

**Rapport des campagnes de consultations et soins
ophtalmologiques à caractère humanitaire dans la
Région de l'Ouest du Cameroun, en milieu scolaire,
du 20 janvier au 18 mars 2020.**

Les campagnes ont été conduites par l'association de solidarité internationale à vocation humanitaire, association de droit français, dénommée : "Fetba - Planète du rêve rural" ; sur autorisation du
Ministre camerounais de l'Education de Base, par lettre N°:
B1/1464/N/MINEDUB/SG/DSSAPPS/SDSS/SHP du 08 NOV. 2019

Cinquième étape

(1^e étape dans le Département du Koung-khi)

Arrondissements de Poumegne,

Bayagam et Djebem

(29 au 31 Janvier 2020)

Du 29 au 31 janvier 2020, se sont déroulés les consultations et soins ophtalmologiques à caractère humanitaire, dans les arrondissements de : Poumougne (le 29 janvier 2020), Bayangam (le 30 janvier 2020) et Djebem (le 31 janvier 2020). Ces trois circonscriptions administratives sont toutes situées dans le Département du Koung-khi.

En réunissant ces trois arrondissements, les infrastructures scolaires, disponibles pour le compte de l'enseignement maternel et primaire, sont :

- 50 (cinquante) écoles primaires
- 22 (vingt-deux) écoles maternelles.

Au plan des infrastructures sanitaires, les trois arrondissements comptent :

- Un service de santé de district : Dja
- Un hôpital de district : Dja
- Un CMA : Yom
- 09 (neuf) centres de santé intégrés : Kamgo, Mbouo, Mbemtum, Mbieng, Houpouo, Djiomghouo, Mtiéki, Ha'a, Famleng, Topo.

Au bout de trois jours des soins oculaires dans le Koung-khi, 78 patients enregistrés, ont été consultés et soignés.

Sur les 78 patients, on en dénombre :

- 52 à Djebem ;
- 17 à Poumougne ;
- 09 à Bayangam.

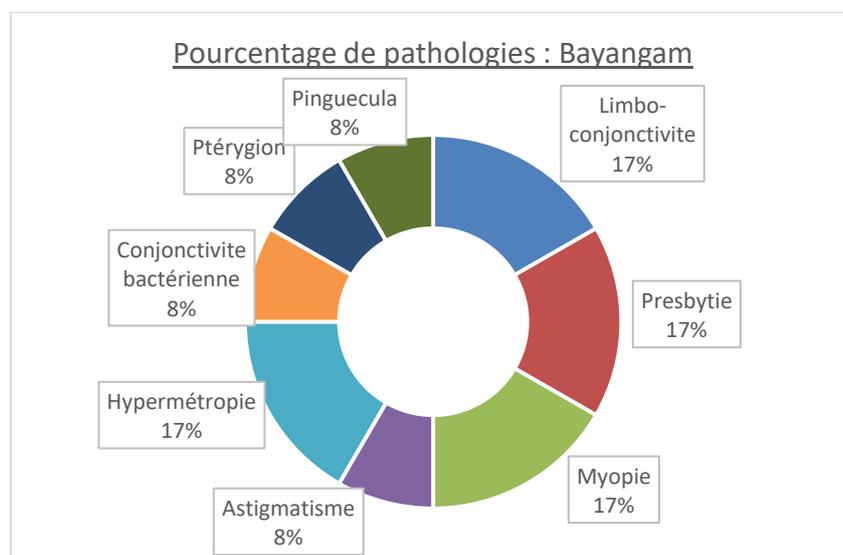
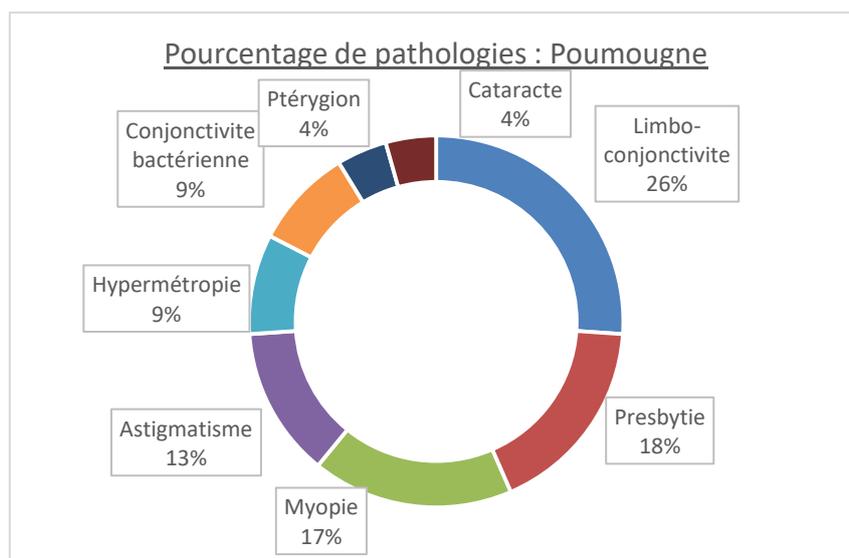
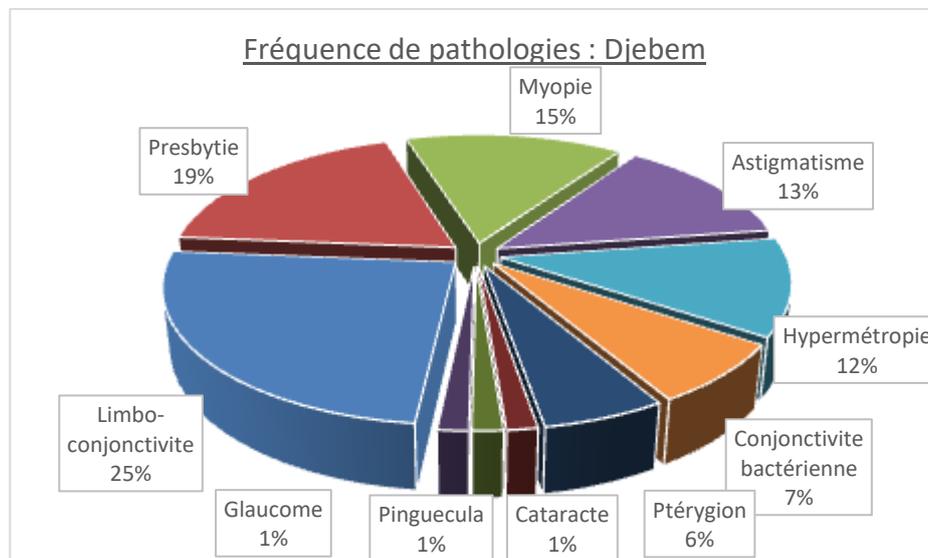
Les cinq principales causes de morbidité ophtalmologique identifiées, sont classées par ordre d'importance décroissante :

1. Limbo-conjonctivite
2. Presbytie
3. Myopie
4. Astigmatisme
5. Hypermétropie

1. Fréquence des pathologies

N°	Pathologies	Frequence Djebem	% Djebem	Frequence Poumougne	% Poumougne	Frequence Bayangam	% Bayangam	Total Fréquence	Total Pourcentage
1	Limbo-conjonctivite	17	24,6	6	26,1	2	16,7	25	24
2	Presbytie	13	18,8	4	17,4	2	16,7	19	18,3
3	Myopie	10	14,5	4	17,4	2	16,7	16	15,4
4	Astigmatisme	9	13	3	13	1	8,3	13	12,5
5	Hypermétropie	8	11,6	2	8,7	2	16,7	12	11,5
6	Conjonctivite bactérienne	5	7,2	2	8,7	1	8,3	8	7,7
7	Ptérygion	4	5,8	1	4,3	1	8,3	6	5,8
8	Cataracte	1	1,4	1	4,3	0	0	2	1,9
9	Pinguecula	1	1,4	0	0	1	8,3	2	1,9
10	Glaucome	1	1,4	0	0	0	0	1	1
	TOTAL	69		23		12		104	100

Fréquence de pathologies détaillées



N°	Pathologies	Fréquences	Pourcentage (%)
1	Limbo-conjonctivite	25	24
2	Presbytie	19	18,3
3	Myopie	16	15,4
4	Astigmatisme	13	12,5
5	Hypermétropie	12	11,5
6	Conjonctivite bactérienne	8	7,7
7	Ptérygion	6	5,8
8	Cataracte	2	1,9
9	Pinguecula	2	1,9
10	Glaucome	1	1
TOTAL		104	100

Fréquence de pathologies globales

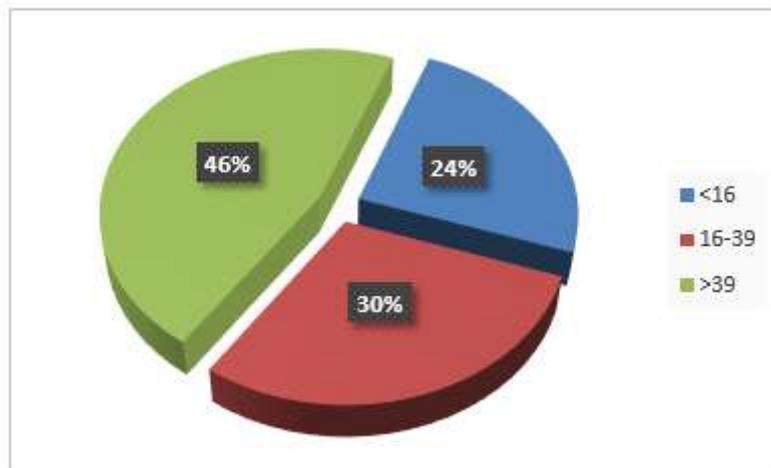
Cette campagne nous a permis de rencontrer environ 104 pathologies ophtalmologiques chez 78 patients.

Durant ces trois jours, on a constaté (voir tableau ci-dessus) en terme de nombre de pathologies :

- 69 à Djebem ;
- 23 à Poumougne ;
- 12 à Bayangam.

2. Répartition par âge

≤ 15		16-39		≥ 40	
Fréquence	Pourcentage (%)	Fréquence	Pourcentage (%)	Fréquence	Pourcentage (%)
19	24%	23	30%	36	46%



La tranche d'âge de plus de 39 ans est la plus représentée (47%), en considérant le nombre total des patients consultés. Celle des patients âgés de 16-39 ans représente (29%) des patients consultés. Les patients âgés de moins de 16 ans représentent (24%) des patients consultés.

3. Répartition par sexe

Masculin		Féminin	
Fréquence	Pourcentage (%)	Fréquence	Pourcentage (%)
37	47%	41	53%
Total = 78 consultations			