



Association le Pont du Mali

Chemin des Avallons,4  
1247 Anières

Yirimadio Suisse

## **Rapport d'activités de la 6<sup>ème</sup> édition des journées socio-sanitaires de Tombouctou**

---

***Thème : « La semaine généreuse »***

Dr Mahmoud CISSE

## **Table des matières**

1.	Introduction	2
2.	Équipe	2
3.	Sites de consultations	2
4.	Déroulement	2
4.1.	Consultations	2
4.1.1.	Caractéristiques des consultations	3
4.2.	Examens complémentaires	5
4.2.1.	Analyses biologiques	5
4.2.2.	Échographies	6
4.3.	Dépistage du cancer du col de l'utérus	7
4.4.	Don de sang	7
4.4.1.	Collecte	7
4.4.2.	Application mobile	7
4.5.	Formation des professionnels de santé	8
4.6.	Émissions radiophoniques et causerie débat	8
4.7.	Observations et perspectives	9
	Remerciements	9

## **1. Introduction**

Du 20 au 29 janvier 2023 se sont déroulées les activités de la 6<sup>e</sup> édition des journées socio-sanitaires de Tombouctou. Cette édition initialement prévue pour le mois de septembre 2022 a été repoussée au mois de janvier 2023 compte tenu d'innombrables problèmes techniques et logistiques. En effet, le matériel et les médicaments ont pris énormément de temps avant d'arriver à destination.

Cette édition — ayant pour thème: « *la semaine généreuse* » — visait à améliorer l'accès aux soins des populations par la formation des professionnels de santé, l'offre directe de consultations médico-chirurgicales et la sensibilisation des populations.

Les résultats attendus étaient:

- La consultation de 1000 personnes
- Le dépistage du cancer du col de l'utérus de 300 femmes
- La collecte de 30 poches de sang
- La formation de 20 aides-soignants et matrones au diagnostic et à la prise en charge du paludisme, des IST et des infections respiratoires de l'enfant.
- La sensibilisation de toutes les populations des zones couvertes par les ondes des radios de la région de Tombouctou

## **2. Équipe**

Une équipe de 13 personnes a conduit les différentes activités. Cette équipe était constituée de: 03 médecins généralistes, 01 médecin spécialiste en santé publique, 01 chirurgien-dentiste, 02 faisant fonction d'interne (étudiant en 7<sup>ème</sup> année de médecine), 01 biologiste, 04 infirmiers, 01 aide-soignante.

## **3. Sites de consultations**

Nous avons réalisé les consultations médico-chirurgicales dans les villages de Bourem Inaly, Arnassaye, Tindjambane et dans la ville de Tombouctou.

## **4. Déroulement**

### **4.1. Consultations**

Au niveau de chaque centre, les membres de l'équipe ont été répartis dans différentes unités.

- Unité de consultations de médecine générale et d'analyses biologiques
- Unité de consultations pédiatriques
- Unité de consultations gynécologiques et d'échographie

- Unité de consultations odontostomatologiques
- Unité de soins et d'hospitalisation
- Pharmacie.

Pour les examens complémentaires, l'équipe disposait de tests de diagnostic rapides pour la réalisation des bilans biologiques et d'un appareil d'échographie portatif pour les échographies.

#### 4.1.1. Caractéristiques des consultations

Nous avons réalisé un total de 886 consultations, toutes spécialités confondues. Ces consultations se répartissent comme suit :

- ✓ Médecine générale : 307
- ✓ Gynécologie : 210
- ✓ Pédiatrie : 312
- ✓ Odontostomatologie : 57

##### 4.1.1.1. Répartition des pathologies par spécialité

###### ▪ Médecine générale

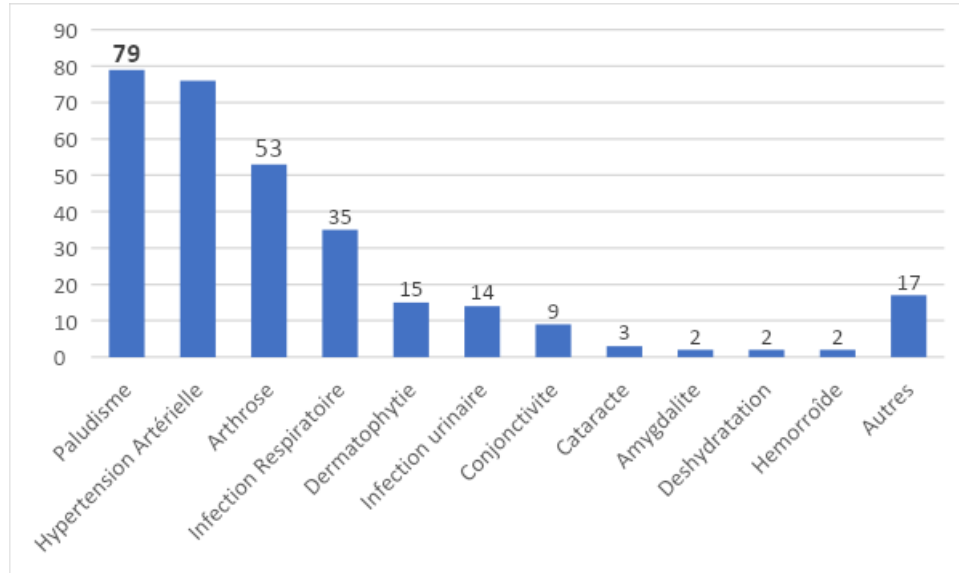


Figure 1: Répartition des pathologies diagnostiquées en médecine générale

Comme d'habitude, le paludisme et l'hypertension artérielle sont les pathologies les plus fréquemment diagnostiquées. Elles représentent à elles seules la moitié (50%) des diagnostics retenus en médecine générale.

## ▪ Pédiatrie

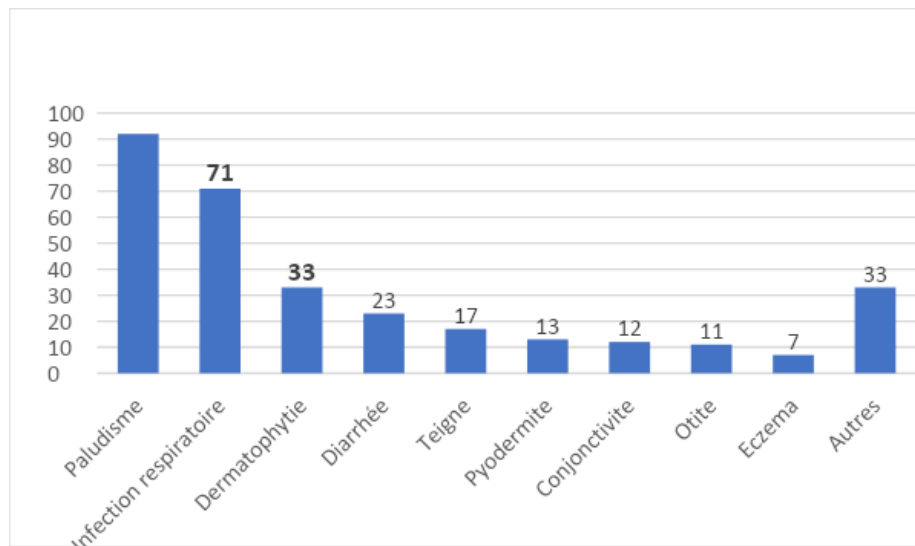


Figure 2: Répartition des pathologies diagnostiquées en pédiatrie

Chez les enfants, les maladies infectieuses sont les plus rencontrées : le paludisme (29%), suivi par les infections respiratoires et la dermatophytie avec respectivement 23% et 11%.

## ▪ Gynécologie

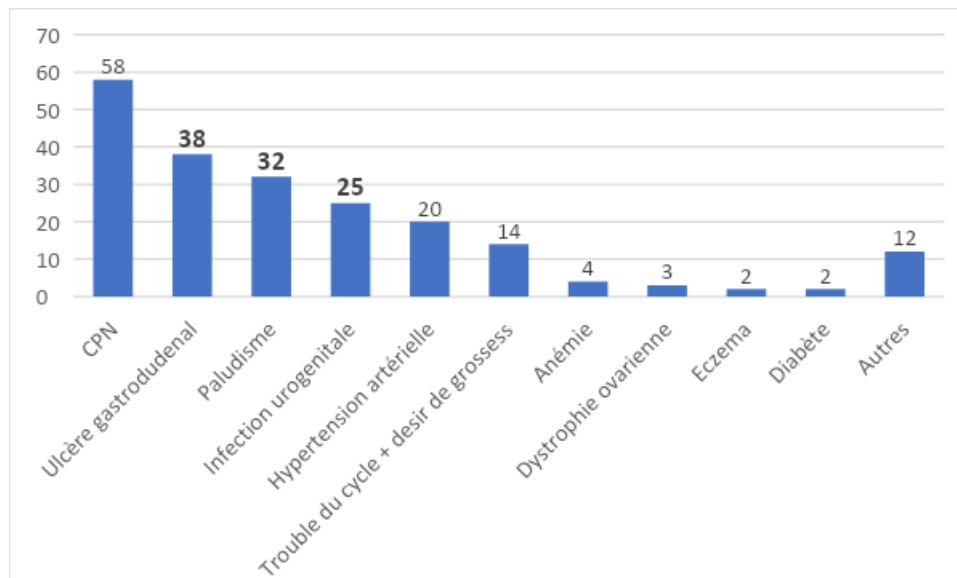


Figure 3: Répartition des pathologies diagnostiquées en gynécologie

Au-delà des CPN (Consultations Prénatales), ce sont l'ulcère gastro-duodénal, le paludisme et les infections urogénitales qui sont les pathologies les plus souvent diagnostiquées.

## ▪ Odontostomatologie

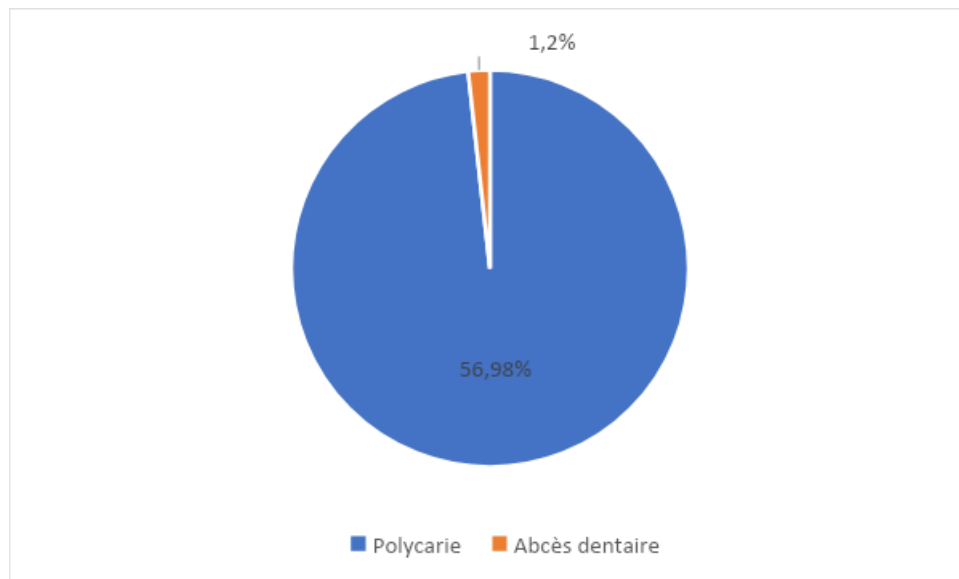


Figure 4: Répartition des pathologies diagnostiquées en odontostomatologie

La consultation odontostomatologique a été dominée par les caries dentaires. Nous avons également procédé à des soins dentaires conservateurs et chirurgicaux avec 08 extractions dentaires chez 5 patients.

### 4.2. Examens complémentaires

#### 4.2.1. Analyses biologiques

Nous avons réalisé 177 examens.

Pathologies	Nombre
Hépatite B	40
Hépatite C	22
HIV	25
Syphilis	40
Diabète	50
Total	177

#### 4.2.2. Échographies

Nous avons réalisé 32 échographies :

- ✓ 27 échographies gynécologiques/obstétricales

✓ 05 échographies générales.

### **4.3. Dépistage du cancer du col de l'utérus**

Au cours des activités, nous avons réalisé le dépistage chez 126 femmes. Les techniques utilisées étaient celles de l'IVA (Inspection Visuelle à après application d'Acide acétique) et de l'IVL (Inspection Visuelle après application de Lugol).

### **4.4. Don de sang**

#### **4.4.1. Collecte**

Une journée de don de sang a été organisée à l'hôpital régional de Tombouctou. Cette activité a mobilisé plusieurs jeunes et a permis l'obtention de 17 poches de sang.

#### **4.4.2. Application mobile**

Pour une meilleure sensibilisation et organisation du don de sang, une application a été développée et mise en marche. L'application dénommée : « *kouri hou* » signifiant la maison ou le centre du sang en langue sonrhaï est une application mobile permettant :

- De se renseigner sur les conditions/critères de don de sang
- De recevoir une alerte en cas de besoin de sang pour un malade
- De sensibiliser sur l'intérêt du don de sang
- Une géolocalisation des structures de stockage et de distribution de sang (banques de sang).

Cette application va évoluer bientôt pour permettre aux structures de stockage et de distribution de sang (banques de sang) d'avoir des informations sur leur stock, aux donateurs de sang d'avoir des informations dans leurs langues locales et une carte numérique de donneur.

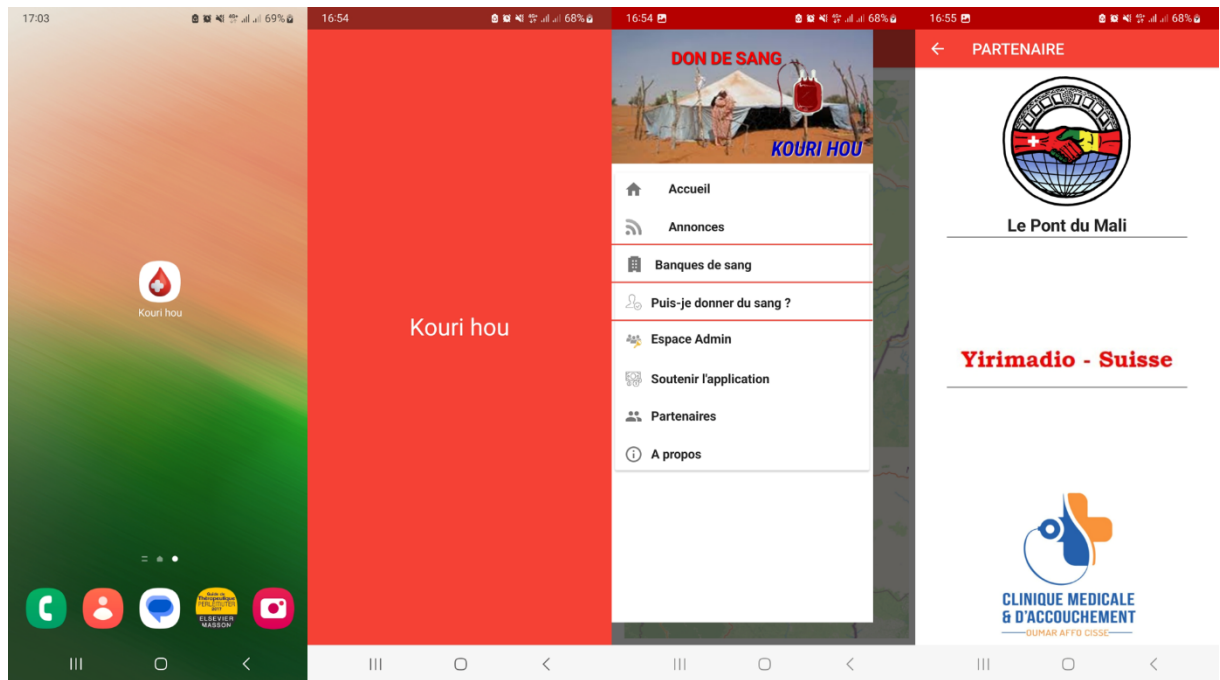


Figure 5: Interface de l'application kouri hou

#### 4.5. Formation des professionnels de santé

Dans le cadre du renforcement/développement personnel continu des professionnels de santé, nous avons initié deux séances de formation portant sur le diagnostic et la prise en charge des pneumopathies communautaires et de l'hypertension artérielle en générale et de la prééclampsie en particulier. Ces formations ont enregistré la participation de : 22 sages-femmes et 14 infirmiers.

#### 4.6. Émissions radiophoniques et causerie débat

Nous avons animé 03 émissions radiophoniques sur :

- l'intérêt du don de sang
- les hémorroïdes
- l'hypertension artérielle et les AVC (Accident vasculaire cérébral).

Initialement il était prévu uniquement de parler de l'intérêt du don de sang et des hémorroïdes, mais compte tenu du nombre élevé d'hypertension artérielle, il était nécessaire d'ajouter l'hypertension artérielle et les AVC. Cette nécessité nous a conduit aussi à animer une séance de causerie débat sur les IST chez la femme.



#### **4.7. Observations et perspectives**

Dans l'ensemble, les activités se sont bien déroulées. Le besoin d'accès aux services de santé demeure encore. Les populations sont malades, mais n'arrivent pas encore à accéder aux structures de soins qui sont soit absentes ou vétustes. Même lorsque disponibles, les malades ont du mal financièrement à honorer les prestations.

Les pathologies infectieuses dominent encore dans le classement des maladies diagnostiquées. Cet état de fait pourrait s'expliquer par le manque d'hygiène qui lui-même serait lié au manque de ressources et au déficit de sensibilisation de la population sur certains comportements à adopter.

Les pathologies infectieuses sont suivies par les pathologies cardiovasculaires, notamment l'hypertension artérielle qui a été retrouvé chez bon nombre de personnes consultées dans le village de Bourem Inaly et cela tout âge confondu. Ceci est très préoccupant et nécessite la conduite d'une réelle étude (enquête) épidémiologique pour déterminer les déterminants ou la cause de ce nombre élevé d'HTA dans ce village. Avant cette éventuelle étude qui nécessiterait plus de moyens, il serait important de multiplier des activités de sensibilisation sur les risques (complications) de l'HTA et les mesures hygiéno-diététiques comme la modération dans la consommation de sel, de matière grasse d'origine animale (beurre de vache local), de tabac, etc.

Tous ces problèmes doivent être pris au sérieux afin d'y remédier. Cela explique la nécessité du maintien et de l'accompagnement de ces journées socio sanitaires dans cette partie du pays.

#### **Remerciements**

Comme d'habitude, nos remerciements vont à l'endroit des associations le Pont du Mali et Yirimadio Suisse, qui soutiennent ces activités. Qu'il nous soit permis de remercier nommément : Johan Roellant, Jacky et Michèle Borghini ainsi que tous les membres des deux associations précédemment citées. Par ces notes, recevez les remerciements et reconnaissances de toutes les populations des villages et villes ayant bénéficiées des prestations de ces

activités. Aux fondations, associations et toute personne qui de prêt ou de loin ont contribué à la concrétisation de ces activités, nous disons merci.

Un grand merci à toute l'équipe qui a accepté de faire le déplacement malgré le risque sécuritaire et les conditions d'exercice contraignantes.

Dr Mahmoud Cissé (Médecin, spécialiste en santé publique)

Dr Hassane Haidara (Chirurgien-dentiste)

Dr Fatoumata Abou Sow (Médecin généraliste)

Dr Mahamadou Diallo (Médecin généraliste)

Dr Talfi Maïga (Médecin généraliste)

Dramane Arby (Étudiant en 7<sup>e</sup> année de médecine)

Ousmane Maïga (Étudiant en 7<sup>e</sup> année de médecine)

Kadidia Bomokano (Infirmière)

Argalasse Cisse (Infirmier)

Nafissa Boiny (Biologiste/laborantine)

Ismael Cissé (Infirmier)

Dramane Sow (Infirmier)

Bintou Dicko (Aide-soignante)

Sidi Yahia Haidara

### **Album Photo de la semaine**

<https://photos.app.goo.gl/JS9JBCxuey5AAqSKA>