

Union Congolaise des Organisations des Personnes Vivants avec le VIH



Rapport Observatoire Kinshasa

Novembre 2022



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 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

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

I. Contexte et justification

Fin 2020, l'Observatoire VIH/TB était appuyé par le Fonds Mondial de lutte contre le Sida, la Tuberculose et le Paludisme (FM) à travers CORDAID dans le cadre du Nouveau Modèle de Financement II (NMF II).

Avec le NMF III qui va de 2021 à 2023, le même dispositif « Observatoire » est de nouveau appuyé par le FM à travers CORDAID. Ce dispositif repose sur la collecte des données dans les formations sanitaires ; données collectées à partir d'un smartphone via une application mobile « KoBo Collect ». Les interventions de l'Observatoire sont conduites 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.

Deux questionnaires électroniques sont utilisés : Usagers des services et Prestataires des soins.

A Kinshasa, le dispositif « Observatoire » est opérationnel dans 14 zones de santé sous financement du Fonds Mondial à savoir : Barumbu, Biyela, Bumbu, Kintambo, Kalamu 1, Kalamu 2, Kintambo, Kisenso, Lemba, Makala, Maluku 2, Mont Ngafula 2, Ngiringiri, Selembao.

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 Kinshasa;

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 mensuellement 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 informations/données recueillies sont ensuite transférées dans un serveur virtuel géré par UCOP+. Le traitement et l'analyse se sont fait dans les logiciels SPSS et MS Excel.

IV. Résumé du rapport

Ce rapport présente les données relatives à la disponibilité des intrants VIH et Tuberculose dans les différentes formations sanitaires visitées de 14 zones de santé suivies au cours du mois de Septembre 2022 ; soit du 02 jusqu'au 26.

Notons que les interviews ont été menées auprès des usagers des services VIH ou Tuberculose et des prestataires orientés à la prise en charge VIH et de la coïnfection TB au sein des FOSA.

V. Résultats

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



Échantillonnage:

- o Répartition des sujets touchés par les enquêtes (Prestataires et usagers).
- o Répartition des usagers par tranches d'âge (le moins âgé et le plus âgé), schéma ARV, temps sous ARV, appartenance à une catégorie et sexe
- o Répartition des usagers dans les modèles différenciés des soins par zone de santé et FOSA (Moyenne, si possible avec



Charge virale

- o Répartition des usagers selon l'éligibilité pour CV, le prélèvement pour CV, le rendu de résultats CV et les résultats (CV indétectable) par zone de santé et FOSA (déclarations des prestataires).
- o Répartition des usagers selon l'éligibilité pour CV, le prélèvement pour CV, le rendu de résultats CV et les résultats (CV indétectable) par zone de santé et FOSA (déclarations des usagers).



Stigmatisation et discrimination auprès des usagers



Actions de plaidoyer



Disponibilité des intrants VIH/TB

- o Déclarations des ruptures d'intrants selon les prestaires (PTME, CSDT, CC)
- o Déclarations des ruptures d'intrants selon les usagers (PTME et CSDT)



Accessibilité financière

- o Déclarations des paiements par zone de santé (et les FOSA), les services payés et le montant payé selon les prestataires.
- o Déclarations de paiements par les zones de santé (et les FOSA), les services payés et le montant payé selon les usagers.



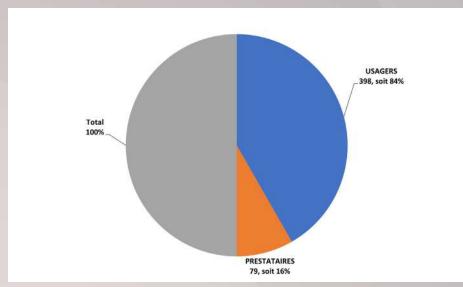
Aspects COVID-19/VIH

- o Déclarations des cas de coïnfection VIH-COVID par FOSA/ZS (déclaration des prestataires).
- o Répartition des usagers selon le test COVID et résultats par zone de santé et FOSA (déclarations des usagers).



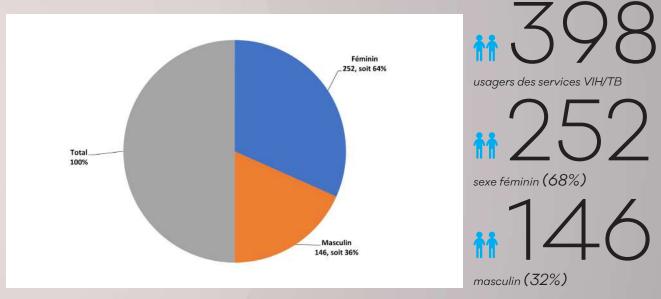
V.1. Echantillonnage

Graphique 1, nombre d'usagers et prestataires interrogés



Graphique 2, nombre d'usagers par sexe





Sur 398 usagers interviewés, 252 (64%) sont de sexe féminin et 146 (36%) de sexe masculin.

Tableau 1, Répartition des usagers pas sexe/Age max, Age min, schéma ARV et temps sous ARV

		Féminin			Masculin		7-4-1
	Nombre	Age Max	Age Min	Nombre	Age Max	Age Min	Total
AZT/3TC+ATV/r	2	36	28	**************			
6 à 12 mois	1	36	36				1
Plus de 12 mois	1	28	28				1
AZT/3TC+DTG	10	54	25	2	51	32	
6 à 12 mois	2	52	52	1	32	32	3
Moins de 6 mois	4	53	36	1	51	51	5
Plus de 12 mois	4	54	25				
TDF/3TC/DTG	234	71	19	138	66	19	
6 à 12 mois	34	49	20	13	62	19	47
Moins de 6 mois	14	47	19	16	50	31	30
Plus de 12 mois	186	71	21	109	66	25	295
TDF/3TC/EFV	6	52	23	4	53	24	
6 à 12 mois	1	23	23	2	28	24	3
Moins de 6 mois				1	32	32	1
Plus de 12 mois	5	52	26	1	53	53	6
Total général	252	71	19	144	66	19	

Un (2) usager (de sexe féminin); soit 0,5% ont affirmé être sous le schéma AZT/3TC+atv/r, 372 autres; soit 94% sont sous TDF/3TC/DTG, 10 usagers (de sexe féminin et masculin); soit 3% ont affirmé être sous le schéma AZT/3TC+DTG et 10 usager (3%) sont sous schéma TDF/3TC /EFV. Sur l'ensemble, 54 usager (14%) sont sous traitement ARV sur un période de plus de 6 à 12 mois; 306 usagers (77%) sont sous traitement ARV sur un période de plus de 12 mois et enfin 35 autres (9%) ont mois de 6mois.

Tableau 2, Répartition des usagers par sexe/Age moyen/groupe d'Appartenance

		Féminin	to .		Masculin	×
Zones de santé	Aucune catégorie	Professionn el de sexe	Transgenre	Aucune catégorie	Homme ayant des rapports sexuels avec les hommes	Transgenre
Barumbu	18			15		
Biyela	23			8		
Bumbu	26	8		14	*	
Kalamu 1	30	2		12	2	
Kalamu 2	22	1	1	12		
Kintambo	9			4		
Kisenso	12			15		
Lemba	31	1		20		
Makala	10			3		
Maluku 1	13			2		
Maluku 2	4	4		5		
Mont Ngafula 2	4	4.5				
Ngiringiri	9			5		
Selembao	31	2		25	1	1
Total général	242	9	1	140	3	1

Le tableau ci-dessus présente la répartition des usagers selon leur groupe d'appartenance :

- 242 usagers de sexe féminin, soit 61% n'appartiennent à aucune catégorie, et 9 usagers, soit 2% sont professionnelles de sexe féminin ;
- 140 usager de sexe masculin, soit 35% n'appartiennent à aucunes catégories, et 3 usagers, soit 0,8% Homme ayant des rapports sexuels avec les hommes.

Tableau 3, Nbre d'usagers dans les modèles différenciés des soins selon les prestataires

Zone de santé	Fosa	Circuit rapide/espa cement de rendez- vous	Club d'adhérenc e/Observan ce	PoDi	Renouvelle ment ARV < 3 mois	Renouvelle ment ARV de 3 – 5 mois	Renouvelle ment ARV ≥ 6 mois
	Boyambi Hôpital Général de Référence			512			
Barumbu	Maternité Kasai Centre de Santé	20		138	88		
	Boyambi Hôpital Général de Référence			512			
pit-	Saint Joseph Centre de Santé	3					
Biyela	CH Mokali						2
*	Lubudi	3			2	3	
Kintambo	CBCO	2					
	Kimia	6	3		3	6	1
	Polyclinique OBED	6			3	6	

	ruiyaliilique Obeb	U			J	U	
8	Mayika Centre de Santé	6			1	5	
	Nsola Centre de Santé	16				16	
	Regideso Centre de Santé	16				16	
	Bikanga Centre de Santé	13				13	
Kisenso	Esengo Centre Hospitalier	13				13	
	St Ambroise Centre Hospitalier	110				39	71
	Mushie Centre de Santé	5				5	
	Elazard Centre de Santé	4				4	
	Tobatela Centre de Santé	5				5	
96	Lisanga Centre de Santé	45	22	329	7		
Lemba	Bon Berger Centre Hospitalier					28	1
Lemba	Benedicte Centre de Santé					16	
5	CMG Centre Hospitalier					26	
Ngiringiri	Femmes Plus	30			15	16	
INGILIIIGILI	CH d'Etat de Ngiri-Ngiri	20			40	40	41
Selembao	PC Makala Centre de Santé	1					
Selembao	Serepta Centre de Santé	3			3		
	Grand Total	327	22	1491	67	257	116
	Moyenne	16	22	373	10	15	23
	Ecart-type	24	0	155	13	11	28

Sur 79 prestataires interviewés, 7 parmi eux ; soit 9% répartis dans 26 formations sanitaires ont affirmé avoir des patients sous des modèles différenciés des soins. Il s'agit des zones de santé de Barumbu, Biyela, kintambo, Kisenso, Lemba, Ngiri ngiri et Selembao :

- 327 usagers sont sous circuit rapide/espacement de rendez-vous
- 22 usagers sont dans des clubs d'adhérence/observance
- 1491 usagers sont dans des PoDi
 - 257 usagers sont sous Renouvellement ARV de 3-5 mois
- 116 usagers sont sous Renouvellement ARV > 6 mois
 - 67 usagers sont sous renouvèlement ARV < 3 mois



V.2. Ruptures d'intrants

lci l'on interroge d'une part, les prestataires commis à la prise en charge VIH/TB dans les formations sanitaires, d'autre part les usagers des services quant à la disponibilité des intrants durant le mois.

a. Déclarations des ruptures d'intrants selon les prestataires (PTME, CSDT, CC)

Graphique 3, ruptures d'intrants selon les prestataires



Dans le graphique ci-dessus se trouvent les déclarations des ruptures en intrants VIH/TB selon les prestataires rencontrées. Sur 79 FOSA visitées ; 52 soit 67% ont affirmé avoir connu des ruptures dans certains instants VIH et TB sur la période :

- 56% de rupture en test Détermine ;
- 18% de rupture en test Unigold ;
- 5% de rupture en test Stat Park;
- 11% de rupture en HIV/ Syphillis DUO;
- -45% de rupture en CTX;
- 3% de rupture en TDF/ 3TC/ DTG;
- 11% de rupture en ARV pédiatrique;
- 5% de rupture en RH;
- 4% de rupture en DBS (EID);

Tableau 4, Déclarations de ruptures d'intrants VIH/TB selon, les prestataires

Zone de santé	Fosa	Determine	Stat Park	HIV/Syphii li s DUO	Uni-Gold	CTX	TDF/3TC/D	ARV pédiatrique	RH	DBS (EID)
	Race Benie Centre Médical					25				
Barumbu	La Grâce Centre Médical	25			25	25	25			
	Maternité Kasai Centre de Santé	1						18		22
	Tshimungu Centre de Santé	15	15			10			15	
	Communautaire Centre de Santé	15	15	-		15	_			-
	Nandora Centre de Santé	12		-				+		-
	Mabondeli Centre de Santé	10				4	-	_	15	+
Blyela	Saint Joseph Centre de Santé		1	- 1		15		1		-
	Les Étoiles Centre de Santé	13				15				
	Panga Centre de Santé			-		15	_	_	-	_
	Yenge Centre de Santé	12			15	15	_			_
	CH Mokali	1.2		-	1.15	15				_
	Siloe Bdom Centre de Santé	21		21				21		-
	Anamed Centre de Santé	22		2.1		4	-	2.1		+
Bumbu	Grace Médical Centre de Santé	- 22				9		20		
aran marad	Barel Centre de Santé	10				1		20		_
	Bumbu Hôpital Général de Référence	10		10	-	+		+	k	+
	CS Bondeko	17		10	17	17		17		
Kalamu 1	CS Bornoto	- 17			177	17		17		
Kalamu I	IST Matonge Centre de Santé	17		-		17	_			_
	CMASS Hopital	17	1	-	17	-			k	_
	Le Bon Berger Centre Hospitalier	15	15	45	15					-
Kalamu 2		15	15	15 15	15					_
	Akram Centre Hospitalier Delma Centre Médical	6		15	6	-	- 1			_
				-		4				
	Lubudi CBCO	2				2				
Kintambo	Kimia	3 1	-		-	1		-		-
Kintambo		- 1					-			
	Polyclinique OBED			2		1				1
,	HGR Kintambo	20				-				
	Mayika Centre de Santé	1				23	_			_
	Nsola Centre de Santé	-		-		23				
	Regideso Centre de Santé					16				
	Bikanga Centre de Santé			2		16				
Kisenso	Esengo Centre Hospitalier					16				
	St Ambroise Centre Hospitalier			2		15	15	1		1
	Mushie Centre de Santé					14				
	Elazard Centre de Santé					10			2	
	Tobatela Centre de Santé	-		- 5		9				
	Lisanga Centre de Santé	23								
	Bon Berger Centre Hospitalier	22				5.	2		a.	
Lemba	Benedicte Centre de Santé	22								
	St Gabriel Centre Hospitalier	19		3		3	8			
	CMG Centre Hospitalier	14								
lancus and the same and the sam	Kimbanguiste Centre de Santé	11				4				
Makala	ADECO Centre de Santé			3		8		21		
Maluku 2	CS Mbankana	1		1						
Mont Ngafula 2	Pédiatrique de Kimbondo Hôpital	14		14		3	ž.		2	
	Mater Dei Centre de Santé	14				14				
Ngiringiri	Ndjombo			8	22	2				
	Femmes Plus				16					
Selembao	Makala Hôpital	24		8		2		24		
selembac	Bakildi Centre de Santé			- 3		8		1	3	19
Nombre de fosa en rupture		30	3	6	8	25	2	6	3	2
96	67%	58%	6%	12%	15%	48%	4%	12%	6%	4%

b. Déclarations des ruptures d'intrants selon les usagers (PTME et CSDT)

Tableau 6, Ruptures d'intrants selon les usagers

Zone de santé	Fosa (N= 398)	стх	Traitement prophylacti que de la Tuberculos e (3HP)	RHEZ	RH	DBS (EID)
	Bikanga Centre de Santé	4				
Kisenso	Nsola Centre de Santé	3				
	St Ambroise Centre Hospitalier	6				
Maluku 2	HGR Mbankana		4	4	4	4
Selembao	Makala Hôpital	2				
	Total Usagers	15	4	4	4	4
	%	4%	1%	1%	1%	1%

0000

RAPPORT OBSERVATOIR

Au total 31 usagers ont connu des ruptures d'intrants durant ce mois ; soit 8%. Il s'agit des usagers des zones de santé Kisenso, Maluku2 et Selembao.



V.3. Accessibilité financière

Les usagers n'ont pas connu les problèmes sur l'accessibilité financière, c'est-à-dire qu'ils ont eu accès aux services VIH/TB gratuitement.



V.4. Charge virale

Tableau 7, Répartition des usagers selon l'éligibilité pour la CV, le prélèvement et le rendu des résultats : Déclarations des usagers

Zones de santé/ Fosa	Usagers	Prélèvemen	Retrait des	
	éligible pour la CV	t (n=119)	résultats (n=103)	
	(N=398)			
Barumbu				
Boyambi Hôpital Général de Référence	18	14	10	
Maternité Kasai Centre de Santé	6	4	3	
Biyela				
Saint Joseph Centre de Santé	2			
Bumbu				
Barel Centre de Santé	1	1		
Bumbu Hôpital Général de Référence	1	1		
Libondi Centre de Santé	1	1		
Kalamu 1				
CS Bomoto	6	6	3	
Kalamu 2				
Akram Centre Hospitalier	1	1	1	
CMASS Hôpital	1			
Le Bon Berger Centre Hospitalier	1		1	
St Gabriel Centre de Santé	1	1	1000	
Kintambo				
HGR Kintambo	3	3	1	
Kisenso		_		
Bikanga Centre de Santé	4	4		
Nsola Centre de Santé	3			
St Ambroise Centre Hospitalier	6			
Lemba	Ü			
Benedicte Centre de Santé	2	2	2	
Bon Berger Centre Hospitalier	3		1000	
CH AMBA	2			
Lisanga Centre de Santé	9	23. 1	2000	
Makala		,	3	
St Clement Centre de Santé	1	1		
Maluku 1				
BITA	10	10	10	
MENKAO	5	5	- 10.0000	
Maluku 2	, ,		3	
CS Mbankana	1			
HGR Mbankana	3			
Mont Ngafula 2	э			
Kimbwala Centre de Santé	2	2		
Ngiringiri	2			
	2	2	1	
CH d'Etat de Ngiri-Ngiri Femmes Plus	1			
	3	- 000		
Ndjombo		30000		
Selembao	20			
Kitokimosi Centre de Santé de Référence	3			
Makala Hôpital	9	888.3	10-70	
PC Makala Centre de Santé	4			
Sainte Anne Centre de Santé	2	1000	1920	
Serepta Centre de Santé	2	11.000.000.000	600060-1000	
Total général	119	103	65	
%	30%	87%	63%	



V.6. Stigmatisation et discrimination

Parmi les usagers interviewé durant ce mois, 3 usagers sur le 398, soit 1% ont été stigmatisé dans le milieu sanitaire, moins encore discriminé par les personnels de la santé au court du mois; 38 usagers, soit 10% connaissent l'existence des clinique juridique;

Zone de santé	Fosa (N=398)	Durant le mois, avez-vous été victime d'agressions verbales ou moqueries dans votre FOSA à cause de votre statut	Connaissez-vous une structure/ONGDH/Clinique juridique où vous pouvez recourir lorsque vous êtes stigmatisé ou discriminé ?
Barumbu	Boyambi Hôpital Général de Référence		5
Biyela	Saint Joseph Centre de Santé	1	
Kalamu 1	CS Bomoto	1	
	Bikanga Centre de Santé		3
Kisenso	Nsola Centre de Santé		3
	St Ambroise Centre Hospitalier		6
Lemba	Lisanga Centre de Santé	1	
Maluku 2	CS Mbankana		4
IVIAIUKU Z	HGR Mbankana		2
Mont Ngafula 2	Kimbwala Centre de Santé		1
National dist	CH d'Etat de Ngiri-Ngiri		2
Ngiringiri	Femmes Plus		5
	PC Makala Centre de Santé		2
Selembao	Sainte Anne Centre de Santé		1
	Makala Hôpital		4
	Total Usagers (n=41)	3	38
	%	1%	10%



V.5. Aspects COVID 19/VIH

Zone de	Fosa	Etes-vous	Au cours du	Quel a été	Y a-t-il, dans votre	
santé		vacciné	mois, avez-	le résultat ?	entourage ou votre	
		contre le	vous fait un		famille, des personnes	
		COVID19?	test pour le		qui ont été infectées par	
			COVID-19?		le COVID-19 ?	
Barumbu	HGR Boyambi	11			1	
Pivolo	Saint Joseph Centre de Santé	1	2	Négatif	3	
Biyela	Saint Jean Centre Médical	1				
Kalamu 2	St Gabriel Centre de Santé	1	0			
Kalamu Z	Akram Centre Hospitalier	1	1	Négatif	1	
	Polyclinique OBED		1	Négatif		
Kintambo	Kimia		1	Négatif		
	HGR Kintambo		1	Négatif	1	
	Bikanga Centre de Santé	3				
Kisenso	Nsola Centre de Santé	3	19			
	St Ambroise Centre Hospitalier	4				
Lemba	СН АМВА	1				
Lemba	Kinshasa Cliniques Universitaires	1				
Maluku 1	MENKAO		5	Négatif		
ivialuku 1	BITA		9	Négatif	1	
Maluku 2	CS Mbankana	8	1	Négatif		
ivialuku 2	HGR Mbankana	3	2	Négatif	1	
NI!!!!	CH d'Etat de Ngiri-Ngiri	2			1	
Ngiringiri	Femmes Plus	5	1	Négatif		
	Sainte Anne Centre de Santé	2				
Selembao	Serepta Centre de Santé	1				
	Makala Hôpital	14			6	
	La Délivrance Centre de Santé	4			1	
	Total Usagers (N=398)	66	24		16	
	%	17%	6%		4%	

Seuls 24 usagers sur le total de 398 interviewés ont déclaré avoir effectué le test COVID ce moisci, ce qui représente un taux de 6%.

13 usagers n'ont pas reçu le résultat, 10 Usagers ont été testé Négatif et 66 usagers ont été vacciné.



Les FOSA de prise en charge VIH doivent, parallèlement à l'offre des antirétroviraux, intégrer un volet psychologique plus adapté aux besoins. Les activités d'appui psychosocial ciblant davantage l'individu doivent être développées, surtout au sein des OSC Congolaise de lutte contre le VIH/SIDA

Cela permettra de maintenir le cap quant à la constance dû à l'accompagnement psychosocial surtout concernant la stigmatisation et la discrimination.



Étiquettes de lignes

Akram Centre Hospitalier

Bikanga Centre de Santé

Bon Berger Centre Hospitalier

Boyambi Hôpital Général de Référence

Bumbu Hôpital Général de Référence

CH AMBA

CH d'Etat de Ngiri-Ngiri

CH MAJOR LEKA

CHMA Hôpital Général de Référence

CMASS Hôpital

CS Bomoto

CS Mbankana

Delma Centre Médical

DR KONGO

Esengo Centre Hospitalier

Femmes Plus

HGR Kintambo

Ike Centre Médical

IST Matonge Centre de Santé

Kalamu Medical Center Centre de Santé

Kimia

Kinshasa Cliniques Universitaires

Kitokimosi Centre de Santé de Référence

Le Bon Berger Centre Hospitalier

Le Rocher Centre de Santé

Les Amis de Ndeko Basile C Hospitalier

Lisanga Centre de Santé

Makala Hôpital

Mater Dei Centre de Santé

Maternité Kasai Centre de Santé

Maternité Kintambo

Miradie Centre de Santé

MONACO

Ndjombo

Nsola Centre de Santé

PC Makala Centre de Santé

Pédiatrique de Kimbondo Hôpital

Polyclinique OBED

Saint Jean Centre Médical

Saint Joseph Centre de Santé

Sainte Anne Centre de Santé

Selo Centre de Santé

Serepta Centre de Santé

Setas Centre de Santé

Siloe Bdom Centre de Santé

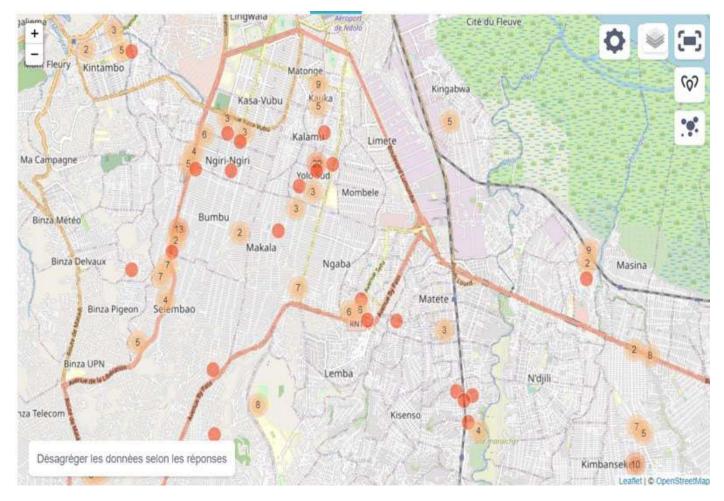
St Ambroise Centre Hospitalier

St Clement Centre de Santé

St Gabriel Centre de Santé

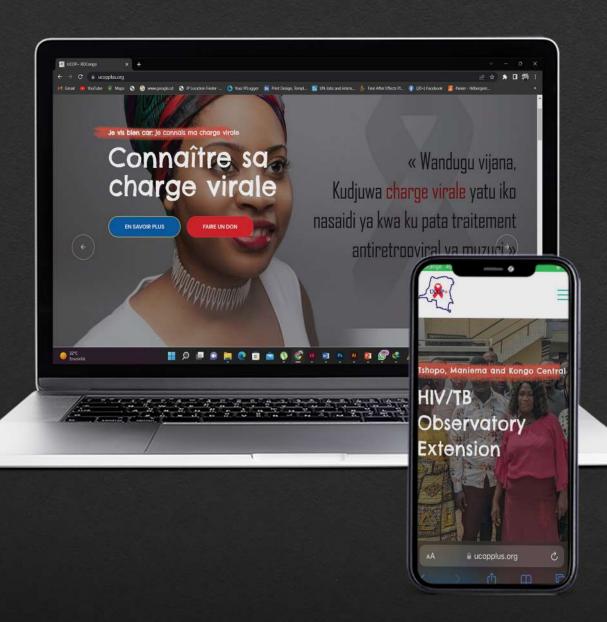
Tshimungu Centre de Santé

Total général



Carte de chaleur (map) (zone de concentration de collecte au cours du mois







www.ucopplus.org

Blvd triomphal concession PNMLS