratage : une plante dont les vertus fongicides étaient connues depuis au moins 2000 ans en Inde, a d'abord fait l'objet d'un dépôt de brevet auprès de l'Office Européen des Brevets, avant qu'une procédure d'une durée de 5 ans n'aboutisse à l'annulation du brevet au motif de l'antériorité des savoirs.

3-2. La politique de santé du Mali [19].

Le Mali a souscrit à plusieurs politiques universelles de santé. Il s'agit de la Santé pour Tous (1977), la Stratégie des Soins de Santé primaires (Alma-Ata 1978), le Scénario du Développement en 3 phases (Lusaka 1985), l'Initiative de Bamako (Bamako, 1987) la Santé pour Tous au 21^{ème} siècle (Genève 1998) et les OMD.

Aussi, les secteurs médical et pharmaceutique ont été libéralisés pour permettre l'exercice privé dans les années 1980.

La politique de santé actuelle du Mali, énoncée dans la déclaration de politique sectorielle de santé en 1990 et de la population en 1991 est basée sur la décentralisation du recours aux soins et la participation communautaire qui sont axées sur les stratégies des soins de santé primaires et les principes de l'initiative de Bamako.

Ses objectifs généraux sont :

- ✓ l'extension de la couverture sanitaire
- ✓ l'accès aux médicaments pour toutes les couches de la population

Cette politique de santé est mise en œuvre à travers un plan décennal de développement sanitaire et social (PDDSS) qui fut adopté en 1998 (1998-2007).

La mise en œuvre opérationnelle du PDDSS s'effectue à travers un programme le PRODESS « programme de développement sanitaire et social » dont la première phase (PRODESS I) s'est achevée le 1er janvier 2005.

Nous sommes aujourd'hui dans la deuxième phase du programme (PRODESSII) prolongé cette deuxième phase est fortement inspirée des orientations du cadre stratégique de lutte contre la pauvreté (CSLP) adopté en 2002 et ce cadre constitue l'unique référence des politiques et stratégies de développement du Mali à moyen terme.

- ❖ Le système sanitaire malien a trois niveaux de prise en charge :
- ✓ le niveau central: avec ses 5 EPH (Point"G", Gabriel TOURE, IOTA, CHU-OS, Hôpital du Mali) et l'hôpital mère enfant qui constituent la 3ème référence ;
- ✓ le niveau intermédiaire: constitué de 7 EPH (Kayes, Kati, Sikasso, Ségou, Mopti, Tombouctou et Gao) assurent la 2ème référence ;
- ✓ le niveau opérationnel avec ses 2 échelons qui sont :

Le premier échelon composé de **1086 CSCOM** fonctionnels en 2011,

Offre le Paquet Minimum d'Activités (PMA) de même que les structures de santé parapubliques (INPS), confessionnelles, services de santé des armées, dispensaires et autres établissements de santé privés. Les données de certaines ONG sont agrégées avec celles des CSCom

. Le PMA comprend: les soins curatifs, préventifs (santé de la reproduction, survie de l'enfant, vaccination) et promotionnels.

Le deuxième échelon ou première référence : est constitué de 60 centres de santé de référence. Il assure la prise en charge de la référence venant du premier échelon.

3-3. Systèmes de santé et Médecine traditionnelle

Selon sa participation aux systèmes de santé, la médecine traditionnelle se trouve intégrée, incluse ou tolérée au système.

3-3-1.Une médecine traditionnelle reconnue et intégrée aux systèmes de santé

Dans un certain nombre de pays, la médecine traditionnelle et complémentaire est reconnue et intégrée au système de santé et participe à l'offre des soins. Très peu de pays peuvent être considérés comme ayant atteint ce niveau : la Chine, la République populaire démocratique de Corée et le Vietnam.

3-3-2. Une médecine traditionnelle reconnue, mais non intégrée aux systèmes de santé

Certains pays reconnaissent la médecine traditionnelle et complémentaire, mais elles ne sont pas complètement intégrées au système de santé (offre de soins, éducation, formation, réglementation). Parmi ces pays se trouvent la Guinée Équatoriale, le Nigeria et le Mali, de même que le Canada et le Royaume-Uni.

Le Mali fait figure de pionnier dans la reconnaissance de la médecine traditionnelle, en plus d'un département (le DMT) dédié uniquement a la médecine traditionnelle; d'une grande fédération FEMATH (fédération malienne de tradipraticien et herboristes) regroupant de nombreuses associations de tradipraticiens, une politique nationale de la médecine traditionnelle a été adopté en 2005 par les autorités dont l'objectif est de contribuer à l'amélioration de l'état de santé des populations et au développement humain durable par l'utilisation rationnelle des ressources de la médecine et de la pharmacopée traditionnelle

3-3-3. Une médecine traditionnelle tolérée

Dans un grand nombre de pays où le système de santé est basé sur la médecine conventionnelle, la pratique traditionnelle est tolérée. Malgré cela, elle est tout de même largement ignorée dans certains pays. Il serait nécessaire que les pays reconnaissent l'importance du lien entre l'histoire et la pratique médicale des communautés

autochtones, car la médecine traditionnelle, aussi variée soit-elle dans ses manifestations techniques, se base toujours sur les croyances et les expériences autochtones. Afin de pouvoir intégrer la médecine traditionnelle dans les systèmes de santé, il faudrait d'abord que le savoir et les thérapeutes traditionnels soient reconnus. Cela suppose la mise en place de normes afin de contrôler la commercialisation des produits et pallier le manque de ressources dans le secteur de la recherche et de la formation. La création de centres d'étude sur la médecine traditionnelle serait un moyen important d'avancer vers la reconnaissance de cette pratique et leur permettre de cohabiter avec la médecine conventionnelle, dans un système unique de santé. En Afrique par exemple, du fait de son importance, l'Union africaine a institué la Décennie de la Médecine traditionnelle en Afrique (2001–2010) en la reconnaissant comme « le système de soins de santé le plus abordable et le plus accessible pour la majorité des populations rurales africaines » Cette démarche a pour objectif d'associer tous les acteurs afin de « mettre à la disposition de la vaste majorité du peuple africain des pratiques médicales et des plantes médicinales traditionnelles sûres, efficaces, abordables et de grande qualité ».

METHODOLOGIE

4-METHODOLOGIE

4-1 Cadre de l'étude

Cette étude s'est déroulée dans le service de pédiatrie du centre de santé de référence de Koutiala

4-2 Présentation du cercle de Koutiala

Située au nord de la troisième région du Mali(Sikasso), avec une superficie de 80.000 hectares et une population estimée à 115.406 habitants en 2011[20], soit une densité de 1,4 habitant à l'hectare, le cercle de Koutiala avec ses 36 communes ,est caractérisé par un climat tropical soudanien de quatre mois de saison pluvieuse ou hivernage(de juin à septembre) et huit mois de saison sèche dont une partie froide(Octobre-Février) et l'autre chaude(Mars-Mai). Le Cercle est accessible en toute saison par le biais de deux grands axes routiers, qui sont :

- la RN 12(Bamako-Ségou-M'pessoba-Koutiala-Koury);
- et la RN 13 (Koutiala-Sienso).

La Ville est à 160 Km de Ségou, 130km de Sikasso, la capitale régionale, 138 km de San, 218 km de Bobo Dioulasso (Burkina-Faso) et enfin à 407 km de Bamako.

La population est composée essentiellement de Minianka, Bambaras, Peuls, Bobos, Dogons, Sarakolés et Sénoufos

Peuplée en majorité par les Miniankas (40,63%), la ville de Koutiala a été créée vers le seizième siècle (16^{ème}) avec l'installation de l'association coloniale cotonnière en 1926 [20].

Son climat, ses industries et sa position lui offrent une économie basée sur le secteur primaire (l'agriculture, l'élevage et la pêche);

Secteur secondaire: Deuxième ville industrielle du Mali, Koutiala abrite d'importantes unités industrielles (neuf en 2011), liées essentiellement à la culture du Coton et Tertiaire (commerce, transport, l'artisanat et les prestations de services) [20].

A Koutiala, le phénomène migratoire est caractérisé par la venue des populations exogènes, des communes du cercle, des autres régions du Mali ainsi que des pays voisins, en quête de travail et de mieux être. Ainsi, le cercle de Koutiala demeure une zone ou l'exode des jeunes surtout des jeunes filles est accentué [20].

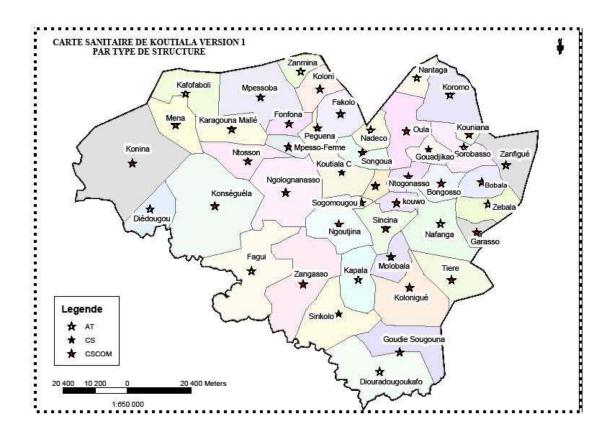


Figure 1 : Cartes des infrastructures sanitaires par statut de Koutiala.

Source: Institut Géographique du Mali(2005)

4-3 Type d'étude

Il s'agissait d'une étude transversale a visé descriptive

4-4 Période d'étude

Notre étude s'est déroulée de juin à août 2014 au centre de santé de référence de Koutiala.

4-5 Population d'étude

La population étudiée était constituée de tous les enfants de moins de 5 ans hospitalisés au centre de santé de référence de Koutiala pendant la période d'étude.

4-6 Critères d'inclusion

Tous les enfants de moins de 5 ans hospitalisés dont les parents ou accompagnants étaient consentants et disponibles à répondre à nos questions.

4-7 Critères de non inclusion

Les parents ou accompagnants des enfants de moins de 5 ans hospitalisés étant dans l'incapacité physique ou mentale de répondre aux questions. Et les non consentants.

4-8 Echantillonnage

Il s'agissait d'une étude exhaustive et concernait tous les enfants de moins de 5 ans hospitalisés dans le service de pédiatrie durant notre étude et remplissant les critères d'inclusion.

4-9 Technique et outils de collecte des données

- ➤ **Technique** : nous avons opté pour un entretien individuel, semi directif en mode face à face.
- ➤ Outils de collecte des données : La collecte des données a été faite grâce à un questionnaire à plusieurs volets adressés aux mères ou accompagnants des enfants de moins de 5 ans hospitalisés.

4-10 Traitement et analyses des données

Des masques de saisie ont été créés sur EPIDATA 3.1 reprenant l'ensemble des items des questionnaires.

L'ensemble des données recueillies, l'analyse statistique a été réalisée grâce aux logiciels EPIDATA ANALYSIS 2.1 et EXCEL 2010. Le document de thèse a été saisi sur le logiciel Microsoft Office World 2010. Une analyse descriptive a été faite. Le test de Khi2 de Pearson a été utilisé pour la comparaison des moyennes avec un niveau de signification de 5 pour cent (p<0,05).

4-11 Considérations éthiques

Le respect de l'éthique et la déontologie faisait partie intégrante de notre étude.

Les entretiens se sont déroulés dans le strict respect de la confidentialité.

Nous avons:

- Informé les participants du but de notre étude et des procédures de notre enquête.
- Expliqué le caractère volontaire de leur participation ainsi que le principe de confidentialité inclus dans nos recherches.
- Répondre à toutes les questions qui nous ont été adressées en vue de leur faire comprendre nos objectifs de l'étude et son intérêt.

RESULTATS

5-RESULTATS

5-1. Caractéristique socio démographique

5-1-1 Les enfants et leurs mères

Tableau II : Répartition des enfants de moins de 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le sexe.

Sexe	Effectifs	%
Masculin	158	52,7
Féminin	142	47,3
Total	300	100,0

Le sexe masculin a représenté 52,7% contre 47,3% pour le sexe féminin.

Tableau III : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la tranche d'âge.

Tranche d'âge/Mois	Effectifs	%
1-5 mois	20	6,7
6-11 mois	56	18,7
12-23 mois	78	26,0
24-35 mois	75	25,0
36-47 mois	48	16,0
48-59 mois	23	7,7
Total	300	100,0

La tranche d'âge [12-23mois] a représentée 26,0% des enfants qui es suivit de près par la tranche d'âge 24-35 mois à 25,0%.

Tableau IV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appartenance ethnique

7
7
0
7

Autres*:Dogon ,Senoufo ,Soninke , Malinke, Bobo, Bozo

L'ethnie Minianka a prédominé avec 60,7% des enfants.

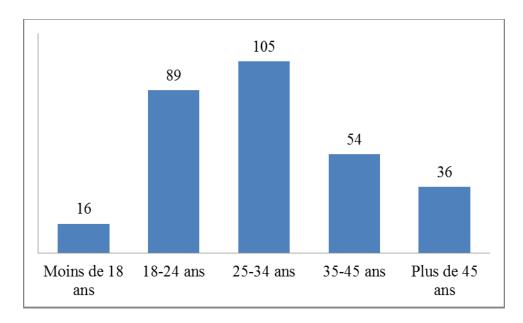


Figure 2: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la tranche d'âge.

La tranche d'âge [25 -34] a été la plus représentative avec 35,0% des mamans.

Tableau V : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appartenance ethnique

Ethnie	Effectifs	%
Minianka	192	64,0
Bambara	68	22,7
Peuls	18	6,0
Autres*	22	7,3
Total	300	100,0

Autres*: Dogon, Senoufo ,Soninke, Malinke ,Bobo, Bozo

L'ethnie Minianka a prédominé avec 64,0% des mamans.

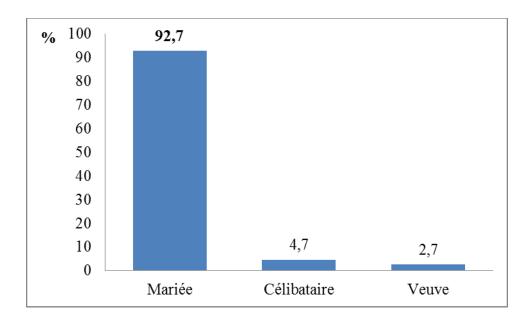


Figure 3: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le statut matrimonial

Les mariées ont prédominé avec 92,7 % des mamans.

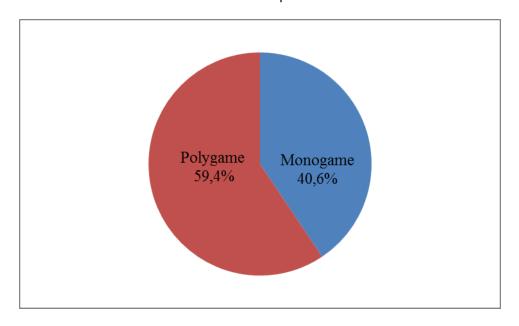


Figure 4: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le régime matrimonial.

Les polygames étaient les plus représentées (59,4 %) parmi les femmes étudiées.

Tableau VI : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la profession

Profession	Effectifs	%	
Ménagère	146	48,7	
Cultivatrice	134	44,7	
Commerçante	11	3,7	
Autres*	9	3,0	
Total	300	100,0	

Autres*: Elèves / étudiantes, infirmière

Les ménagères ont prédominé avec 48,7% des mamans.

Tableau VII : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le niveau d'instruction

Niveau études	Effectifs	%
Analphabète	246	82,0
Primaire	17	5,7
Secondaire	17	5,7
Medersa	12	4,0
Ecole coranique	5	1,7
Cours de rattrapages	3	1,0
Total	300	100,0

Les analphabètes ont été les plus représentatives avec 82,0 % des mamans.

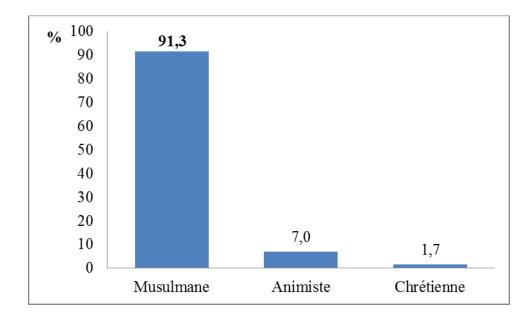


Figure 5: Répartition des mères d'enfants de moins 5ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la religion

Les musulmanes ont prédominé avec 91,3% des mamans.

Tableau VIII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés dans le centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon le Nombre d'enfants par femme.

Nombre d'enfants/femmes	Effectifs	%
Un (1) enfant	60	20,0
2-3 enfants	94	31,3
4-6 enfants	109	36,3
Plus de 6 enfants	37	12,3
Total	300	100,0

Le nombre de 4-6 enfants par femme a été la plus représentative avec 36,9 % des enfants.

Tableau IX : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le nombre d'enfants vivants de 0 à 5 ans par femme.

Nombre d'enfants de 0-5ans	Effectifs	%
Un (1) enfant	133	44,3
2-3 enfants	162	54,0
4-5 enfants	5	1,7
Total	300	100,0

Le nombre d'enfants de 0-5 ans par femme la plus représentative est de 2-3 enfants avec 54,0 %.

5-2. Motifs de recours aux soins traditionnels

Tableau X : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le motif de recours aux soins traditionnels.

Choix de la MT	Effectifs	%
Raison culturelle	213	71,0
Coût abordable	62	20,7
Efficacité prouvée	13	4,3
Complément thérapeutique	8	2,7
Après échec de la médecine moderne	4	1,3
Total	300	100,0

Les raisons d'ordres culturels ont été la plus représentative avec 71,0%.

Tableau XI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la pathologie ayant fait recourt aux soins traditionnels avant l'hospitalisation.

Pathologies	Effectifs	%
Fièvre	157	54,9
Diarrhée	48	16,8
Œdèmes	22	7,7
Croissance de l'enfant	11	3,9
Renforcer la guérison	11	3,9
Toux	10	3,4
Maladie de la fontanelle	10	3,4
Candidose buccale	7	2,3
Ballonnement	7	2,3
Brulure	3	1,0
Total	286	100,0

La fièvre a été la plus représentative avec 54,9%.

Tableau XII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la pathologie ou motifs de recours aux soins traditionnels.

Motifs de recourt	Effectifs	%
Fièvre	154	51,3
Renforcer la guérison	54	18,0
Diarrhée	39	13,0
Œdèmes	11	3,7
Croissance de l'enfant	10	3,3
Maladie de la fontanelle	9	3,0
Marche	8	2,7
Candidose buccale	6	2,0
Mauvais sort	5	1,7
Toux	4	1,3
Total	300	100,0

La fièvre reste le principal motif de recourt aux soins traditionnels avec 51,3% qui est suivit par le renforcement de la guérison 54 cas soit 18 %.

5-3. Itinéraires des soins traditionnels

Tableau XIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la période des premiers soins traditionnels.

Le 1 er recourt aux soins	Effectifs	%
Dès la naissance	73	24,3
Première semaine	146	48,7
Premier mois	50	16,7
Premier trimestre	23	7,7
A partir d'1 an	8	2, 6
Total	300	100,0

La première semaine a été la plus représentative avec 48,7% des enfants.

Tableau XIV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon l'accès aux soins traditionnels avant l'hospitalisation

Soins reçu	Effectifs	%
Oui	286	95,3
Non	14	4,7
Total	300	100,0

Des enfants ayant reçu des soins traditionnels avant l'hospitalisation représentait 95,3% des cas et 4,7 % n'ont pas reçu de soins traditionnels avant l'hospitalisation.

Tableau XV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la nature des soins traditionnels reçu avant l'hospitalisation

Nature des soins reçus	Effectifs	%
Décoctions	276	96,5
Poudre	5	1,7
Pommade	3	1,0
Banco	2	0,7
Total	286	100,0

La nature des soins traditionnels reçus avant l'hospitalisation étaient des décoctions dans 96,5 %

Tableau XVI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon le prescripteur des soins Traditionnels

Les prescripteurs	Effectifs	%
Traditherapeute	146	48,7
Par le père/ la mère	132	44,0
Par une vieille/un vieux	22	7,3
Total	300	100,0

Les traditherapeutes ont prédominé avec 48,7 %.

Tableau XVII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf Koutiala en 2014 selon la spécialité des prescripteurs des soins traditionnels

Spécialités	Effectifs	%
Simple herboriste	136	45,3
Automédication	124	41,3
Tradipraticiens pédiatrique	34	11,3
Tradipraticiens généraliste	6	2,0
Total	300	100,0

Les simples herboristes ont prédominé avec 45,3%.

Tableau XVIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'ordre d'utilisation de la médecine traditionnelle.

Ordre	Effectifs	%	
Première intention	199	66,3	
Parallèlement à la médecine moderne	56	18,7	
Deuxième intention	45	15,0	
Total	300	100,0	

La médecine traditionnelle est utilisée en première intention dans 66,3 %

Tableau XIX: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le mode de référence.

Reference	Effectifs	%
Agent traditionnel à Moderne	110	90,1
Agent moderne à traditionnel	12	9,9
Total	122	100,0

Sur les 300 enfants hospitalisés 122 ont déjà été référé avec 90,1 % des cas référé d'un agent de médecine traditionnel a un agent de la médecine moderne.

Tableau XX: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cadre de la référence par un agent de la médecine moderne à un agent de la médecine traditionnelle.

Cadres	Effectifs	%	
Complément thérapeutique	10	83,3	
Volet mystique	2	16,7	
Total	12	100,0	

Le cadre de la référence à un agent de la médecine traditionnelle a été un complément thérapeutique, soit 83,3%

Tableau XXI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cadre de la référence par un agent de la médecine traditionnelle à un agent de la médecine moderne.

Cadres	Effectifs	%	
Echec thérapeutique	102	92,7	
Complément thérapeutique	7	6,4	
Diagnostic	1	0,9	
Total	110	100,0	

Le cadre de référence à un agent de la médecine moderne était un échec thérapeutique dans 92,7% des cas.

Tableau XXII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le genre de thérapie traditionnelle reçu lors des consultations chez le tradithérapeute.

Genre	Effectifs	%
Décoctions	214	71,3
Automédication	81	27,0
Massage	2	0,7
Poudre	1	0,3
Pommade	2	0,7
Total	300	100,0

Les décoctions ont été la plus représentative avec 71,3%.

Tableau XXIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les méthodes de diagnostic des tradithérapeutes

Méthodes de Diagnostic	Effectifs	%	
Examen physique	129	43,0	
Interrogatoire	79	26,3	
Automedication	92	30,7	
Total	300	100,0	

L'examen physique a été la plus représentative 43,3%

Tableau XXIV : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le mode de payement d'un traitement pour les soins traditionnels.

Mode de payement d'un TT	Effectifs	%	
Gratuit	142	47,3	
Selon les moyens	83	27,7	
Selon un Prix fixé	70	23,3	
Par une chèvre	1	0,3	
En fonction des résultats	4	1,3	
Total	300	100,0	

Les soins traditionnels étaient gratuits dans 47,3%, le coût moyen du traitement traditionnel coûte 250 CFA.

Tableau XXV: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le cout moyen d'un traitement pour les soins traditionnels.

Coût moyen d'un TT	Effectifs	%
Gratuit	142	47,3
Moins de 250 Fcfa	34	11,3
De 250 à 500 Fcfa	107	33,3
De 500 à1000 Fcfa	9	3,0
Plus de 1000 Fcfa	8	2,7
Total	300	100,0

Les soins traditionnels étaient gratuit pour la majorité des cas soit 47,3%. le coût moyen du traitement traditionnel coûte 250 CFA.

Tableau XXVI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon le coût moyen d'un traitement pour les soins de la médecine moderne.

Coût moyen d'un TM	Effectifs	%
Gratuit	126	42,0
Moins de 2500 Fcfa	24	8,0
De 2500 à 5000 Fcfa	106	35,3
5000 à 10000 Fcfa	31	10,3
Plus de 10000 Fcfa	3	1,0
Pas précis	10	3,3
Total	300	100,0

Les soins de la médecine moderne étaient gratuits dans 42,0%.le coût moyen du traitement coûte plus de 5000 F dans 11,3% des cas.

Tableau XXVII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon la durée moyenne du traitement

	Médecine trac	litionnelle	Médecine r	noderne
Durée d'un TT	Effectifs	%	Effectifs	%
Moins d' 1 semaine	80	26,7	273	91,0
De 1 à 2 semaines	172	57,3	16	5,3
De 3à 4 semaines	20	6,7	1	0,3
Plus d'1 mois	18	6,0	-	-
Pas précis	10	3,3	10	3,3
Total	300	100,0	300	100,0

La durée moyenne du traitement par un tradithérapeute était de 1 à 2 semaines dans 57,3% et pour un agent de la médecine moderne était moins d'une semaine dans 91,0%.

5-4 .Avantages des soins traditionnels et moderne

Tableau XXVIII: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les avantages de la médecine traditionnelle et moderne.

Avantages	Médecine traditi	onnel	Médecine	moderne	
	Effectifs	%	Effectifs	%	
Efficacité rapide	-	-	204	68,0	
Efficace pour certaines Pathologie	130	43,3	2	0,7	
Efficacité	75	25,0	90	30,0	
Pas d'avantage	49	16,3	4	1,3	
Solidification de l'enfant	42	14,0	-	-	
Coût abordable	4	1,3	-	-	
Total	300	100,0	300	100,0	

La médecine traditionnelle était efficace pour certaines pathologies (maladie de la fontanelle, dentition, maladies mystique comme le mauvais sort et la sorcellerie) dans 43,3% et la médecine moderne était d'une efficacité rapide dans 68,0% des cas.

Tableau XXIX : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon leur opinion sur l'intégration de la médecine traditionnelle au sein du système sanitaire.

Intégrer	Effectifs	%
Oui	213	71,0
Non	87	29,0
Total	300	100,0

Les mères d'enfants étaient d'accord pour l'intégration de la médecine traditionnelle au sein du système sanitaire dans 71,0 %.

Tableau XXX : Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appréciation concernant l'efficacité des soins de la médecine moderne

Appréciation d'un TM	Effectifs	%
Satisfaisant	293	97,7
Pas satisfaisant	7	2,3
Total	300	100,0

Les mères d'enfants étaient satisfaites par les soins de la médecine moderne dans 97,7%

5-5. Inconvénient des soins traditionnels et moderne

Tableau XXXI: Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon les inconvénients de la médecine traditionnelle

Inconvénients de la MT	Effectifs	%	
Pas d'inconvénient	162	54,0	
Traitement de longue durée	54	18,0	
Aggravation de la Pathologie	43	14,3	
Pas efficace	22	7,3	
Surdosage	14	4,7	
Goût amer de la médication	4	1,3	
Mystique	1	0,3	
Total	300	100,0	

Les mères d'enfants dans 54,0% ne trouvaient pas d'inconvénient dans l'utilisation de la médecine traditionnelle

Tableau XXXII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés dans le centre de santé de référence de Koutiala en 2014 selon la confiance accordé à la médecine traditionnelle.

Confiance à la MT	Effectifs	%
Oui	138	46,0
Non	162	54,0
Total	300	100,0

Les mères d'enfants n'avaient pas confiance à la médecine traditionnelle dans 54,0% des cas.

Tableau XXXIII: Répartition des mères d'enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon l'appréciation concernant l'efficacité des soins traditionnels

Appréciation d'un TT	Effectifs	%
Difficile à évaluer	132	44,0
Satisfaisant	94	31,3
Complémentaire à la médecine moderne	46	15,3
Pas satisfaisant	28	9,3
Total	300	100,0

Les mères d'enfants trouvaient difficile à évaluer l'efficacité des soins traditionnels dans 44,0% des cas

Tableau XXXIV : Répartition des enfants de moins 5 ans hospitalisés au CSRéf de Koutiala en 2014 selon des les inconvénients de la médecine moderne.

Inconvénient de la MM	Effectifs	%
Pas d'inconvénient	290	96,7
Récidive	4	1,3
Aggravation de la maladie	2	0,7
Coût difficile	2	0,7
Pas efficace	2	0,7
Total	300	100,0

Les mères d'enfants dans 96,7% ne trouvaient pas d'inconvénient dans l'utilisation de la médecine moderne.

COMMENTAIRES ET DISCUSSIONS

6. COMMENTAIRES ET DISCUSSIONS

6-1. Les limites et les forces de notre étude

6-1-1. les limites de notre étude

Au terme de notre étude transversale descriptive, qui s'est déroulée du 09 Juin au 1 Aout 2014 au centre de santé de référence de Koutiala nous avons questionné 300 mères d'enfants Hospitalisés. Les difficultés rencontrées ont été pour la plupart liées à l'incompréhension chez certaines mères lors de nos enquêtes en raison de leur niveau d'instruction. Certaines mères voyaient en notre étude une tentative de supprimer les soins traditionnels chez les enfants du coup se mettaient à vanter les mérites de la médecine traditionnelle. Par contre d'autres avaient peur du jugement des agents de la sante moderne.

6-1-2. Les forces de notre étude

Notre étude vient confirmer la très forte utilisation des soins traditionnels chez les enfants .En effet 100 % des enfants ont eu recours aux soins traditionnels, malgré la disponibilité de la médecine moderne dont 95 ,3% avant leur hospitalisation.

Cette situation reste invariable quel que soit le niveau d'étude, l'appartenance socioculturelle ou religieuse des parents.

Ces résultats viennent corroborer ceux auquel est parvenu Konan A en république de la Côte d'ivoire qui trouva (thèse 2010) que 100% des enfants hospitalisés au CHU de Coccody (Abidjan) ont eu recours aux soins traditionnels soit avant ou de manière juxtaposé au cour de leur hospitalisation [5].

La médecine traditionnelle a toujours existé et reste une médecine de premier recours en Afrique.

6-2. Caractéristiques sociodémographique des enfants et leurs mères

Dans notre étude, la tranche d'âge la plus représentée a été celle de 12-23 mois avec 26,0% des cas qui était suivit de près par celles des 24-35 mois avec 25,0%.

Le sexe masculin a prédominé avec 52,7%

Ouologuem T en commune VI du district de Bamako en 2007 retrouve un résultat similaire avec 51% de sexe masculin [22]

La profession ménagère a été la plus représentative avec 48,7% dans notre étude les mères d'enfants étaient analphabètes à 82,0%

Nos résultats sont nettement supérieurs à ceux trouvé par Traoré C en 2014 à Bamako qui rapporte 30,4% était ménagère et analphabète à 27,1% [21]. Cette différence s'expliquerait par notre lieu d'étude qui est rural

Dans notre étude 92,7% les mères étaient mariées dont 59,4 % polygames

Nos résultats sont supérieurs à ceux trouvé par Traoré C en 2014 qui rapporte 64,6% [21].

Les miniankas ont représentés 64% des enquêtés

Cela s'explique car la majorité de la population de Koutiala sont des miniankas.

6-3. Le motif de recours aux soins traditionnels

La fidélité aux coutumes et aux traditions étaient le principal motif de recours aux soins traditionnels ce résultat est contraire à celui trouvé par Konan A sur « place de la médecine traditionnelle dans les soins de santé primaires » à Abidjan RCI (thèse de médecine 2010) qui trouve l'accessibilité financière comme motif principal de recours aux soins traditionnels [5].

Dans notre étude les mères jugeaient relativement abordable la prise en charge de l'enfant au niveau de leur centre de santé communautaire, et gratuite au niveau du centre de santé de référence avec des nombreux bonus comme la prise en charge de l'alimentation pendant tout le long de l'hospitalisation, les compléments nutritifs pour les enfants malnutris, les moustiquaires ; donc le coût de la médecine moderne n'est pas la cause première de leur penchant pour les soins traditionnels c'est plutôt d'ordre culturelle

6-4 .Les affections rencontrées

La fièvre a été la plus représentative avec 54,9% accompagné des maladies diarrhéique avec 16,8%

Ces résultats sont différents de ceux retrouvés dans l'étude de Traoré C en 2014 à Bamako avec 28% pour les maladies diarrhéique accompagné du paludisme dans 15,1% [21]

6-5. Itinéraire Thérapeutique

Les décoctions représentaient la base du traitement traditionnel avec 71,3% des cas.

Traoré C en 2014 à Bamako a rapporté un résultat supérieur avec 82,6% des cas [21].

Les soins traditionnels débutaient généralement par une automédication puis intervenaient les grands-mères de la famille ou du voisinage et se terminaient toujours chez le tradithérapeutes dans 48,7% des cas.

L'automédication était un phénomène assez courant au cours de notre étude.

C'est ainsi que 41,3% des mères avaient fait de l'automédication avant qu'elles ne consultent le tradithérapeute. Ces résultats sont supérieurs à ceux retrouvés dans l'étude de Ouologuem T en commune VI du district de Bamako avec 15,8% des cas d'automédication.

Les Tradipraticiens étaient géographiquement et socio culturellement plus proche des enfants.

Les mamans dans 66,3% faisaient recours aux soins traditionnels en première intention, ce résultat est supérieur a celui trouvé par Konan A soit 32% des enfants hospitalisé avaient reçu des soins traditionnels en première intention [5].

La durée du traitement pour la majorité des enfants était de 1-2 semaines avec 57,3 % des cas traités.

Ce résultat est différent de celui trouvé par Traoré C à Bamako en 2014 qui fait état d'une durée de traitement de 4 jours dans 35,8% [21].

6-6 .Avantage des soins traditionnels chez les enfants

Dans notre étude les soins traditionnels étaient efficaces pour certaines pathologies dans 43,3% des cas. La médecine traditionnelle traite les maladies mystiques non accessibles à la médecine moderne (mauvais sort, sorcellerie). Les soins traditionnels étaient plus

efficaces sur certaines pathologies (dentition; maladie de la fontanelle) et pour la marche de l'enfant et sa solidification.

Les mères d'enfants trouvaient que les soins étaient satisfaisants dans 31,3% des cas, elles souhaitaient l'intégration de la médecine traditionnelle au sein du système sanitaire dans 71,0%

Notre étude montre que la médecine traditionnelle a un coût abordable, à la portée de tous.

6-7 .Inconvénients de la médecine traditionnelle

Dans notre étude Les inconvénients de la médecine traditionnelles ne sont pas largement connus 54,0% des mères ne trouvaient pas d'inconvénient à la médecine traditionnelle et 44,0% trouvaient difficile d'évaluer l'efficacité de ses soins.

Les mères dans 54,0 % n'avaient pas confiance à la médecine traditionnelle

6-8. Avantages de la médecine conventionnelle

Les mères trouvaient que la médecine conventionnelle était d'une efficacité rapide dans 68,0 % et satisfaisant dans 97,7 % .Une médecine précise, concrète, qui fait le diagnostic et propose un traitement adapté Une médecine efficace, prouvée, sûre et rapide

6-9. Inconvénients de la médecine conventionnelle

La médecine conventionnelle n'avait pas d'inconvénient dans 96,7%

La médecine conventionnelle ne tient pas compte de certaines réalités telles que l'origine mystique de certaines maladies

CONCLUSION

7-CONCLUSION

Notre étude conforte la place majeure des soins traditionnels dans la prise en charge de l'enfant au Mali.

Toutes les mères d'enfants ont eu recours aux soins traditionnels, 95, 3 % des enfants ont reçu des soins traditionnels avant leur hospitalisation malgré l'accessibilité de la médecine moderne. La raison du motif de recourt était d'ordre culturel à 71,0% et les principales pathologies ayant fait recourt était la fièvre à 54,9% et les maladies diarrhéiques à 16, 8% et trouvait efficace pour certains pathologie dans 43,3% des cas et n'avait pas d'inconvénient à 54,0%.

Les enfants ayant reçu des soins traditionnels dès la première semaine de vie était de 73,0% ce qui explique l'importance de la place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge chez les enfants. Cette situation reste invariable quel que soit le niveau d'étude et l'appartenance socio-économique ou religieuse des parents. Les traitements indigènes sont employés depuis la naissance, faisant partie intégrante de la culture malienne

Cependant malgré cette large utilisation peu d'études ont été effectué sur le sujet au Mali.

RECOMMANDATIONS

8-RECOMMANDATIONS

Au terme de notre étude, les principales recommandations relatives à la place de la médecine traditionnelles sont les suivantes :

- > Par rapport à l'utilisation fréquente de la médecine Traditionnelle
- Sensibiliser la population sur les inconvénients de la médecine traditionnelle
- ❖ Développer l'approche scientifique des remèdes traditionnels.
- Sensibiliser la population à venir vers les centres de santé dès les premiers symptômes.
- ➤ Par rapport aux complications liées à la prise en charge tardive des enfants
- Sensibiliser les tradipraticiens de santé à améliorer le délai de référence vers les centres de santé
- > Par rapport à la majorité des patients décédés qui arrivent dans un état critique après un traitement traditionnel
- ❖ Conduire une autre thèse qui permettrait de faire l'audite de ces cas de décès.

REFERENCE BIBLIOGRAPHIQUES

9-REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

1- Organisation mondiale de la santé (OMS).

Médecine traditionnelle htp://fr.wikipedia.org/wiki/Organisation_mondiale_de_la_sant/ C3 /A9 dernière modification le 08 janvier 2014 à 16h:42 [Consulté le 18-02-2014]

2- Coulibaly I, Keita B, Kuepie M.

Les déterminants du recours thérapeutique au Mali : entre facteurs socioculturels, économiques et d'accessibilité Géographique. www.ceps.lu/publi_viewer.cfm?tmp=1399 18 pdf [consulté le 20-02-2014]

3. Organisation mondiale de la Santé (OMS).

Stratégie de l'OMS pour la médecine traditionnelle pour 2014-2015. http://www.who.int [consulté le 02-04-2014]

4-TAKPARA I.

Protocole de prise en charge du paludisme basé sur les pratiques traditionnelles efficaces au Benin.

Ministère de la santé. Benin ; 2009.24p

5-Konan A.

Place de la médecine traditionnelle dans les soins de santé primaires Abidjan (côte d'ivoire) thèse med université Toulouse III – Paul sabatier 2012 tou3 1011.http/www.google.fr[consulte sur internet 12 février 2014]

6- DIALLO D.

Etat de la recherche en médecine traditionnelle au Mali de 1960 à 2010 http://www.sante.gov.ml [Consulté le 08 /04/ 2014].

7-Unesco comite internationale de bioéthique

Les implications éthiques de la médecine traditionnelle

http://www.unesco.com[Consulté 26 février 2014]

8-MSF

Rapport sur les problèmes rencontrés au cours des activités du programme.2013 .2p

9- Organisation mondiale de la Santé Genève (2000)

Principes méthodologiques généraux pour la recherche et l'évaluation relatives à la médecine traditionnelle. 79p.

10- Organisation mondiale de la Santé Genève (2002).

Perspectives politiques de l'OMS sur les médicaments. Médecine Traditionnelle: Besoins croissants et potentiel. Consultable à l'URL : http://archives.who.int/tbs/trm/s2294f.pdf

11- Ministère de la santé Congo 2006

Politique national de la médecine traditionnelle du Congo consulte sur internet http://www.google.fr [visite le10/07/2014]

12- Unesco comite internationale de bioéthique

La médecine traditionnelle et ses implications éthiques a l'URL : http://www.unesco.com [Internet Consulté le 10/17/2014].

13- Yangni AA.

La revalorisation de la médecine traditionnelle africaine en Côte d'Ivoire. Abidjan : CEDA ; 2004. 182p.

14- Kroa E.

Evaluation de l'efficacité du traitement traditionnel de l'accès simple du paludisme à Plasmodium falciparum à Agnanfoutou, département d'Agnibilékrou. Thèse

Méd.: UFR des sciences médicales, Abidjan: 2000. 2576

15- DMT/ Ministère de la santé république du MALI

Internet http://www.sante.gouv.ml(Consulté le 11/07/2014)

16- Koumare M

Médecine et pharmacopée traditionnelles : aspects actuels en Afrique les activités de médecine traditionnelle au mali bilan et perspectives d'avenir

Internet/ www.google.fr . [Internet Consulté le 10/17/2014].

17-Williams CD, Baumslag N, Jelliffe DB,

Mother and Child Health: Delivering the Services Publisher: Oxford University Press, USA, 1994.

18-Union Africaine. Plan d'action de la décennie de la médecine traditionnelle (2001-2010).

Mise en œuvre de la décision AHG/DEC.164 (XXXVII) de la conférence des chefs d'état et de gouvernement tenue à Lusaka

Consultable à l'URL http://www.antimalariaomd.org/doc/documents/PA_Decennie-

Medecine-Traditionnelle_2001-2010.pdf. [Internet]. [Consulté le 11/07/2014].

19-Annuaire 2011 système local d'information sanitaire SLIS.

Le système de santé du mali 17-18p

20-Présentation du cercle de Koutiala.

http://www.gradem.org/index.php?option=com...view...koutiala [Consulté le27/02/2014]

21. TRAORE C.

Essai de monographie des soins traditionnels infantiles dans la commune II du district de Bamako .Thèse Médecine.2014 ; 52p

22. Ouologuem T.

Observance du traitement traditionnel chez les enfants en commune VI du district de Bamako thèse FMPOS 2007.44p.

ANNEXES

10-ANNEXES

10.1 Questionnaires

Fiche d'enquête
Fiche n°/ Date de l'enquête ://2014
Caractéristiques sociodémographiques :
Mère:
Q1 Âge (années):/ 1.Moins de 18 ans 2. 18-24 ans 3. 25 -34 ans
4. 35-45 ans 5. Plus de 45 ans
Q2 Ethnie:// 1. Minianka 2. Bambara 3. Peuls 4. Autres à
préciser
Q3 Situation matrimoniale :/
1. Mariée 2.Célibataire 3.Divorcée 4.Veuve
Si mariée Régime:/ 1. Monogame 2. Polygame
Q4 Profession:/
1.Ménagère 2.Fonctionnaire 3.élèves/étudiant 4.Commerçante
5. Autres à préciser
Q5 Niveau d'étude :/
1. Analphabète 2.Primaire 3.Secondaire 4.Supérieur 5.Ecole coranique
6.Medersa 7. Autres préciser
Q6 Religion:// 1. Musulmane 2. Chrétienne 3. Autre
Q7 Nombre d'enfants vivants ://
Q8 Nombre d'enfants de 0-5 ans ://
Enfant de 0 à 5 ans :
Q9 Rang dans la fratrie//
Q10 Prénom(s) et nom:/
Q11 Ethnie :/
Q12 Sexe:// 1.Masculin 2.Féminin
Q13 Âge en mois:/

			1	/1 '	4 1141 11	
(liiestions.	clir	12	medecine	traditionnelle	٠.
v	ucstions	Sui	Iu	medeeme	uaditionicit	-

Q14 A quel moment avez-vous commencez à prodiguer des soins traditionnels à
l'enfant? //
1. Dès la naissance 2. Première semaine 3. Premier mois
4. Premier trimestre 5. A partir d'1 an 6. A partir de 2 ans
7. A partir de 3 ans 8. A partir de 4 ans 9. A partir de 5 ans 10. Autres à
préciser
Q15 L'enfant a-t-il reçu des soins traditionnels avant l'hospitalisation?
// 1.Oui 2. Non
Si oui lesquels?
Pour quelle pathologie //
1. Fièvre (farigan) 2. dentition(Kolobo) 3. Diarrhée (konoboli)
4. constipation ballonnement (kono ton, Konodia)
5. Maladies de la fontanelle (Ngounan) 6. Maladies éruptives de la peau
7. Renforcer la guérison ou complément thérapeutique (keneya sinsi)
8. La croissance de l'enfant (modja)
9. Les mauvais œil et les mauvais sorts (Niajugu mogojugusoubagadabali)
10. la marche 11 Autres à préciser
Q16 L'enfant reçoit il des soins traditionnels pendant l'hospitalisation ?
// 1.Oui 2.Non
Si oui lesquels ?
Pour quelle pathologie ?//
1. Fièvre (farigan) 2. dentition (Kolobo) 3. Diarrhée (konoboli)
4. constipation ballonnement (kono ton)

5. Maladies de la fontanelle (Ngounan) 6. Maladies éruptives de la peau
7. Renforcer la guérison ou complément thérapeutique (keneya sinsi)
8. La croissance de l'enfant (modja)
9. Les mauvais œil et les mauvais sorts (Niajugu mogojugusoubagadabali)
10. la marche 11 Autres à préciser
Q17 Quels sont les motifs de recours aux soins traditionnels//
1. Fièvre (farigan)
2 .dentition(Kolobo)
3. Diarrhée (konoboli)
4. constipation ballonnement (kono ton, konodia)
5. Maladies de la fontanelle (Ngounan) 6. Maladies éruptives de la peau
7. Renforcer la guérison ou complément thérapeutique (keneya)
8. La croissance de l'enfant (bogna)
9. Les mauvais œil et les mauvais sorts (Niajugu mogojugusoubagadabali)
10. la marche 11 Autres à préciser
Q18 Les soins traditionnels ont été dictés ou prescrits par qui?//
1. Automédication
2 Par une vieille/un vieux de la famille
3. Un tradithérapeute
4. Autres à précise
Q19 Quelles spécialités de tradithérapeutes avez-vous l'habitude de consulter pour les soins de votre enfant //
1. Simple herboriste 2. Guérisseur pédiatrique 3. Guérisseur généraliste

	de 5 ans avant l	eur hospitalisat	ion au CSRéf de Koutial	a.
4. Autres à Q20 Pourquoi	1		ns traditionnels pour v	rotre enfant ?//
 Raisons d'or siècles 	dres culturels ou	coutumiers c	ar utilisé dans notre	société depuis des
2. Coût abordab	le ou accès facile			
3 .Apres un éch	ec thérapeutique	de la médecin	e moderne	
4. Complément	thérapeutique de l	la médecine m	oderne	
5. Efficacité pro	uvée			
6 .Autres précise	er			
Q21. A quel mo	oment recourez-vo	ous en général	aux soins traditionnel	s ?//
1. En première conventionnelle		deuxième inte	ntion 3. Parallèlemer	nt avec la médecine
Q22 Un agent de	e la médecine con	nventionnelle v	vous a-t-il déjà adresse	ée à un
tradithérapeute '	?// 1.Oui	2. Non		
Si	oui	dans	quel	cadre ?//
•	ent thérapeutique oréciser		2.Volet mystique	
Q23 Un tradith	érapeute vous a-	t-il déjà adres	sé à un agent de sa	nté moderne? // 2. Non
Si	oui,	dans	quel	cadre ?//
1. Diagnostic	2.Complémen	ıt thérapeutiqu	e 3.Echec t	thérapeutique 4.
Autres à précise	r			
	res de thérapies ez le tradithérape		recevez-vous généra	alement lors de vos
	tion pour le lavag		octions 3. M	assage 4. Autres

Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins

Q25 Pouvez-vous décrire les soins traditionnels que l'enfant a reçu de sa naissance à l'heure actuelle? / / 1.Oui 2.Non Si oui lesquels_____ Q26 Quelles sont les méthodes de diagnostic des tradithérapeutes que vous consultez ?/____/ 1. Interrogatoire 2. Examen physique 3. Autre à préciser_____ Q27 Quel est environ le coût moyen d'un traitement pour les soins traditionnels ?/ 1. Moins de 250fcfa; 2. De 250 à 500fcfa; 3. De 500 à 1000fcfa; 4. Plus de 1000fcfa 5. Selon les moyens du malade ; 6. En fonction des résultats du traitement 7. Gratuit 8 .En nature : laquelle______ 9. Autres à préciser _____ Q28 Quel est environ le coût moyen d'un traitement pour les soins de la médecine conventionnelle ?/___/ 1. Moins de 2500fcfa; 2. De 2500 à 5000fcfa; 3. De 5000 à 10000fcfa; 4. Plus de 10000fcfa 5. Autres à préciser _____ 6. Gratuit Q29 Quelle est selon vous la durée moyenne du traitement d'un enfant par un tradithérapeute? / / 1. Moins d'1 semaine; 2. De 1-2 semaines; 3. De 3-4 semaines; 4. Plus d'1 mois 5. Autres à préciser _____ Q30 Quelle est selon vous la durée moyenne du traitement d'un enfant par un agent de santé moderne? /___/ 1. Moins d'1 semaine; 2. De 1-2 semaines; 3. De 3-4 semaines; 4. Plus d'1 mois 5. Autres à préciser _____ Q31 Quelle appréciation faites-vous concernant l'efficacité des soins traditionnels? 1. Difficiles à évaluer 2. Ils sont satisfaisants 3. Ils sont

Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala.

de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala.							
complémentaires à la médecine moderne 4. Ils ne servent à							
rien 5. Autres à préciser							
Q32 Quelle appréciation faites-vous concernant l'efficacité des soins de la médecine conventionnelle?							
1. Difficiles à évaluer 2. Ils sont satisfaisants 3. Ils sont							
complémentaires à la médecine traditionnelle 4. Ils ne servent à							
rien 5. Autres à préciser							
Q33 Quels sont selon vous les avantages de la médecine traditionnelle							
Q34 Quels sont selon vous les avantages de la médecine conventionnelle							
Q35 Quels sont selon vous les inconvénients de la médecine traditionnelle							
Q36 Quels sont selon vous les inconvénients de la médecine conventionnelle :							
Q37. Faites-vous plus confiance à la médecine traditionnelle qu'à la médecine conventionnelle ?// 1.Oui 2.Non 3.Les2 Q38. Faut-il intégrer la médecine traditionnelle au sein du système sanitaire Malien ? // 1.Oui 2. Non							

Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins

10-2 FICHE SIGNALITIQUE

Prénom: Habibatou

Nom: DOUMBIA

Pays d'origine : Mali

Année de soutenance : 2015

Ville de soutenance : Bamako

Titre de la thèse: Place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala.

Lieu de dépôt : Bibliothèque : Faculté de Médecine de Pharmacie et D'odonto Stomatologie

Secteur d'intérêt : Pédiatrie, Nutrition, Santé Publique.

Résumé: Selon l'Organisation Mondiale de la Santé (2002), plus de 80% de la population africaine à recours à la médecine traditionnelle en matière de santé, d'où l'intérêt que suscite cette médecine au sein des Organisations africaines et internationales. Au Mali, le recours à la médecine traditionnelle est une pratique très courante dans les campagnes et même dans les villes cette situation reste invariable quel que soit le niveau d'étude et l'appartenance socio-économique ou religieuse des populations.

Notre étude s'est portée sur la place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge thérapeutique des enfants de moins de 5 ans avant leur hospitalisation au CSRéf de Koutiala.

Du 09 juin 2014 au 01 Aout 2014, des enquêtes ont été conduites auprès des mères d'enfants de moins de 5ans hospitalisés dans le service de pédiatrie au CSRéf de Koutiala.

Toutes les mamans de notre étude étaient des utilisatrices de médecine traditionnelle,

95, 3 % des enfants ont reçu des soins traditionnels avant leur hospitalisation malgré l'accessibilité à la médecine moderne. La raison du motif de recourt était d'ordre culturel à 71,0% et les principales pathologies ayant fait recourt était la fièvre à 54,9% et les

maladies diarrhéiques à 16, 8% et trouvait efficace pour certaines pathologies dans 43,3% des cas et n'avait pas d'inconvénient à 54,0%.

Les enfants ayant reçu des soins traditionnels dès la première semaine de vie était de 73,0% ce qui explique l'importance de la place de la médecine traditionnelle dans la prise en charge chez les enfants.

Mots clés: Médecine traditionnelle ; Médecine moderne ; Hospitalisation ; Motifs de recourt ;

SERMENT D'HIPPOGRATE

En présence des Maîtres de cette faculté, de mes chers condisciples, devant l'effigie d'Hippocrate, je promets et je jure, au nom de l'Etre Suprême, d'être fidèle aux lois de l'honneur et de la probité dans l'exercice de la médecine.

Je donnerai mes soins gratuits à l'indigent et n'exigerai jamais un salaire au-dessus de mon travail ; je ne participerai à aucun partage clandestin d'honoraires.

Admis à l'intérieur des maisons, mes yeux ne verront pas ce qui s'y passe, ma langue taira les secrets qui me seront confiés et mon état ne servira pas à corrompre les mœurs, ni à favoriser le crime.

Je ne permettrai pas que des considérations de religion, de nation, de race, de parti ou de classe sociale viennent s'interposer entre mon devoir et mon patient.

Je garderai le respect absolu de la vie humaine dès la conception.

Même sous la menace, je n'admettrai pas de faire usage de mes connaissances médicales contre les lois de l'humanité.

Respectueux et reconnaissant envers mes maîtres, je rendrai à leurs enfants l'instruction que j'ai reçue de leurs pères.

Que les hommes m'accordent leur estime si je suis fidèle à mes promesses.

Que je sois couvert d'opprobre et méprisé de mes confrères si j'y manque. Je le jure!!!!