

Bilan annuel des activités de la PAFOVED en 2019

Introduction

Pour faciliter la compréhension de ce rapport, nous avons jugé bon de reprendre d'abord le libellé du résultat attendu et de l'activité fixée, avant de présenter les différentes réalisations qui ont été effectuées.

Résultat 1 : Les personnels de santé sont formés au diagnostic, à la prise en charge de la maladie et au suivi des patients.

Activité 1.1 : Appuyer le système de formation initiale des personnels de santé dans l'enseignement de la drépanocytose

Activité 1.1 : En 2019, nous avons formé 248 personnels de santé sur le dépistage et la prise en charge des drépanocytaires, dont : 119 infirmiers (soit 48 %), 72 médecins (soit 29 %) et 57 autres (soit 23 %), à Kinshasa,

(Voir le tableau n° 1 en annexe : Formation des personnels de santé au diagnostic, ..., pages 4-5).



Une vue des participants de deux Congo, aux Premières Journées Congolaises sur la drépanocytose, à l'amphithéâtre du CEFA.

Résultat 2 : Le circuit de dépistage précoce est renforcé dans les centres de santé partenaires et étendu à d'autres.

Activité 2. 2 : Poursuivre et optimiser le circuit de dépistage du prélèvement dans les établissements de santé, à la transmission des résultats aux parents.

Activité 2. 2. 1 : En 2019, nous avons effectué 6292 prélèvements du dépistage précoce dans 22 maternités, dont 21 à et une au Kongo Central (à Kisantu). (Voir le tableau n° 2 en annexe : Renforcement du dépistage précoce dans les centres de santé partenaires, page 6).



Une vue d'un dépistage de masse, après la sensibilisation des fidèles à l'Eglise Philadelphie de la Gombe.

Activité 2. 2. 2 : Nous avons recueilli 917 résultats du dépistage néonatal par capillarys, dont : 430 AA (soit 47 %), 114 AS (soit 12 %), 29 SS (soit 3 %) et 344 mauvais prélèvements (soit 37 %).

(Voir le tableau n° 3 en annexe : Les résultats du dépistage par capillarys, page 7).

Activité 2. 2. 3 : Par ailleurs, nous avons également recueilli 63 résultats du dépistage par test rapide (TDR) dans les 7 maternités de Mbuji Mayi, dont : 51 AA (soit 81 %), 10 AS (soit 16 %), et 2 mauvais prélèvements (soit 3 %).

(Voir le tableau n° 3 en annexe : Les résultats du dépistage par TDR à Mbuji Mayi, page 7).



Le Dr Benjamin KABULO effectue un dépistage démonstratif sur TDR, pour le personnel soignant du HGR KANSELE, à Mbuji Mayi

Résultats 3 : Les drépanocytaires suivis et leur famille ont accès à une prise en charge et un accompagnement de qualité

Activité 3. 1 : Appuyer la prise en charge des drépanocytaires vulnérables

Activité 3. 1 : En 2019, nous avons effectué 7649 consultations des drépanocytaires vulnérables, avec remise de médicaments essentiels aux intéressés.

(Voir le tableau n° 6 en annexe : Suivi et prise en charge des drépanocytaires vulnérables, pages 8-11).



En marge de la Journée mondiale de la drépanocytose, le CEFA a réuni plus de 200 drépanocytaires et leurs parents, pour un échange d'expériences et de témoignages d'un bon suivi médical par la PAFOVED.

Activité 3. 2 : Renforcer l'éducation thérapeutique des patients et de leur famille pour le suivi quotidien de leur(s) enfant(s) drépanocytaire(s)

Activité 3. 2 : Nous avons assuré l'éducation thérapeutique de 1775 patients et leur famille pour le suivi quotidien, à Kinshasa, dont : 916 parents (soit 52 %).

(Voir le tableau n° 8 en annexe : L'éducation thérapeutique des patients et leur famille..., page 13).

Résultat 4 : Les communautés locales et le grand public sont mieux informés sur la maladie et les drépanocytaires sont moins stigmatisés.

Activité 4. 4 : Organiser une campagne de sensibilisation auprès du grand public, dans les écoles et auprès des autorités religieuses et administratives dans le cadre de la prévention primaire, avec l'appui des associations locales.

Activité 4. 4. 1 : Nous avons organisé 4 campagnes de sensibilisation du grand public, dont : 3 à Kinshasa pour 1300 participants (soit 98 %) et une à Mbuji Mayi avec 24 médecins stagiaires (soit 2 %).

(Voir le tableau n° 9 en annexe : Sensibilisation du grand public page 15).



Campagne de sensibilisation du grand public au marché de la Liberté, à Masina, en marge de la Journée mondiale de la drépanocytose.



Sensibilisation des élèves du Lycée LIZIBA sur la drépanocytose, à la bibliothèque de l'ISSI.

Activité 4. 4. 2 : Nous avons également sensibilisé 1997 personnes dans 17 écoles de Kinshasa, dont : 886 garçons (44 %), 994 filles (50 %) et 117 enseignants (6 %).

(Voir le tableau n° 10 en annexe : Sensibilisation des élèves, page 14).

Fait à Kinshasa, le 06/02/2020
Le Chargé de l'IEC
Edouard MUTEBA.

ANNEXES

Tableau n° 1 : Formation des personnels de santé au diagnostic, à la prise en charge de la maladie et au suivi des patients

N°	DATE	CODE	LIEU	TITRES	INTERVENANTS	TYPES DE FORMATION		PARTICIPANTS			
						Dépi-stage	PEC des drépanos	Infirmiers	Médecins	Autres	TOTAL
1	26/01/19	3317	CEFA	<i>RENDU DU 60 ème CONGRES DE LA SOCIETE AMERICAINE D'HEMATOLOGIE, SAN DIEGO</i>	1, Pr LEON TSHILOLO, CEFA 2, Pr BAYGUN BANU, USA		x	4	20	29	53
2	05-06/03/19	3335	CEFA	<i>Premières journées congolaises du réseau de recherche clinique sur la drépanocytose</i>	1, Pr Léon TSHILOLO, CHME/CEFA 2, Pr Alexis ELIRA, CHU/Brazza 3, Dr Patricia FOTTO, PNLCD 4, Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED 5, Dr Didier NSONSO, CUK/CEFA 6, Mr Felix MALANDA, CHU/Brazza 7, Mlle Nancy MADINGO, CHME 8, Mme Irène ONDZOTO, CHU/Brazza 9, Dr Jordy MAFEMA, CHME 10, Dr Quentin NGOMA, CHU/Brazza 11, Mme Vanessa NZIENGUI, CHU/Brazza 12, Dr Ange NGONDE, HGR Makala 13, Mr Christian	x	x	4	41	20	65

					ZOLA, SHALINA 14, Dr Freddy MBUYI, CHME 15, Dr Jacques BAZEBOSO, CHME 16, Dr Baron NGASIA, REDAC 17, Mme Arlette MUNUNGA, La Colombe							
3	24/04/19	3439	CEFA	<i>Les crises drépanocytaires ; prise en charge au niveau des centres de santé</i>	1, Dr Thierry ABERI, PAFOVED 2, Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED		x	22	1		23	
4	22/05/19	3468	CEFA	<i>Technique de prélèvement des échantillons et circuit des données ; qualité et gestion</i>	Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED	x	x	11		4	15	
5	07/08/19	3623	CEFA	Counseling pré et post test de la drépanocytose	1, Dr Thierry ABERI, PAFOVED 2, Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED	x		17	2		19	
6	22/05/19	3625	CEFA	<i>Restitution de la formation en hématologie pédiatrique et perspectives de la greffe de cellules souches hématopoïétiques</i>	Dr Jordy MAFEMA, CHME		x		6		6	
7	02/09/19	3626	Binza	Dépistage néonatal de la drépanocytose	Dr Thierry ABERI, PAFOVED	x		14			14	
8	04/09/19	3627	Binza	Prise en charge communautaire du patient drépanocytaire	Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED		x	14			14	
9	06/09/19	3628	Binza	<i>Technique de prélèvement du dépistage rapide</i>	Dr Destin MBONGO, CEFA Dr Didier NSONSO, CEFA	X		16			16	
10	20/09/19	3700	Mokali	Prise en charge communautaire du patient drépanocytaire	1, Dr Thierry ABERI, PAFOVED 2, Mme Gisèle MANKAND, PAFOVED		x	17	2	4	23	
11	15/10/19	3707	CEFA	<i>Drépanocytose et thrombose veineuse</i>	Pr Robert GIROT, Hôpital Tenon, Paris		x	7			41	
								Total :	119 (48 %)	72 (29%)	57 (23%)	248

Tableau n° 2 : Renforcement du dépistage précoce dans les centres de santé partenaires

N°	INSTITUTIONS	Jan- vier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep- tembre	Oc- tobre	No- vembre	Dé- cembre	Total
1	CH EMERAUDE Mikon,	3	3							10		4		20
2	CH EMERAUDE Ngaba		6	2	4	3	7	3	6	7	1	5		44
3	C H KIKIMI		16	6	15	15		28	37		10	11	8	146
4	CH Kingasani/Maternité	101	95	44	33	31	93	62	95	82	49	75	77	837
5	CH Kito Kimosi				9	4	4	7	7	17	10	9	8	75
6	CH LIZIBA	27	22	6	33	34	25	32	25	15	14	27	24	284
7	CH Matadi Mayo				81	13	16	32	46	31	19		37	275
8	CH Mokali	64	63	38	55	68	30	71	35	67	26	52	57	626
9	C H MONKOLE	83	73	87	91	28	125	57	63	68	66	54	31	826
10	CH NGANDA				4	4	11	11	6	10	5	5	4	60
11	CS APRODI				24		10	22	12	9	20	8	27	132
12	CS Kimbwala	7		8	7			14		11		30		77
13	CS KINKENDA/Mater.	78	99	100	117	37	101	52	60	111	68	78	81	982
14	CS LA CONGOLAISE					25	8			13			34	80
15	CS LUMIERE	3	2		4	4		2	50	40	30	45	2	182
16	CS ND de la Providence			51	20	12	17	8	40	18	12	14	16	208
17	CS PROMEDI			6							20	49		75
18	CS RENE DE HAES	9	16	26	31	1	26	20	15	20	19	23	34	240
19	CS Saint Vincent de Paul				13			1		27	15	40		96
20	CS SETAS	1	16		13		4	6	5		4	6	5	60
21	CS SHALOM	40	41	58	62	28	61	40	34	58	51	39	14	526
22	Hôp St Luc Kisantu/ Mater	36	65	85	65	61	84	12	17	16				441
	Total :	452	517	517	681	368	622	480	553	630	439	574	459	6292

Tableau n° 3 : Les résultats du dépistage néonatal par capillarys en 2019.

N°	INSTITUTIONS	NORMAL AA	HETEROZYGOTES AS	HOMOZYGOTES SS	MAUVAIS PRELEVEMENTS	TOTAL
1	CH MONKOLE	313	86	8	330	737
2	PAFOVED	11	5	10		26
3	CODEC ONG		2	7		9
4	CH MOKALI	1		4		5
5	Maternité de Binza	105	21		14	140
Total :		430 (47 %)	114 (12 %)	29 (3 %)	344 (37 %)	917

Tableau n° 4 : Les tests du dépistage rapide (TDR) à Mbuji Mayi

N°	INSTITUTIONS	NORMAL AA	HETEROZYGOTES AS	HOMOZYGOTES SS	MAUVAIS PRELEVEMENTS	TOTAL
1	HGR KANSELE	9				9
2	HGR BONZOLA	18	4			22
3	HGR CHRIST ROI	5	2		1	8
4	CH KITENGE	10	3			13
5	CH SAINT SIMON	9	1		1	11
		51 (81 %)	10 (16 %)		2 (3 %)	63

Tableau n° 6 : Suivi et prise en charge des drépanocytaires vulnérables

LIEU	Médecin ou Prestataire consultant	Date ou fréquence	Drépanocytaires consultés			
			De 0 à 12 ans	Plus de 12 ans	Total	Total par centre
CH MONKOLE	Pr Dr Léon TSHILOLO CEFA Dr Thierry ABERI PAFOVED	Janvier			288	1921
		Février			165	
		Mars			185	
		Avril			195	
		Mai			213	
		Juin			187	
		Juillet			204	
		Août			185	
		Septembre			154	
		Octobre			96	
		Novembre			45	
		Décembre			4	
CODEC	Mme Gisèle MANKAND, CEFA	09/01/2019	28	16	44	677
		13/02/2019	46	35	81	
		13/03/2019	23	15	38	
		11/04/2019	32	24	56	
		09/05/2019	29	27	56	
		13/06/2019	30	23	53	
		13/07/2019	37	28	65	
		10/08/2019	39	26	65	
		14/09/2019	30	22	52	
		12/10/2019	30	24	54	
		09/11/2019	24	29	53	
		14/12/2019	35	25	60	
CH Mokali	Mme Gisèle MANKAND, CEFA	24/01/2019	16	35	51	674
		21/02/2019	11	25	36	
		21/03/2019	19	32	51	
		25/04/2019	13	26	39	
		23/05/2019	38	21	59	
		20/06/2019	42	28	70	
		20/07/2019	40	25	65	
		23/08/2019	43	28	71	
		20/09/2019	38	22	60	
		22/10/2019	15	36	51	
		22/11/2019	18	37	55	
		21/12/2019	32	34	66	
La Colombe	Mme Gisèle MANKAND, CEFA	03/01/2019	18	17	35	430
		07/02/2019	16	23	39	

		07/03/2019	16	24	40		
		04/04/2019	25	14	39		
		02/05/2019	12	17	29		
		06/06/2019	17	15	32		
		04/07/2019	13	12	25		
		08/08/2019	16	14	30		
		08/09/2019	18	15	33		
		04/10/2019	24	34	58		
		1er/11/2019	15	19	34		
		05/12/2019	18	18	36		
	CH Kingasani	Mme SATI	09/01/2019	230	206	436	1750
			14/02/2019	241	215	456	
			14/03/2019	173	135	308	
			11/04/2019	96	86	182	
			09/05/2019	101	85	186	
			13/06/2019	98	84	182	
			13/07/2019			0	
			10/08/2019			0	
			14/09/2019			0	
			13/10/2019			0	
			09/11/2019			0	
			14/12/2019			0	
	CH KIKIMI	Mme Pétronie KIKAMBUBI	08/01/2019	15	13	28	159
			05/02/2019	14	14	28	
			05/03/2019	12	14	26	
			02/04/2019	13	13	26	
			07/05/2019	13	14	27	
			04/06/2019	11	13	24	
			04/07/2019			0	
			08/08/2019			0	
			05/09/2019			0	
			03/10/2019			0	
			05/11/2019			0	
			05/12/2019			0	
	Hôp Saint Luc de Kisantu	Mr Delphin BUKAKA	Janvier	43	46	89	870
			Février	48	67	115	
			Mars	58	42	100	
			Avril	37	60	97	
			Mai	35	45	80	
			Juin	17		17	
			Juillet	37	69	106	
			Août	55	89	144	
			Septembre	44	78	122	
			Octobre			0	

		Novembre			0	
		Décembre			0	
CH AKRAM	Dr KIWANUKA	Janvier	72	39	111	665
		Février	81	41	122	
		Mars	77	41	118	
		Avril	66	37	103	
		Mai	67	37	104	
		Juin	66	41	107	
		Juillet			0	
		Août			0	
		Septembre			0	
		Octobre			0	
		Novembre			0	
		Décembre			0	
		HGR Mkakala	Mr	Janvier	12	
Février	14			14	28	
Mars	20			10	30	
Avril	17			9	26	
Mai	13			11	24	
Juin	13			8	21	
Juillet	12			9	21	
Août	7			4	11	
Septembre	11			6	17	
Octobre	11			7	18	
Novembre	12			7	19	
Décembre	7			8	15	
Pédiatrie de Kimbondo	Mme Gisèle MANKAND, CEFA			Janvier	3	11
		Février	3	11	14	
		Mars	3	11	14	
		Avril	3	11	14	
		Mai	3	11	14	
		Juin	3	11	14	
		Juillet	3	11	14	
		Août	3	11	14	
		Septembre	3	11	14	
		Octobre	3	11	14	
		Novembre	3	11	14	
		Décembre	3	11	14	
		CS LUMIERE	Mme Gisèle MANKAND, CEFA	Janvier	7	5
Février	8			5	13	
Mars	8			7	15	
Avril	7			8	15	
Mai	9			7	16	

		Juin	7	8	15	
		Juillet			0	
		Août			0	
		Septembre			0	
		Octobre			0	
		Novembre			0	
		Décembre			0	
Total :			2967	2761	7649	7649

Tableau n° 8 : L'éducation thérapeutique des patients et de leur famille pour le suivi quotidien...

Thème développé	Lieu	Public cible	Animateurs	Date	Durée	Parents et drépa	Drépanocytaires	Heures x participants	
Rappel des mesures préventives à observer (les 10 Règles d'or à suivre)	1. La Colombe à Binza	Parents et drépanocytaires	Mme Gisèle MANKAND	03/01/2019	1h	18	17	35	
				07/02/2019	1h	16	23	39	
				07/03/2019	1h	16	24	40	
				04/04/2019	1h	25	14	39	
				02/05/2019	1h	12	17	29	
				06/06/2019	1h	17	15	32	
				04/07/2019	1h	13	12	25	
				08/08/2019	1h	16	14	30	
				08/09/2019	1h	18	15	33	
				04/10/2019	1h	24	34	58	
				1er/11/2019	1h	15	19	34	
				05/12/2019	1h	18	18	36	
	Total par centre :						208	222	430
	2. CODEC	Idem	Mme Gisèle MANKAND	09/01/2019	1h	28	16	44	
				13/02/2019	1h	46	35	81	
				13/03/2019	1h	23	15	38	
				10/04/2019	1h	32	24	56	
				08/05/2019	1h	29	27	56	
				12/06/2019	1h	30	23	53	
				10/07/2019	1h	37	28	65	
				07/08/2019	1h	39	20	59	
				11/09/2019	1h	30	22	52	
				10/10/2019	1h	30	24	54	
				14/11/2019	1h	24	29	53	
				11/12/2019	1h	35	25	60	
	Total par centre :						383	288	671
	3, CH Mokali	Idem	Mme Gisèle MANKAND	24/01/2019	1h	16	35	51	
				21/02/2019	1h	11	25	36	
				21/03/2019	1h	19	32	51	
				25/04/2019	1h	13	26	39	
				23/05/2019	1h	38	21	59	
				20/06/2019	1h	42	28	70	
				25/07/2019	1h	40	25	65	
				22/08/2019	1h	43	28	71	
				19/09/2019	1h	38	22	60	
				25/10/2019	1h	15	36	51	
23/11/2019				1h	18	37	55		
19/12/2019				1h	32	34	66		
Total par centre :						325	349	674	
Total général :						916 (52%)	859	1775	

Tableau n° 9 : Sensibilisation du grand public

N°	DATE	LIEU	THEME ou ACTIVITE	ANIMATEUR	Durée	Total
1	15/06/2019	Eglise Philadelphie/Gombe	Sensibilisation des jeunes sur la drépanocytose	Dr Thierry ABERI/PAFOVED Mme Gisèle MANKAND/PAFOVED	1:00:00	200
2	18/06/2019	Marché de la Liberté à Masina	Sensibilisation du grand public sur la drépanocytose	Dr Thierry ABERI/PAFOVED Mme Gisèle MANKAND/PAFOVED	1:00:00	900
3	18/06/2019	Amphithéâtre du CEFA	Rencontre et sensibilisation des drépanocytaires et leurs parents	Dr Thierry ABERI/PAFOVED Mme Gisèle MANKAND/PAFOVED	1:00:00	200
4	22/06/2019	HGR BONZOLA/Mbuji Mayi	Sensibilisation des médecins stagiaires sur la prise en charge de la drépanocytose	Edouard MUTEAB/PAFOVED	1:00:00	24
Total :					4:00; 00	1324

Tableau n° 10 : Sensibilisation des élèves

Séance num	Identification	Date de la sensibilisation	Nom de l'école	Province	Ville	Nombre de garçons sensibilisés	Nombre de filles sensibilisées	Nombre d'enseignants sensibilisés	TOTAL
E1	3391	29/03/2019	Lycée LIZIBA	Kinshasa	Kinshasa		29	1	30
E2	3422	08/03/2019	Collège St Théophile de Lemba	Kinshasa	Kinshasa	130			130
E3	3423	08/03/2019	EP 4 Lemba	Kinshasa	Kinshasa	24	30	2	56
E4	3424	16/03/2019	CS BAKONA de Lemba	Kinshasa	Kinshasa	51	64		115
E5	3425	09/03/2019	CS SAINT MICHELDE BANDAL	Kinshasa	Kinshasa	34	58		92
E6	3429	16/03/2019	LYCEE MPIKO DE LEMBA	Kinshasa	Kinshasa		114		114
E7	3431	24/04/2019	LYCEE MOLENDE DE MATETE	Kinshasa	Kinshasa		159	10	169
E8	3712	06/11/2019	ITM Kintambo	Kinshasa	Kinshasa	28	9	2	39
E9	3754	12/11/2019	Collège St Marc de Kisenso	Kinshasa	Kinshasa	70	73		143
E10	3755	28/11/2019	GS BERCEAU DIVIN de Kisenso	Kinshasa	Kinshasa	28	58	2	88
E11	3756	05/12/2019	ITP de Kisenso	Kinshasa	Kinshasa	175	3	19	197
E12	3757	04/12/2019	Institut TANDA de Ngaliema	Kinshasa	Kinshasa	59	40	4	103
E13	3758	05/12/2019	Groupe Scolaire YLIS	Kinshasa	Kinshasa	33	47	2	82
E14	3759	11/12/2019	ITP MAMPIA de Kisenso	Kinshasa	Kinshasa	160	161	16	337
E15	3760	12/12/2019	Collège Saint MARC de Kisenso	Kinshasa	Kinshasa	58	64	5	127
E16	3768	14/11/2019	GS AZIS de Mont-Ngafula	Kinshasa	Kinshasa	36	50	6	92
EE17	3769	19/11/2019	Institut MPIUTU de Mt-Ngafula	Kinshasa	Kinshasa		35	48	83
Total :						886 (44 %)	994 (50 %)	117 (6 %)	1997