

Sigles et abréviations

VIH	: Virus de l'immunodéficience Humaine
SIDA	: Syndrome d'immunodéficience Acquise
TB	: Tuberculose
ARV	: Antirétroviraux
CTX	: Cotrimoxazole
IO	: Infections Opportunistes
CV	: Charge Virale
TLD	: Ténofovir – Lamivudine - Dolutegravir
TLE	: Ténofovir – Lamivudine – Efavirenz
TPT	: Traitement Prophylactique de la Tuberculose
CC	: Centre convivial
CSDT	: Centre de santé de dépistage de la Tuberculose
PTME	: Prévention de la Transmission Mère-Enfant
FOSA	: Formation Sanitaire
FM	: Fonds Mondial de lutte contre le Sida, la Tuberculose et le Paludisme
CORDAID	: Organisation catholique de secours et d'aide au développement
NMF	: Nouveau Modèle de Financement
PNLS	: Programme National de Lutte contre le Sida
PNMLS	: Programme National Multisectoriel de Lutte contre le Sida
PNLT	: Programme National de Lutte contre la Tuberculose
CCM	: Country Coordinating Mechanism
UCOP+	: Union Congolaise des Organisations des Personnes vivant avec le VIH
ZS	: Zone de Santé
CS	: Centre de Santé
CSR	: Centre de Santé de Référence
HGR	: Hôpital Général de Référence
CM	: Centre Médical
CH	: Centre Hospitalier

I. Contexte et justification

L'Observatoire VIH/TB était appuyé par le Fonds Mondial de lutte contre le Sida, la Tuberculose et le Paludisme (FM) à travers CORDAID de 2018 à 2020 dans le cadre du Nouveau Modèle de Financement II (NMF II). Le même dispositif « Observatoire » est de nouveau appuyé par le FM via CORDAID sous le Nouveau Modèle de Financement III (NMF III) qui va de 2021 à 2023. Ce dispositif repose sur la collecte des données dans les formations sanitaires offrant les services VIH et Tuberculose. Les interventions de l'Observatoire sont menées dans le cadre de faire participer les bénéficiaires des soins au suivi de leur prise en charge.

L'objectif est de fournir aux responsables des programmes VIH/TB, aux décideurs, à la société civile locale et nationale, aux autorités nationales (CCM, PNMLS, PNLS, PNLT, etc.) et aux partenaires d'appui, des informations d'aide à la décision pour améliorer les programmes de lutte contre le VIH/SIDA et la TB au niveau du pays.

Au Nord Kivu, le dispositif « Observatoire » est opérationnel dans 20 zones de santé sous financement du Fonds Mondial à savoir : **Karisimbi, Kirotshe, Rutshuru, Rwanguba, Mweso, Masisi, Walikale, Goma, Binza, Kayna, Musienene, Kyondo, Vuhovi, Biena, Kamango, Oïcha, Beni, Mutwanga, Mabalako et Butembo.**

II. OBJECTIFS

II.1 Objectif global

Contribuer à l'amélioration de l'accès et de la qualité des services de lutte contre le VIH et la coïnfection VIH/TB, dans le cadre du plan stratégique national.

II.2 Objectifs spécifiques

De façon spécifique, il s'agit d'(de) :

- Assurer le suivi continu de l'accès et la qualité des services VIH/Sida, ainsi que l'intégration des services de PEC de la coïnfection VIH/TB, dans la province du Nord Kivu ;
- Consolider le rôle de la société civile dans le pilotage des financements VIH/TB du FM, et plus globalement dans le pilotage de la lutte contre le VIH/TB ;
- Fournir aux responsables des programmes VIH/TB, aux décideurs, à la société civile locale et nationale, aux autorités nationales (CCM, PNMLS, PNLS, PNLT etc.) et aux partenaires d'appui, des informations d'aide à la décision pour améliorer les programmes de lutte contre le SIDA et la TB.

III. Méthodologie utilisée

Les données de l'Observatoire VIH/TB sont collectées à l'aide d'un smartphone via l'application mobile « KoBo Collect » où sont déployés deux questionnaires électroniques à savoir : **Usagers des services et Prestataires des soins.**

Les données collectées sont ensuite transférées dans un serveur virtuel administré par UCOP+. Le traitement et l'analyse se sont fait dans les logiciels SPSS et MS Excel.

IV. Résumé du rapport

- **De l'échantillon** : trois cent cinquante-huit (358) personnes ont été interrogées, dont 287 bénéficiaires et 71 prestataires des soins. , 196 usagers étaient de sexe féminin (68%) et 91 de sexe masculin (32%). L'usager le plus âgé avait 62 ans et le mois âgé 19.
- **Des ruptures d'intrants** : 59 prestataires sur les 71 interrogés ; soit 83% ont déclaré avoir connu des ruptures d'intrants VIH et Tuberculose pendant le mois de septembre. Le test determine a beaucoup plus été déclaré en rupture avec un taux de 64%, suivis du test Unigold avec 61% ainsi que le test HIV/Syphilis DUO avec 36% de taux de rupture.
- **De l'accessibilité financière** : Douze (12) usagers sur les 287 rencontrés ; soit 4% ont déclaré avoir payé pour bénéficier de certains services VIH. Il s'agit du Dépistage VIH au service VIH/TB de l'HPNK ainsi que le retrait du Cotrimoxazole à l'HGR MUSIENENE.
- **De l'accessibilité à la charge virale** : Vingt-trois (23) prestataires sur les 71 interrogés, soit 32% ont déclaré avoir eu des usages éligibles pour le prélèvement de la charge virale pendant ce mois. Sur 1543 usagers éligibles ; seulement 41 ont été prélevés (3%), 9 ont retiré leur résultats (22%) et 6 ont une charge virale indétectable (67%).
- **De la coïnfection COVID19 /VIH** : Quatre usagers (4), soit 1% ont déclaré avoir effectué le test du COVID-19 durant ce mois, dont 1 au CH FEPSI dans la zone de santé de Butembo et 3 autres au CS KISHARO à Binza.
- **Droits Humains** : Au total 24 usagers sur les 287 ; soit 8% ont été victimes de stigmatisation ou discrimination dans le milieu sanitaire dans les zones de santé de Kyondo, Rutshuru et Rwanguba. 37 parmi eux ; soit 13 ont déclaré savoir une structure/clinique juridique de prise en charge au cas où ils seraient stigmatisés ou discriminés ; ils ont cités entre autre le parquet, la police de proximité, SAFDEF, RHEDO, Haki na Amani, GHADHOP, CRDH et ADDF.

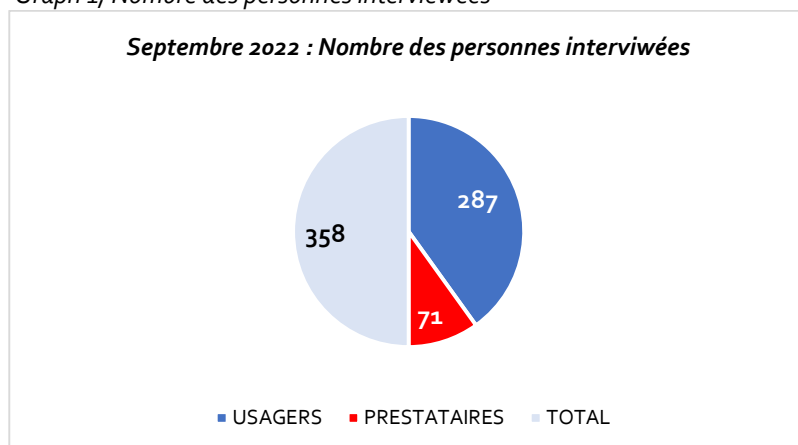
V. RESULTATS

Dans ce rapport, les indicateurs ci-dessous ont été analysés :

- ❖ Echantillonnage
- ❖ Rupture d'intrants
- ❖ Accessibilité financière
- ❖ Accessibilité à la Charge virale
- ❖ Aspects COVID 19/VIH
- ❖ Stigmatisation et discrimination auprès des usagers

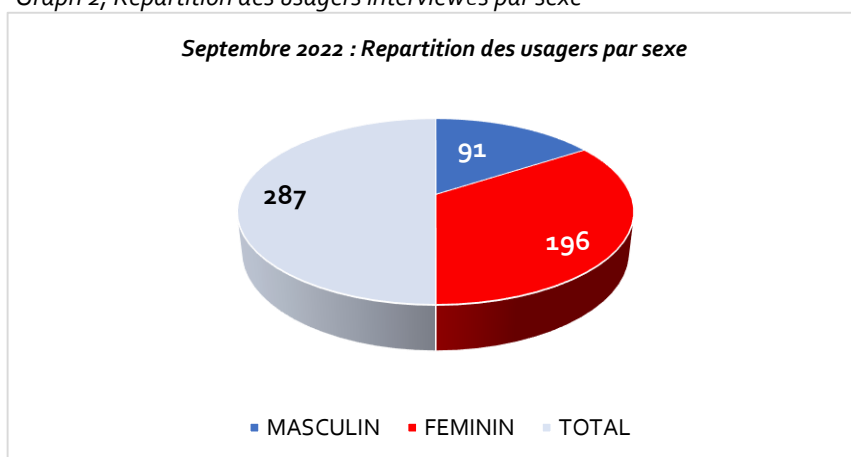
V.1 Echantillonnage

Graph 1, Nombre des personnes interviewées



Au total trois cent cinquante-huit (358) personnes ont été interrogées, dont 287 bénéficiaires et 71 prestataires des soins.

Graph 2, Répartition des usagers interviewés par sexe



Sur les 287 usagers interviewés, 196 étaient de sexe féminin (68%) et 91 de sexe masculin (32%).

Tableau 1, Répartition des usagers selon le schéma ARV et le temps sous traitement

	Féminin	Masculin	Total
AZT/3TC+DTG (n=1; 1%)			
Moins de 6 mois	1		1
TDF/3TC/DTG (n=268; 93%)			
6 à 12 mois	36	23	59
Moins de 6 mois	16	10	26
Plus de 12 mois	128	55	183
TDF/3TC/EFV (n=18; 6%)			
Plus de 12 mois	15	3	18
Total Usagers	196	91	287

La plupart des usagers interviewés ont déclaré être sous Dolutégravir avec 268 déclarations sur 287 interrogés ; soit 93%.

Tableau 2, Répartition des usagers selon leur groupe d'appartenance

Groupe d'appartenance	Féminin	Masculin	Total	%
Aucune catégorie	173	89	262	91%
Professionnel de sexe	25		25	9%
Total usagers	198	89	287	100%

25 usagers parmi les 287 interrogés ; soit 9% ont déclaré appartenir à la catégorie des professionnelles de sexe ; tous de sexe féminin.

V.2 Ruptures d'intrants

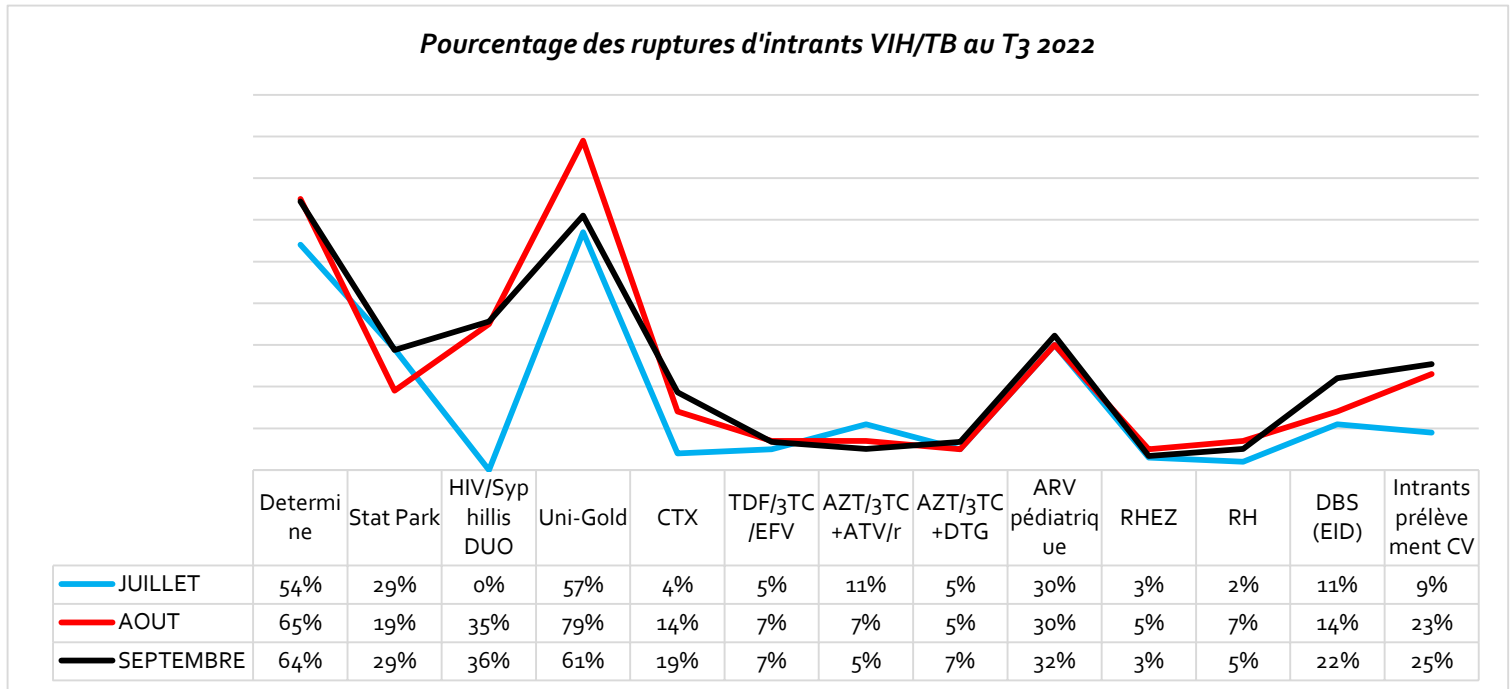
Tableau 3, Nombre des jours de ruptures d'intrants VIH/TB selon les prestataires

ZS	FOSA	Determine	Stat Park	HIV/Syphilis DUO	Uni-Gold	CTX	TDF/3TC/EFV	AZT/3TC+ATV/r	AZT/3TC+DTG	ARV pédiatrique	RHEZ	RH	DBS (EID)	Intrants prélèvement CV
Beni	CS TAMENDE	16								16			16	16
	CSR PAIDA			9										
	HGR BENI												9	9
	CS KASANGA		2							2			2	2
Biena	HGR MAMBOWA									24				
	CS BURAMBA	22	22	22	22	22							22	22
Binza	CS KISHARO	17	17	17	17	17				17			17	17
	HGR NYAMILIMA	13	13	13									13	13
	CS NYAMILIMA	8	8	8	8								8	8
	CS CAMPS 5 HEURES	7	7	7	7	7							7	7
	CM MAKASI	21								21		21		
Butembo	HGR KITATUMBA				20							20		
	CH CLINIQUE UCG		20		20					20				
	CM ISTM	20				20				20				
	CM LUMIERE	12	12											
	CS MAPENDO	20	20	20	20									
Goma	HEAL AFIRCA	20			20	14	20							
	HPNK	19		19	19	19								
	CS UMOJA	19		19	19					19				
	CS KIKUKA	10	10		10									
Kamango	HGR KAMANGO	9	9		9									
	CS KAHONDO	9	9		9									
	H MILITAIRE									24				
Karisimbi	CSR KAHEMBE		14											
	CSR BUTSIRI	22		22	22									
Kayna	CSR KIRUMBA	22	22	22										
	CS ITSU	22			22									
	CS KAMANDI	21		21	21									
	CS KAYNA	19		19	19									
	CS MIRIKI	17			17									
	CS LUOFU	17			17					17				
	CS VUVOGHO	17			17					17				
	CS SAKE						18							
Kirotshe	HGR MABALAKO	25			25					25				
	CSR ALOYA	25			25					25				
Mabalako	HGR MABALAKO	25			25					25				
	CS KELEKELE	25			25									
	CSR ALOYA	25			25					25				
Masisi	HGR MASISI								7	7				
	CS LOASHI									1				
Musienene	HGR MUSIENENE	20			20	20								
	CSR NDUKO				20									
	CS KITOKOLI												15	
	CSR BULONGO	2			2									
Mweso	CSR LUBIRIHA	8			8								8	
	HGR MWESO					5					20			
Rutshuru	CSR SAINT BENOIT			19	19									19
	CSR KICHANGA	13	13	13		1								13
	CS BUSHANGA	10	10	10	10									10
Rutshuru	HGR RUTSHURU				23									
	CS KINYANDONI	21		21	21	21								
	CS KIBUTUTU	21		21	21									
Vuhovi	CS MABUNGO			16										
	HGR VUHOVI			17						17				
	CSR BULAMBO						15	15	15	15			15	15
Vuhovi	CS MUTENDERO	15	15	15	15		15	15	15	15	15	15	15	15
	CS VUHIMBA						5	5	5	5			5	5
Walikale	CS 8EME CEPAC													
	HGR WALIKALE	14			14									14
Nbre des FOSA en rupture	59	38	17	21	36	11	4	3	4	19	2	3	13	15
%	83%	64%	29%	36%	61%	19%	7%	5%	7%	32%	3%	5%	22%	25%

59 prestataires sur les 71 interrogés ; soit 83% ont déclaré avoir connu des ruptures d'intrants VIH et Tuberculose pendant le mois de septembre. Le test determine a beaucoup plus été déclaré en rupture avec un taux de 64%, suivis du test Unigold avec 61% ainsi que le test HIV/Syphilis DUO avec 36% de taux de rupture.

Il y'a eu également des ruptures en Cotrimoxazole, une prophylaxie essentielle contre les infections opportunistes liées au VIH avec un taux de 19%. La liste des FOSA concernées dans le tableau ci-dessus.

Figure 3, Pourcentage des ruptures d'intrants VIH/TB au T3 2022 (juillet-septembre)



Dans la situation trimestrielle (De juillet à septembre) en terme de rupture des médicaments VIH et TB, l'on constate que les tests de dépistage VIH ont été beaucoup plus déclaré ; entre autre les tests Determine et Unigold, mais également les ARV pédiatriques (La Névirapine comprimé dispersible), constituant ainsi une barrière dans la PEC du VIH.

Tableau 4, Nombre d'usagers ayant manqué d'intrants VIH ou TB au cours du mois

ZS	FOSA	CTX	RHEZ	RH	DBS (EID)
Binza	CS BURAMBA	6			2
	CS CAMPS 5H	4			
	CS KISHARO	9			2
Butembo	HGR KITATUMBA			1	
	ISTM BUTEMBO	1			
Goma	HPNK	1			
Kayna	CS VUVOGHO		1	1	
Kirotshe	CS SAKE	8			
Musienene	HGR MUSIENENE	12			
Mweso	CSR KICHANGA	2			
Total usagers (n=50)		43	1	2	4
%		86%	2%	4%	8%

Au total 50 usagers sur les 287 rencontrés ; soit 17% ont déclaré avoir connu des ruptures d'intrants VIH ou TB pendant leur passage dans la formation sanitaire. Il s'agit du CTX, du RHEZ, RH et du DBS (EID) pour les enfants exposés. Les détails des formations sanitaires concernées dans le tableau ci-dessus.

V.3 Accessibilité financière

a) selon les prestataires

ZS	FOSA	Dépistage VIH
Goma	HPNK	4000 FC

Le prestataire du service VIH/TB de l'hôpital général a déclaré avoir fait payer aux usagers la somme de 4000fc comme ticket modérateur pour le renouvellement des médicaments ARV.

b) Selon les usagers

ZS	FOSA	Dépistage VIH	Retrait CTX	Nbre d'usagers ayant déclaré avoir payé
Musienene	HGR MUSIENENE		500 FC	11
Goma	HPNK	4000 FC		1

Douze (12) usagers sur les 287 rencontrés ; soit 4% ont déclaré avoir payé pour bénéficier de certains services VIH. Il s'agit du Dépistage VIH ainsi que du retrait du Cotrimoxazole.

V.4 Charge virale

Tableau 5, Déclarations des prestataires sur l'accessibilité à la charge virale

ZS	FOSA	Usagers éligibles	Usagers prélevés (N=1543)	Retrait du résultat (n=41)	CV indétectable (n=9)
Beni	nk Beni Hôpital Général de Référence	900			
	nk Kasanga Centre de Santé	30			
	nk Tamende Centre de Santé	75			
Binza	nk Buramba Centre de Santé	38			
	nk Camps 5 Heures Centre de Santé	27			
	nk Kisharo Centre de Santé	35			
	nk Nyamilima Centre de Santé	55			
	nk Nyamilima Hôpital Général de Référence	28			
Butembo	nk CBCA Butembo Centre Médical	75			
	nk FEPSI Centre Hospitalier	150			
	nk Lumière Centre Médical	12			
	nk Makasi Centre Médical	37			
	nk Polyclinique ISTM/Butembo Centre Médical	12			
Goma	nk Heal Africa Hôpital	17	17		
Karisimbi	nk Kahembe Centre de Santé de Référence	19	13	4	4
	nk Murara Centre de Santé	10	5		
Mabalako	nk Aloya Centre de Santé de Référence	2			
	nk Kelekele Centre Hospitalier	5			
	nk Mabalako Centre de Santé	1			
	nk Mabalako Hôpital Général de Référence	2			
Mweso	nk Kichanga Centre de Santé de Référence	7			
	nk Mweso Hôpital Général de Référence	6	6	5	2
Total usagers		1543	41	9	6
%			3%	22%	67%

Vingt-trois (23) prestataires sur les 71 interrogés, soit 32% ont déclaré avoir eu des usages éligibles pour le prélèvement de la charge virale pendant ce mois. Sur 1543 usagers éligibles ; seulement 41 ont été prélevés (3%), 9 ont retiré leur résultats (22%) et 6 ont une charge virale indétectable (67%).

Tableau 6, Déclarations des usagers sur l'accessibilité à la charge virale

ZS	FOSA	Usagers éligibles (N=287)	Usagers prélevés (n=55)
Binza	nk Buramba Centre de Santé	6	
	nk Camps 5 Heures Centre de Santé	4	
	nk Kisharo Centre de Santé	12	
	nk Nyamilima Centre de Santé	5	
	nk Nyamilima Hôpital Général de Référence	3	
Butembo	nk Butembo/Kitatumba Hôpital Général de Référence	2	
	nk CBCA Butembo Centre Médical	3	
	nk FEPSI Centre Hospitalier	3	
	nk Lumière Centre Médical	2	
Karisimbi	nk Kahembe Centre de Santé de Référence	1	1
	nk Virunga Hôpital Général de Référence	2	2
Mabalako	nk Mabalako Hôpital Général de Référence	3	
Mweso	nk Bushanga Centre de Santé	1	
	nk Kichanga Centre de Santé de Référence	2	
	nk Mweso Hôpital Général de Référence	3	3
Rwanguba	nk Karambi Centre de Santé de Référence	3	
Total usagers		55	6
%		19%	11%

Cinquante-cinq (50) usagers sur les 287 interviewés ; soit 19% ont déclaré avoir été éligibles pour le prélèvement de la CV ; 6 parmi eux ont été prélevés et aucun n'a retiré le résultat suite à leur non disponibilité.

V.6 Aspects COVID 19/VIH

▪ Déclarations des usagers

ZS	FOSA	Test pour le COVID-19	Résultat
Binza	CS KISHARO	3	Négatif
Butembo	CH FEPSI	1	Négatif
%		1%	

Quatre usagers (4), soit 1% ont déclaré avoir effectué le test du COVID-19 durant ce mois, dont 1 au CH FEPSI dans la zone de santé de Butembo et 3 autres au CS KISHARO à Binza.

V.7 Stigmatisation et Discrimination

ZS	FOSA	Usagers victimes d'agressions verbales ou moqueries	Usagers victimes des violences physiques	Usagers traités différemment par le professionnel de santé par rapport aux autres personnes	Connaissances d'une structure/ONGDH/ Clinique juridique (N=287)
Binza	nk Buramba Centre de Santé				2
	nk Kisharo Centre de Santé				8
Butembo	nk Butembo/Kitatumba Hôpital Général de Référence				1
	nk CBCA Butembo Centre Médical				2
	nk FEPSI Centre Hospitalier				1
	nk Polyclinique ISTM/Butembo Centre Médical				1
Kyondo	nk Kyondo Hôpital Général de Référence				4
Masisi	nk Loashi Centre de Santé			2	
Oicha	nk Mambabeka Centre de Santé				18
Rutshuru	nk Kibututu Centre de Santé			1	
	nk Kinyandonyi Centre de Santé			5	
	nk Mabungo Centre de Santé			4	
	nk Rutshuru HGR			2	
Rwanguba	nk Karambi Centre de Santé de Référence	6	2	2	
Total général		6	2	16	37
% (n=24)		25%	8%	67%	13%

Au total 24 usagers sur les 287 ; soit 8% ont été victimes de stigmatisation ou discrimination dans le milieu sanitaire dans les zones de santé de Kyondo, Rutshuru et Rwanguba. 37 parmi eux ; soit 13 ont déclaré savoir une structure/clinique juridique de prise en charge au cas où ils seraient stigmatisés ou discriminés ; ils ont cités entre autre ***le parquet, la police de proximité, SAFDEF, RHEDO, Haki na Amani, GHADHOP, CRDH et ADDF.***

ANNEXES

LISTE DES FORMATIONS SANITAIRES VISITÉES

Beni nk Beni Hôpital Général de Référence nk Kasanga Centre de Santé nk Paida Centre de Santé de Référence nk Rwangoma Centre de Santé nk Tamende Centre de Santé	Masisi nk Loashi Centre de Santé nk Masisi Hôpital Général de Référence
Biena nk Biambwe Centre de Santé de Référence nk Mambowa Hôpital Général de Référence	Musienene nk Musienene Hôpital Général de Référence nk Nduko Centre de Santé de Référence
Binza nk Buramba Centre de Santé nk Camps 5 Heures Centre de Santé nk Kisharo Centre de Santé nk Nyamilima Centre de Santé nk Nyamilima Hôpital Général de Référence	Mutwanga nk Bulongo Centre de Santé de Référence nk Kitokoli Centre de Santé nk Lubiriha Centre de Santé de Référence
Butembo nk Butembo/Kitatumba Hôpital Général de Référence nk CBCA Butembo Centre Médical nk Clinique UCG Centre Hospitalier nk FEPSI Centre Hospitalier nk Lumière Centre Médical nk Makasi Centre Médical nk Polyclinique ISTM/Butembo Centre Médical	Mweso nk Bushanga Centre de Santé nk Kichanga Centre de Santé de Référence nk Mweso Hôpital Général de Référence nk Saint Benoît Centre de Santé de Référence
Goma nk Heal Africa Hôpital nk Mapendo Centre de Santé nk Nord-Kivu Hôpital Provincial de Référence nk Umoja Centre de Santé	Oicha nk Mambabeka Centre de Santé
Kamango nk Kahondo Centre de Santé nk Kamango Hôpital Général de Référence nk Kikuka Centre de Santé	Rutshuru nk Kibututu Centre de Santé nk Kinyandonyi Centre de Santé nk Mabungo Centre de Santé nk Rutshuru HGR
Karisimbi nk Kahembe Centre de Santé de Référence nk Lubango Centre de Santé nk Mabanga Centre de Santé nk Militaire Régional Hôpital nk Murara Centre de Santé nk Virunga Hôpital Général de Référence	Rwanguba nk Karambi Centre de Santé de Référence
Kayna nk Butsiri Centre de Santé de Référence nk Itsu Centre de Santé nk Kamandi Centre de Santé nk Kayna Centre de Santé nk Kirumba Centre de Santé de Référence nk Luofu Centre de Santé nk Miriki Centre de Santé nk Vuvogho Centre de Santé	Vuhovi nk Bulambo Centre de Santé de Référence nk Mutendero Centre de Santé nk Vuhimba Centre Médical nk Vuhovi Hôpital Général de Référence
Kirotshe nk Kirotshe Hôpital Général de Référence nk Mitumbala Centre de Santé nk Sake Centre de Santé	Walikale nk 8 è CEPAC Centre de Santé nk Walikale Hôpital Général de Référence
Kyondo nk Kyondo Hôpital Général de Référence	
Mabalako nk Aloya Centre de Santé de Référence nk Kelekele Centre Hospitalier nk Mabalako Centre de Santé nk Mabalako Hôpital Général de Référence	