

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 46^{ème} SEMAINE 2017

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informer le Conseil des ministres de l'évolution de la situation épidémiologique et des actions de riposte aux maladies à déclaration obligatoire</p> <p>Réf : Décret 07-165/P-RM du 23 mai 2007</p> <p>Résolution AFR du 48^{ème} comité régional de l'OMS Afro, sept 1998</p>	<p>La situation épidémiologique se présente comme suit :</p> <p>1. Surveillance épidémiologique :</p> <p>1.1. Méningite :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Treize (13) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 1 cas dans le district sanitaire de Yélimané ; ▪ Koulikoro : 3 cas dans les districts sanitaires de Kangaba (1), Kati (1) et Kalabancoro (1) ; ▪ Sikasso : 2 cas dans le district sanitaire de Kolondiéba ; ▪ Mopti : 3 cas dans les districts sanitaires de Koro (2) et Tenenkou (1); ▪ District de Bamako : 4 cas dans les Communes I (1), IV (1) et V (2). <p>Les treize (13) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de quatre cent quatre-vingt-six (486) cas suspects dont quatre (4) décès, soit une létalité de 0,82%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Seize (16) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont trois (3) de la semaine précédente ont été analysés parmi lesquels quatre (4) se sont révélés positifs au <i>Streptococcus pneumoniae</i> des districts sanitaires de Kati (1), Kalabancoro (1) et les Communes I (1), IV (1) du District de Bamako. Les douze (12) autres se sont révélés négatifs.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de quatre cent quatre vingt (480) LCR examinés dont cent trois (103) positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (53), <i>Streptocoque Groupe B</i> (4), <i>Haemophilus influenzae</i> (1), <i>Haemophilus influenzae b</i> (27), <i>Haemophilus influenzae non b</i> (8), <i>N. meningitidis X</i> (7), <i>N. meningitidis C</i> (1), <i>N. meningitidis W135</i> (1), <i>Cryptococcus neoformans</i> (1) et les trois cent soixante-dix-sept (377) autres ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Cinq (5) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 3 cas dans les districts sanitaires de Banamba (2) et Nara (1) ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Sikasso ; ▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune II. <p>Les cinq (5) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de deux cent quarante-deux (242) cas suspects et zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Huit (8) prélèvements de sang dont quatre (4) de la semaine précédente ont été analysés à l'INRSP parmi lesquels celui du district sanitaire de Sikasso s'est révélé positif, les sept (7) autres se sont révélés négatifs .Le prélèvement du district sanitaire de Nara est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de deux cent trente-sept (237) prélèvements examinés dont quatorze (14) positifs et deux cent vingt-trois (223) négatifs.</p> <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Onze (11) cas suspects de fièvre jaune non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 1 cas dans le district sanitaire de Kayes ; ▪ Koulikoro : 4 cas dans les districts sanitaires de Banamba (2), Kangaba (1) et Kolokani (1) ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Kolondiéba ; ▪ Mopti : 2 cas dans les districts sanitaires de Djenné (1) et Koro (1) ; ▪ Tombouctou : 1 cas dans le district sanitaire de Tombouctou ; ▪ District de Bamako : 2 cas dans les Communes II (1) et VI (1). <p>Les onze (11) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de cent cinquante-trois (153) cas suspects dont deux (2) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Dix (10) prélèvements de sang dont deux (2) de la semaine précédente ont été analysés cette semaine à l'INRSP et se sont révélés négatifs. Les trois prélèvements du district sanitaire de Kayes (1) et des Communes II (1) et VI (1) du District de Bamako sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de cent quarante-six (146) prélèvements</p>	

examinés qui se sont révélés négatifs et un (1) prélèvement de la semaine 44 est envoyé à l'Institut Pasteur de Dakar pour confirmation.

1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :

a. Notification :

Sept (7) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :

- Kayes : 3 cas dans les districts sanitaires de Oussoubidiagna (2) et Séfétou (1) ;
- Sikasso : 2 cas dans les districts sanitaires de Niéna (1) et Yorosso (1) ;
- Ségou : 2 cas dans les districts sanitaires de Macina (1) et San (1).

Les sept (7) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de deux cent trente-quatre (234) cas, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de deux cent trente-quatre (234) prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent vingt-trois (223) se sont révélés négatifs et les onze (11) autres sont en cours d'examen.

1.5. Ver de Guinée :

a. Notification :

Aucun cas suspect de Ver de Guinée n'a été notifié cette semaine chez l'homme et chez les animaux.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de zéro (0) cas humain, dix (10) cas suspects chez les animaux dont neuf (9) cas confirmés : huit (8) chez les chiens et un (1) chez les chats.

b. Actions entreprises :

- la poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;
- la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie dans les zones d'endémie et sur le site Web du Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique ;
- la poursuite de la campagne médiatique pour l'éradication du Ver de Guinée en collaboration avec le Centre National d'Information d'Education et de Communication pour la Santé ;
- la distribution de 117 filtres dans les districts sanitaires de Tominian (72) et Djenné (45) ;
- la supervision/sensibilisation dans 70 villages/sites des districts sanitaires de : Tominian (22), Mopti (8), Djenné (8), Gourma Rharous (6), Gao (7), Ansongo (7), Tessalit (4) et Kidal (8).

1.6. Tétanos néonatal (TNN) :

Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de sept (7) cas, deux (2) décès.

1.7. Rage humaine :

Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de cinq (5) cas tous suivis de décès.

1.8. Fièvre de la Vallée du Rift :

Aucun cas suspect de Fièvre de la Vallée du Rift n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est d'un (1) cas confirmé guéri dans le district sanitaire de Ouélessebougou.

1.9. Dengue :

a. Notification :

Aucun cas suspect de Dengue n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de quinze (15) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

Dans le cadre de la recherche active de cas suspects, aucun prélèvement de sang n'a été effectué cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de onze (11) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar parmi lesquels sept (7) se sont révélés positifs et les quatre (4) autres négatifs.

c. Action entreprise : le renforcement de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux.

1.10. Maladie à Virus Ebola (MVE) :

a. Notification :

Aucun cas suspect de maladie à Virus Ebola n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect analysé qui s'est révélé négatif.

c. Actions entreprises:

- la poursuite des activités de surveillance épidémiologique au niveau des districts sanitaires ;
- la poursuite du contrôle au niveau de seize (16) cordons sanitaires, y compris celui de

l'Aéroport International Président Modibo KEITA- Sénou: 7 266 passagers dans 774 véhicules et 5 642 dans 87 aéronefs ont été contrôlés.

1.11. Autres maladies à fièvre virale :

Aucun cas suspect d'autres maladies à fièvre virale n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

1.12. Situation du paludisme dans les régions du Nord à risque d'épidémie.

Tableau de la situation du paludisme dans les régions du nord à risque d'épidémie du 13 au 19/11/2017 :

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	1 935	1 820	115	1 930	1 216	714	130	584	0	0,00
Gao	1 245	1 141	104	1 245	818	427	95	332	0	0,00
Kidal	86	77	9	21	10	11	2	9	0	0,00
Taoudénit	43	32	11	43	29	14	0	0	0	0,00
Ménaka	386	307	79	386	182	204	18	186	0	0,00
TOTAL	3 695	3 377	318	3 625	2 255	1 370	245	1 111	0	0,00

Trois mille six cent quatre-vingt-quinze (3 695) cas suspects de paludisme dont zéro (0) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du Nord à risque d'épidémie.

Quatre-vingt-dix-huit virgule onze pour cent (98,11%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels trente-sept virgule soixante-dix-neuf pour cent (37,79%) se sont révélés positifs. Dix-sept virgule quatre -vingt-huit pour cent (17,88%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, mille trois cent soixante -dix (1 370) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre mille deux cent soixante-dix (1 270) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de sept virgule quatre-vingt-sept pour cent (7,87%). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de quatre-vingt-huit mille deux cent soixante-neuf (88 269) cas positifs contre cent quarante-trois mille cent quatre-vingt-quatre (143 184) cas positifs pour la même période en 2016, soit une diminution de trente-huit virgule trente-cinq pour cent (38,35%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de vingt-deux (22) décès, soit une létalité de (0,025 %) contre soixante (60) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,042%.

1.13. Autres maladies :

Aucun cas n'a été notifié cette semaine concernant les autres maladies sous surveillance, notamment la grippe A/H1N1, la grippe aviaire A/H5N1, la diarrhée rouge, le choléra, le charbon humain, la coqueluche et la diphtérie.

2. Journées Nationales de Vaccination contre la poliomyélite couplées avec la Semaine d'Intensification des Activités de Nutrition (du 10 au 13 novembre 2017) :

La campagne des journées nationales de vaccination contre la poliomyélite couplée avec la semaine d'intensification des activités de nutrition a débuté le 10 novembre 2017 sur l'ensemble des régions. Les résultats partiels à la date du 19 novembre 2017 sont :

- 7 213 217 enfants âgés de 0-59 mois ont été vaccinés contre la poliomyélite sur une cible de 7 224 223 soit une couverture de 99,84% ;
- 3 599 885 enfants âgés de 6-59 mois ont reçu la vitamine A sur une cible de 4 298 027 soit une couverture de 83,75 % ;
- 2 388 590 enfants âgés de 12-59 mois ont reçu de l'Albendazole sur une cible de 2 674 604 soit une couverture de 89,30% ;
- 222 094 femmes en Post Partum Immédiat ont reçu de l'Albendazole sur une cible de 536 359 soit une couverture de 41,40%.

3. Conclusion :

La situation épidémiologique de cette semaine a été caractérisée par une accalmie sur l'ensemble du territoire national.

Bamako, le

Le ministre

Pr. Samba Ousmane SOW

Officier de l'Ordre National

ANNEXES :

1. SITUATION DU PALUDISME DANS LES AUTRES REGIONS :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions du 13 au 19/11/2017.

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	4 640	3 409	1 231	3 064	1 650	1 414	411	1 003	0	0,00
Koulikoro	11 943	6 085	5 858	11 943	2 704	9 239	2 018	7 221	0	0,00
Sikasso	16 262	11 095	5 167	14 625	3 417	11 208	5 304	5 904	1	0,01
Ségou	10 248	7 476	2 772	10 245	2 367	7 878	2 776	5 102	0	0,00
Mopti	3 763	2 833	930	3 756	1 353	2 403	868	1 535	0	0,00
Bamako	5 392	4 231	1 161	5 096	2 143	2 953	642	2 311	0	0,00
TOTAL	52 248	35 129	17 119	48 729	13 634	35 095	12 019	23 076	1	0,002

Cinquante-deux mille deux cent quarante-huit (52248) cas suspects de paludisme dont un (1) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,002%.

Quatre-vingt-treize virgule vingt-six pour cent (93,26%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-douze virgule zéro deux pour cent (72,02%) ont été positifs. Trente -quatre virgule vingt-cinq pour cent (34,25%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans.

Trente-cinq mille quatre-vingt-quinze (35095) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre trente-huit mille huit cent soixante-dix-neuf (38879) cas positifs la semaine précédente, soit une diminution de neuf virgule soixante -treize pour cent (9,73%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de un million deux cent cinquante mille cinq cent soixante-dix-sept (1 250 577) cas positifs de paludisme contre un million cent quatre-vingt-seize mille vingt-huit (1 196 028) cas positifs pour la même période en 2016, soit une augmentation de quatre virgule cinquante-six pour cent (4,56%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 46^{ème} semaine est de cent cinquante-six (156) décès soit une létalité de 0,012% contre deux cent vingt-six (226) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,019%.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme par tranche d'âge du 06/11 au 19/11/2017.

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	0	0	0	0	0	
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	1	0	1	0	0	Hôpital (1)
Ségou	0	0	0	0	0	
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudénit	0	0	0	0	0	
Gao	0	0	0	0	0	
Ménaka	0	0	0	0	0	
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	1	0	1	0	0	

Le décès dû au paludisme est survenu chez un enfant de 1-4ans

2. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LES EPIDEMIES ET CATASTROPHES AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau III: Situation des stocks de médicaments au niveau central à la date du 19/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500 mg	Gélule	Boite/1000	400 000	sept-19
Ampicilline 500 mg	Injectable	Flacon	2 000	jan.-19
Ceftriaxone 1g	Injectable	Flacon	20 000	août.-19
Ceftriaxone 500 mg	Injectable	Flacon	10 000	aout-18
Ringer Lactate	Solution	Flacon	20 000	juil.-19
Sérum glucose 10%	Solution	Flacon	10 000	juil-19
Sérum glucose 5%	Solution	Flacon	20 000	juil-19
Perfuseur		Unités	20 000	sept.-19
Seringue 10 CC		Unités	20 000	août.-20
Seringue 5 CC		Unités	9 000	août.-20
SRO		Sachets	750	Nov-18

3. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau IV : Situation des stocks de désinfectants au niveau central à la date du 19/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon/ 1 litre	6 000 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon /1 litre	6 000 L	-
Aquatabs	Comprimé	Boîte/100	150 000	mai 2019

4. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS AU NIVEAU CENTRAL

Tableau V : Situation des stocks de vaccins au niveau central à la date du 19/11/2017.

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	18 000	mars-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	150	aout-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	400	Juin-20
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	10 000	mars-18
Sérum Anti Rabique	DPLM/SSE	400	juil-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	13 200	févr-19
BCG	DPLM/SI	64 720	févr-19
BCG	DPLM/SI	246400	mai-19
BCG	DPLM/SI	836 000	Févr-20
Pneumo	DPLM/SI	2000	aout-18
Pneumo	DPLM/SI	688400	oct-18
Pneumo	DPLM/SI	58 400	nov-18
Penta	DPLM/SI	54 500	déc-18
Penta	DPLM/SI	440 400	janv-19
Penta	DPLM/SI	800 000	avril-19
Rotavirus	DPLM/SI	12 502	Sept-18
Rotavirus	DPLM/SI	112 450	Oct-18
Rotavirus	DPLM/SI	340 075	janv-19
VAR	DPLM/SI	77 000	janvier-19
VAA	DPLM/SI	18 200	mars-19
VAA	DPLM/SI	300	févr-18
VAA	DPLM/SI	179600	déc-18
VAA	DPLM/SI	120 300	mai-19
Bvpo	DPLM/SI	967100	oct.2018
Bvpo	DPLM/SI	977 000	Fev.19
Bvpo	DPLM/SI	4 692 270	mai-19
HPV	DPLM/SI	10 746	déc.18
HPV	DPLM/SI	4 598	févr-19
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	1 835 944	févr-19
Men A	DPLM/SI	3110	avr-19
Men A	DPLM/SI	757 680	mai-19
*Men A	DPLM/SI	273 450	juin-19

NB : VTD = vaccin Tétanos-Diphtérie ; bVPO : vaccin polio oral bivalent ; DPLM : Division Prévention et Lutte contre la Maladie, SI : Section Immunisation, SSE : Section Surveillance Epidémiologique ; VPI : Vaccin Polio Inactivé.

5. SITUATION DES STOCKS DE MOUSTIQUAIRES IMPREGNEES D'INSECTICIDE AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 19/11/2017.

- Magasin PNLP.....4 403 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 19/11/2017.

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 19/11/2017.

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTd	ROTATEQ	VPI
Kayes	40 900	88 130	29 840	95 090	113 800	72 793	24 480	14 116	13 250
Koulikoro	47 356	50 024	33 357	53 715	34 469	50 719	61 596	34 698	29 558
Sikasso	47 240	75 220	31 640	50 900	35 880	81 096	81 240	3 835	33 190
Ségou	63 860	100 490	50 350	118 980	43 770	95 289	93 720	90 938	205 546
Mopti	38 200	103 100	30 232	107 170	83 917	85 384	30 710	83 140	25 590
Tombouctou	23 810	28 221	20 581	24 195	22 220	16 341	35 258	27 601	14 040
Gao	9 789	8 580	10 830	11 347	2 130	7 805	12 722	11 347	2 012
Kidal	7 080	1 050	1 960	3 240	270	3045	550	275	1 000
Taoudénit	2 240	3 120	1 960	3 320	2 770	2 326	4 170	2 896	1 710
Ménaka	1 500	2 100	5 200	1 100	1 520	2 370	1 880	700	2 012
Bamako	14 580	13 190	8 540	22 210	10 990	16 852	17 680	8 835	15 750
Total	296 555	473 225	224 490	491 267	351 736	434 020	364 006	278 381	343 658

7. MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LES EPIDEMIES ET CATASTROPHES AU NIVEAU REGIONAL.

Tableau VII: Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre les épidémies et catastrophes par région à la date du 19/11/2017.

Régions	Ceftriaxone	Ceftriaxone	Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuseur	Seringue	Seringue	Crésyl	Eau Javel	SRO
	1g	500mg	(l)	(CP)	(inj)	(Cp)	5%		5 ml	10 ml	(Litre)	(Litre)	(Sachet)
Kayes	3 973	1 990	5 460	800	5 381	422	3 357	9 277	2 429	3 271	2 611	1 610	6 336
Koulikoro	2 752	1 426	5 426	105 429	5 959	6 447	2 846	5 809	3 935	4 493	30 880	18 940	6 378
Sikasso	5 872	1 043	3 900	2 250	2 470	5 000	30 750	14 989	2 000	7 329	2 933	4 064	502
Ségou	3 889	6 651	5 766	22 920	8 189	10 000	3 639	3 653	3 000	5 000	5 904	5 785	200
Mopti	4 000	2 660	2 966	210 000	2 000	20 000	4 040	7 063	3 838	5 000	480	475	3 046
Tombouctou	3 050	1 180	1 350	5 000	1 100	4 000	275	1 200	100	300	831	950	2000
Gao	2 378	1 444	1 551	128 000	1 350	11 000	2 581	6 060	3 785	1 430	1 476	1 231	130
Kidal	800	2 100	2 620	100	2 000	10 000	2 100	9 800	3 335	2 100	4 460	4 900	3 240
Taoudénit	1 230	948	1 000	5 000	1 000	675	1 040	1 518	1 000	2 000	547	515	583
Ménaka	2 000	600	1 444	32 000	2 000	1 500	1 000	1 428	3 200	2 400	168	198	8 130
Bamako	1 350	244	1 516	67 000	1 800	20 410	2 172	3 798	2 358	2 211	460	222	10 000
Total	31 294	20 286	32 999	578 499	33 249	89 454	53 800	64 595	28 980	35 534	50 750	38 890	40 545

8. SERUM ANTI VENIMEUX, VACCIN ANTI RABIQUE ET VACCIN ANTI-MENINGO ACYW135 :

Tableau VIII : Situation du Sérum Anti Venimeux, Vaccin Anti Rabique et du Vaccin Anti-Méningo ACYW135 par région à la date du 19/11/2017.

Régions	Sérum Anti Venimeux			Vaccin Anti Rabique			Vaccin Anti Méningo ACYW135		
	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption
Kayes	4	5370114PALQ	déc.-17	10	L1304-2	aout.-18	19 100	UI036AA	mars-18
Koulikoro	44	5370114PALQ	déc.-17	114	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Sikasso	7	5370114PALQ	déc.-17	756	K1375-4	aout.-18	9 720	UI036AA	mars-18
Ségou	0	5370114PALQ	NA	248	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	17	5370114PALQ	déc.-17	2	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	0	5370114PALQ	NA	57	L1304-2	aout.-18	29 409	UI036AA	mars-18
Gao	4	5541214PALQ	déc.-17	79	L1304-2	aout.-18	5 200	UI036AA	mars-18
Kidal	10	5370114PALQ	déc.-17	20	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	0	5370114PALQ	NA	5	L1304-2	aout.-18	4 060	UI036AA	mars-18
Ménaka	5	5370114PALQ	déc.-17	40	L1304-2	aout.-18	1 000	UI036AA	mars-18
Bamako	7	5370114PALQ	déc.-17	698	L1304-2	aout.-18	9 380	UI036AA	mars-18
Total	98			2 029			109 869		

NA : Non applicable ; NB : La commande est toujours en instance de livraison par la PPM.

9. STOCK DE MEDICAMENTS ET INTRANTS DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME

Tableau IX: Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre le paludisme par région à la date du 19/11/2017.

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	250659	296 677	324 999	194 453	97183	63 459	10512	19 825	19 000	5 332	49 864	1 331 963
CTA* Enfant	29451	67 702	45 325	42 349	22673	12 545	2009	1 598	113	653	11 226	235 644
CTA Adolescent	9387	16 752	18 716	9 047	8964	18 520	2082	1 369	56	1 228	11 550	97 671
CTA Adulte	6120	13 506	21 000	8 870	4899	4 905	403	1 082	132	3 338	732	64 987
TDR*	14228	23 442	47 727	86 035	15598	26 912	5007	2 292	2 232	1 434	18 146	243 053
MILD*	31709	59 248	32 693	42 160	33711	43 528	1899	19 201	163	15	13 764	278 091
Quinine 400 inj	14809	37 539	25 979	25 262	8493	662	214	1 478	44	630	923	116 033
Quinine 200 inj	7747	23 333	29 704	18 606	14921	748	151	1 562	218	611	540	98 141
Sérum Glucosé10%	9999	9 683	13 821	7 879	12544	4 190	1 004	549	102	140	2 545	62 456
Seringue	22630	67 709	270 060	73 839	30789	29 088	1028	11 368	100	861	1 728	509 200
Diazépam	4 580	4 788	7 274	4 392	2 061	788	56	1 518	220	55	1 889	27 621
Catheter	29 238	18 995	20 943	27 664	14 534	2 954	38	1 512	144	773	925	117 720
Perfuseur	16 670	17 161	23 204	19 187	13 520	1 094	504	2 497	100	756	934	95 627

SP*: Sulfadoxine Pyriméthamine ; CTA Enfant* : Combinaison Thérapeutique à base d'Artémisinine ; TDR* : Test de Diagnostic Rapide ; MILD* : Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide de Longue Durée.

10. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION SANGUINE

Tableaux X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 19/11/2017.

N°	Désignations	Stock16/11/17	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boîte de 480 tests)	44	juin-18	21120	192	3,6
2	Determine HIV Combo Ag/Ac (paquet de 100)	50	nov-18	5000	200	0,8
3	Monoisa AgHBs (Boîte de 480)	6	01/06/2018	2880	192	0,5
4	Determine AgHBs (paquet de 100)	30	01/07/2018	3000	200	0,5
5	Monolisa HCV (boîte de 480 tests)	11	11(09/2018)	5280	192	0,9
6	Poche de sang	28710	28710(12/2018)		200	4,7
7	Sérum test Anti A	390	390(03/2019)	78000	384	6,7
8	Sérum test Anti B	400	400 (03/2019)	80000	384	6,9
9	Sérum test Anti A+B	168	168(03/2019)	33600	384	2,9
10	Sérum test Anti D	470	470(10/2018)	94000	384	8,1
11	VDRL	230	230(2/2019)	57500	200	9,5
12	Gants (bte de 100)	425 btes (21250 paires)	décembre-18		25 btes/semaine	4,1

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 1 mois, elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite B et l'hépatite C. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 4,7 mois d'activités.

Tableau XI : Tests et Produits sanguins par région à la date du 19/11/2017.

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1237	1053	872	12	32	8302	1079	121
Koulikoro	1631	710	703	203	113	2320	227	184
Sikasso	1628	636	910	100	14	36709	2476	134
Segou	1048	2841	2069	1578	32	1048	343	156
Mopti	5814	529	465	495	18	2586	2247	118
Tombouctou	422	285	28	80	8	1304	553	19
Gao	486	152	119	66	10	214	197	41
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	14	166	49	0	3	430	104	1
Taoudénit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	26120	5880	5280	230	390	21250	28710	210
Total	38400	12252	10495	2764	620	74163	35936	392

NP : non parvenue

On note une assez bonne disponibilité des intrants à Bamako et au niveau des régions, excepté celle de Ménaka où on note une rupture en VDRL (réactifs de dépistage pour la syphilis). Les activités de transfusion sont absentes pour le moment dans la région de Taoudénit.

11. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS ANTIRETROVIRAUX, DE COTRIMOXAZOLE POUR LA PROPHYLAXIE DES INFECTIONS OPPORTUNISTES, DE REACTIFS DE CD4 ET DE TESTS DE DEPISTAGE VIH AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 19/11/2017:

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 19/11/2017.

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	100	10	10,0	janv.-19	100
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	0	7	0,0	août-20	0
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	75	2191	0,0	juin-20	75
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	-	938	0,0	NA	0
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	877	59	14,9	janv.-19	877
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	9597	1621	5,9	sept.-18	519
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	519	55	9,4	mars-19	519
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	7377	536	13,8	janv.-19	6511
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	5716	757	7,6	mai-20	3996
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	0	9	0,0	NA	0
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 ¹	0	7	0,0	NA	0
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	18321	2552	7,2	mai-21	18321
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	2491	388	6,4	avr.-18	1291
14	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg	1	347	0,0	sept.-21	1

¹ Présentation réservée aux insuffisants rénaux

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
	boîte 60					
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	14821	1546	9,6	janv.-20	4173
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	6233	671	9,3	févr.-18	2793
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	6051	2641	2,3	avr.-19	358
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	238	175	1,4	mai-19	238
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	1955	448	4,4	janv.-20	211
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	25	3	8,3	févr.-19	25
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	4944	837	5,9	févr.-19	4944
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	147	55	2,7	nov-17	112
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 ²	162	51	3,2	avr.-19	162
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	265220	39567	6,7	déc.-18	135015
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	62	1993	0,0	mars-19	62
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	3695	590	6,3	mai-18	193

CMM = Consommation moyenne mensuelle ; MSD = Nombre de mois de stock disponible ; NA = Non applicable

Le taux de disponibilité des ARV au niveau central est de 85% au 12 Novembre 2017.

²Les stocks ont été envoyés aux 2 sites utilisateurs : CESAC/Bamako et CHU Point G.

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 19/11/2017

N°	DCI	Stock Central	CMM	Couverture en mois	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche	Commentaires
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg Boîte de 1 000 comprimés	15 271	712	21,4	30/08/2018	160	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boîte 20 comprimés	91 665	3 360	27,3	30/10/2018	3 057	

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 19/11/2017

N°	Cathégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	0	mars-19	0
2		Facscout contrôle B/25	51	juil-18	20
3		Facscout rinse flacon 5L	3	avr-20	3
4		Facscout Flow flacon 20L	36	avr-20	16
5		Facscout Clean flacon 5L	2	nov-18	2
6		Facspresto kit 100	27	mai-18	27
7	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	857	nov-17	64
8		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	148	déc-18	148
9		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	149	déc-17	149
10		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
11		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
12		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	14	mars-18	14
13	TESTS DE DEPISTAGE VIH et HEPATITES	Determine Test HBS, unité	47900	oct-20	26900
14		Aleré Test HIV, unité	1 164 060	nov-17	2 300
15		SD Bioline HIV 1&2, test	74 200	févr-19	74200
16		First Response HIV 1&2, test	870	avr-19	870
17		Murex HIV Ag /Ab Combo Test - Boîte 96 tests	-	juil-17	0
18		Kit de prélèvement DBS, unité	8 820	mai-19	8820
19		HCV TRIDOT Test	-	NA	-

Bamako, le

Le ministre

Pr. Samba Ousmane SOW
Officier de l'Ordre National