



**RAPPORT DE MISSION
CASAMANCE 2024**
PROJET
LABORATOIRE D'ANATOMOPATHOLOGIE

HÔPITAL DE LA PAIX
ZIGUINCHOR
SÉNÉGAL
DU 15/10 AU 17/10/2024





Scannez le QR code avec l'app TWINT

MERCI POUR VOTRE SOUTIEN

Association Partenaires Santé

N° de compte: 16-383011-2

IBAN: CH50 0900 0000 1638 3011 2

BIC: POFICHBEXXX

Association Partenaires Santé Chirurgie

CHE-496.811.639

CH-ID CH-660-1174024-0

25 rue de Bourgogne
1203 Genève - Suisse

info@associationpsc.ch

www.associationpsc.ch

Rappel de la phase 1 concernant le projet de création d'un laboratoire d'anatomopathologie à l'hôpital de la Paix de Ziguinchor (avril 2023) :

- Mise en place d'un plateau technique simple avec une automatisation minimale.
- Organisation d'un archivage du matériel.
- Procédures de laboratoires et de préanalytique.
- Création du réseau informatique.
- Formation du personnel.
- Élimination des déchets.

Participants:

Pathologie

- Dr Vincent Greloz, Lab8 (PSC)
- Dr Damien Ndiaye, DS (Casamance)
- Mme Awa Fofana, laborantine responsable (Casamance)

CONTEXTE

Du matériel divers a été acheminé depuis 2023 en provenance, pour l'essentiel, du laboratoire Lab8 à Genève.

Notamment :

- un automate de déshydratation,
- une station d'inclusion,
- un microtome,
- un automate de coloration,
- deux microscopes,
- un bain-marie, un réfrigérateur, PCs,
- un onduleur,
- matériel d'archivage de lames, divers petits matériels pour la macroscopie.

Mission du 29.10 06.10 2022

Prise de contact avec le Dr F. Senghor, discussion de la faisabilité du projet. Évaluation des besoins. Définition des objectifs.

Mars 2023

Envoi de matériel pour la pathologie

Mission avril 2023

Fixation du projet.

2023 – 2024

Trouver et acheter le matériel de laboratoire qui soit adapté aux conditions climatiques, à la maintenance quasi nulle et aux contraintes financières.

Trouver un transporteur adapté et organiser le transport.

Aout 2024

Réception du matériel à l'Hôpital de la Paix de Ziguinchor par l'équipe du service d'anapath.

Aout – octobre 2024

Installation du laboratoire par l'équipe d'anapath. et début des tests.



Il s'agit d'une courte mission de trois jours consistant à :

- Voir comment l'équipe d'anapath. a reçu le matériel, s'est organisée, a installé les appareils et commencé les tests.
- Évaluer des besoins et des manques en matériel, consommable et infrastructure.

Déroulement de la mission

L'installation du laboratoire est très bonne et rationnelle. L'équipe est extrêmement motivée et a installé les appareils de la meilleure manière compte tenu des contraintes (manque de place, locaux «éclatés», manque de moyens financiers).

La qualité des lames produites est bonne, la qualité de la coloration fluctue un peu et des ajustements sont à faire.

Le laboratoire a commencé une activité clinique et reçoit déjà du bloc opératoire et de médecins des pièces et biopsies qu'il traite dans un temps raisonnable (une à deux semaines).

Le Dr Ndiaye souligne le manque de consommable et la difficulté de l'hôpital d'avoir une politique assurant une fourniture constante (point essentiel pour la marche du laboratoire) et, concernant ce point, il est décidé de constituer une réserve pouvant être utilisée pour palier aux «trous» d'approvisionnement.



4 CONCLUSION

L'objectif de la réalisation d'un laboratoire d'anatomie pathologique est presque atteint. La chaîne de production, qui commence à la réception de pièces opératoires et biopsies et se termine par un diagnostic, est fonctionnelle et seules quelques améliorations techniques et organisationnelles mineures sont à faire.

Avec l'augmentation rapide prévue du nombre d'analyses, l'organisation actuelle de la partie secrétariat/gestion documentaire va être rapidement débordée et ne pourra pas suivre.

Le réseau informatique et la gestion documentaire sont inexistantes et cela devra être l'objectif principal de la prochaine mission :

- Construction de l'infrastructure réseau (PC, câblage, WIFI, NAS et accès internet).
- Puis mise en place d'un programme de gestion (type LIS, dossier patient etc...).
- Achat d'un stock de consommables.





Scannez le QR code avec l'app TWINT

MERCI POUR VOTRE SOUTIEN

Association Partenaires Santé

N° de compte: 16-383011-2

IBAN: CH50 0900 0000 1638 3011 2

BIC: POFICHBEXXX

Association Partenaires Santé Chirurgie

CHE-496.811.639
CH-ID CH-660-1174024-0

25 rue de Bourgogne
1203 Genève - Suisse

info@associationpsc.ch

www.associationpsc.ch