SUIVI TEMPOREL DE LA PRÉVALENCE DES INFECTIONS A VIH, Hep B, Hep C et RPR CHEZ LES DONNEURS FAMILIAUX DU SANG AU CENTRE HOSPITALIER DE KINGASANI / R.D.Congo EXERCICE 2015

PAR L'EQUIPE DE : J. MUKWELA : Chercheur Clinicien,
G. KITAMBALA, J. EMONMEY et I. BABA : Biologiste Médicale,
Sr. CLELIA : Sœur Responsable,
D. MASUNGI : Directeur de Nursing,
N. KIBAKA : Data Manager,
M. KATEMBO : Infirmier Responsable,
L. BITAYA, M. MAWONDA, S. LUBI : Infirmière,
J. LUPWENGE : Chef de Travaux,
C. BELERHEINE, V. MASUDI : Managere en Santé Publique.

INTRODUCTION

Le programme des soins de santé primaires dans la ville de Kinshasa, à travers le « projet santé pour tous Kinshasa » vise la promotion de la santé dans les contextes plus larges du développement global de la ville. Étant donnés que le paludisme fait parties des causes majeures des problèmes de santé publique dans le monde entier, en particulier RD Congo. L'exercice 2015, le Centre Hospitalier de KINGASANI à registrer 24 847 nouveaux cas (< 5 ans 8 948, ≥ 5 ans 15 899 cas) en consultation curative, signalons par ici que 10 989 cas ont été confirmé pour le paludisme reparties comme suit : 1 579 cas (0 – 11 mois), 3 084 cas (12 – 59 mois), 2 758 cas (5 – 14 ans), et 3 568 cas (15 ans +) au cours de cette même période, le CHK à transfuser 7 290 cas d'anémies ; par ailleurs, nul n'ignore que le Centre Hospitalier de KINGASANI à un service de banque du sang qui répond aux normes du programme national de la sécurité transfusionnel et utilise les Donneurs familiaux pour les prélèvement du don du sang.

L'objectif principal reste d'évaluer en termes de temps la prévalence aux infections VIH, Hep B, Hep C et RPR (Syphilis) chez les Donneurs familiaux.

Ceci s'explique comme suit : testé HIV positif 139 Donneurs, Hep B positif 549 Donneurs, Hep C positif 298 Donneurs et enfin RPR positif 286 sur total 8 887. Toutes ses personnes vivant en communauté Kinoise avec risque de transmettre les maladies aux personnes saines. Ce comportement reste préoccupantes parmi les problèmes de santé publique dans notre Ville Province de Kinshasa.

MÉTHODOLOGIE

La sélection des Donneurs familiaux se fera en suivant la fiche médicale : être âgé de 17 à 60 ans de sexe Masculin ou Féminin ; avoir un poids minimum de 45 Kg, une tension artérielle Normale sans antécédent d'HTA, remplir les autres conditions médicales requises ; avoir un taux d'Hb ou HCT, chez l'homme Hb > 12g% ou HCT à 38%, chez la Femme Hb >11g% ou HCT 36%. Enfin décider de l'aptitude au don si les critères cliniques et biologiques sont remplis.

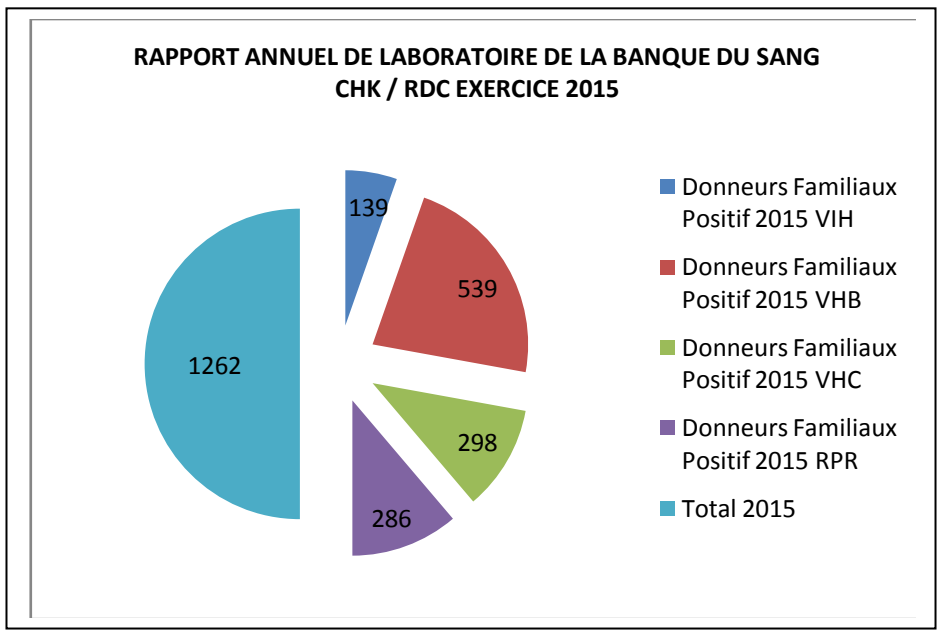
RÉSULTAT

Le présent recherche menée avec 8 887 donneurs du sang, toutes ces poches du sang ont été analysé par un test aux infections HIV avec 139 cas, Hep B 539 cas, ensuite Hep C 298 cas enfin le RPR avec 286 cas. Toutes avaient comme résultat final positif ; 7 625 donneurs négatif aux infections (HIV ; Hep B ; Hep C et RPR).

Sur 24 847 nouveaux cas enregistré dont 10 989 cas confirmé par le TDR et la Goutte épaisse (GE) positif pour le paludisme et 7 290 cas d'anémie. Le progrès confirmé grâce à la formation des infirmiers responsable et de biologistes médicales.

Tout les donneurs répondaient aux critères de sélection clinique et biologique.

RAPPORT ANNUEL DE RESULTATS DE LABORATOIRE DE BANQUE DU SANG DE CENTRE HOSPITALIER DE KINGASANI II / RDC



	Tests Réalisé		Résultats Positifs	
Sexe	**M**	**F**	**M**	**F**
Tests de Sang Rapportés Donneurs familiaux	6910	1977	874	388
Testés HIV Donneurs familiaux	6910	1977	94	45
Testés Hep B Donneurs familiaux	6910	1977	393	146
Testés Hep C Donneurs familiaux	6910	1977	191	107
Testés RPR Donneurs familiaux	6910	1977	196	90

CONCLUSION

Nous réaffirmons à travers le présent article que le suivi Temporel de prévalence des infections à HIV, Hep B, Hep C et RPR chez les donneurs familiaux du sang au Centre Hospitalier de KINGASANI, avaient come résultat final positif 1 262 cas, (HIV 139 cas, Hep B 539 cas ensuite Hep C 298 cas, enfin le RPR avec 286 cas) et 7 625 donneurs négatif aux infections (HIV, Hep B, Hep C et RPR) sur le total 8 887 donneurs du sang.

Cette prévalence serait au maximum observée tout les mois surtout pendant la période de la saison de pluies. Notre Centre Hospitalier de KINGASANI reçoit les malades en provenance de partout de la Ville Province de Kinshasa voir même les villages environs. L'exercice 2015, le Centre Hospitalier de KINGASANI à enregistré 24 847 nouveaux malades dont 10 989 cas confirme pour la Malaria et 7 290 cas pour la transfusion sanguine (anémies). Toute les donneurs du sang vivent dans nos communautés Congolaises sans êtres dépistés et prise en charge par les professionnels de santé, alors que la population courent le risque de se contaminé par ses maladies. Il est possible de doter le Centre Hospitalier de KINGASANI d'un Laboratoire bactériologique pour la culture bactérienne, maintenir d'une façon permanant les activités de sensibilisation de masse, ensuite organiser ou budgétiser le dépistage volontaire de personnes saines.