

Rapport de fin de mission de chirurgie de cataractes au centre communautaire médical de Bala du 23 au 28 août 2026

Dans le cadre de la convention de partenariat signée entre l'ONG Le Kaïcédraat et la Société Sénégalaise d'Ophtalmologie (SSO), une mission de chirurgie de cataractes a été organisée du 23 au 28 août 2026 au centre communautaire médical de Bala.

I- Préparation de la mission :

1- Constitution de l'équipe : Quatre chirurgiens bénéficiant tous d'une assurance « Responsabilité civile professionnelle » aux frais de la SSO et d'un chauffeur engagé par l'ONG Le Kaïcédraat.

- Pr DIENG Mamour /HED/EHMT
- Dr Ousmane Ndiaga SENGHOR/CHAN
- Dr Mouhamed NDIAYE/CHAN/EHMT
- Dr Alkaly CAMARA/HDJ
- M. Mouhamed SENE/chauffeur

2- Commande de consommables :

Les consommables commandés chez ATLAS MEDICAL SARL après une expression de besoins basée sur l'inventaire de l'existant ont été pris en charge par l'ONG Le Kaïcédraat.

3- Organisation et déroulement du voyage :

Notre transport a été assuré par les organisateurs de la mission.

Nous avons quitté Dakar le dimanche 23/08 vers 10h pour arriver à Bala vers 20h après deux escales à Kaolack et à Kounghoul.

Notre voyage s'est passé dans de bonnes conditions à l'aller comme au retour.

II- Activités opératoires

1- Organisation des activités et du bloc

Nous avons été accueillis par M. DIA et M. DIATTA Assane TSO.

L'installation du bloc et le tri des instruments fonctionnels ont été effectués après notre dîner. Ces derniers ont été rangés par catégorie pour faciliter le service.

Ensuite nous avons procédé au réglage du nouveau microscope opératoire avec l'aide du technicien FAYE.

Les activités opératoires se sont déroulées du 24 au 27 août. Nous démarrions les interventions après la visite préopératoire (VPO) et postopératoire (à partir de J2) des patients préalablement recrutés par le TSO en plus de quelques avis sur des cas difficiles. Deux techniques d'anesthésie étaient pratiquées, l'anesthésie sous-ténoïdienne à base de 3 ml

de lidocaïne 2% non adrénalinée et l'anesthésie rétrobulbaire à base de 5 ml de lidocaïne non adrénalinée. La prémédication était faite à base de 25 mg d'hydroxyzine chlorhydrate 30 min avant la chirurgie. L'ordre de passage était établi selon l'âge et les comorbidités. Les 10 premiers patients pouvaient boire du café ou du lait et les 10 derniers pouvaient prendre une collation.



Patients en attente de VPO et leurs accompagnants



Patients en salle de préparation



Pr DIENG en peropératoire



Dr SENGHOR en peropératoire



Drs NDIAYE(A) et CAMARA(B) en peropératoire

2- Bilan des activités

En quatre jours 100 patients âgés de 22 à 85ans ont été opérés dont 98 cataractes par extraction extracapsulaire suivie d'une implantation en chambre postérieure (EEC+ICP), un ptérygion et un recouvrement conjonctival avec des suites simples. On dénombre 46 hommes et 54 femmes. Seuls deux patients ont été récusés.

Les détails sont répertoriés dans le tableau ci-après.

Tableau des activités de chirurgie

Dates	Nombres d'actes	Nature des actes	Récusés
Lundi 24/08/26	26	26 cataractes	01 glaucome(GPAO) terminal
Mardi 25/08/26	28	28 cataractes	01 cataracte débutante
Mercredi 26/08/26	23	22 cataractes 01 ptérygion	
Jeudi 27/08/26	23	22 cataractes 01 recouvrement	
Total	100	98 cataractes 01 ptérygion 01 recouvrement	02



Patient de 25 ans présentant une cataracte totale blanche bilatérale en pré et postopératoire



Patiente de 30 ans présentant une cataracte totale blanche bilatérale en pré et postopératoire



Patiente de 76 ans présentant une cataracte totale blanche bilatérale en pré et postopératoire

III- Problèmes et solutions

1- Problèmes:

- Absence de biométries
- Bancs insuffisants pour patients et accompagnants
- Dates d'expiration des consommables non prises en compte dans l'inventaire

2- Solutions

- Achat de clés USB pour l'échographe afin de stocker les données à imprimer
- Construction de nouveaux bancs pour augmenter le nombre de places assises
- Vérification des dates d'expiration des consommables par le TSO DIATTA

IV- Remerciements

- Toute l'équipe de Bala pour leur hospitalité
- M. DIATTA Assane pour son efficacité
- Les Docteurs SENGHOR, NDIAYE et CAMARA pour leur investissement
- Le chauffeur M. SENE Mouhamed pour son professionnalisme
- L'ONG « Le Kaïcédrat » et la SSO pour leur partenariat



Photo de souvenirs de fin de mission sous le baobab mythique du centre

Conclusion

Cette mission de chirurgie de cataractes est la première après la signature de la convention de partenariat entre l'ONG Le Kaïcédrat et la SSO. Elle s'est bien déroulée avec la participation de trois nouveaux chirurgiens.

L'acquisition d'une machine de phacoémusification pourrait beaucoup nous aider à faire de Bala un futur centre de perfectionnement au profit des jeunes spécialistes en ophtalmologie.

Médecin-Colonel DIENG Mamour

Ophtalmologiste à HED/EHMT

Maître de conférences agrégé à l'UIDT