

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 49^{ème} SEMAINE 2016

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"> ▪ Koulikoro : 5 cas dont districts sanitaires de Kangaba (1), Kolokani (1), Koulikoro (1) et Ouélessébougou (2); ▪ Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Yanfolila ; ▪ Mopti : 1 cas du district sanitaire de Koro ; ▪ Tombouctou : 1 cas du district sanitaire de Tombouctou ; ▪ District de Bamako : 5 cas dont Communes I (1), IV (1), V (2) et VI (1). <p>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 49^{ème} semaine est de six cent quarante-cinq (645) cas suspects dont seize (16) décès, soit une létalité de 2,48%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Quinze (15) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont deux (2) du district sanitaire de Tombouctou des semaines 47 et 48 ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP). Sur les quinze (15) LCR analysés, trois (3) se sont révélés positifs dont un (1) à <i>Haemophilus influenzae b</i> du district sanitaire de Kolokani et deux (2) à <i>Streptococcus pneumoniae</i> des districts sanitaires de Kalabancoro et Ouélessébougou. Les douze (12) autres se sont révélés négatifs.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de six cent quarante (640) LCR analysés parmi lesquels cent cinquante-sept (157) se sont révélés positifs : <i>Neisseria meningitidis A (1), Neisseria meningitidis C (17), Neisseria meningitidis X (21), Neisseria meningitidis W135 (5), Neisseria meningitidis non groupé (1), Streptococcus pneumoniae (77), Haemophilus influenzae b (17), Haemophilus influenzae non b (13), autres (5)</i> et quatre-cent quatre-vingt-trois (483) ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Trois (3) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 2 cas du district sanitaire de Kangaba; ▪ District de Bamako : 1 cas de la Commune V. <p>Trois (3) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de cinq cent deux (502) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,20%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Quatre (4) prélèvements de sang dont un (1) de la semaine précédente ont été analysés cette semaine parmi lesquels un (1) du district sanitaire de Kangaba s'est révélé positif et les deux autres ont été négatifs. Celui du district sanitaire de la Commune V du District de Bamako est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de quatre cent soixante et un (461) prélèvements analysés dont quatre-vingt-dix (90) positifs et trois cent soixante-onze (371) négatifs.</p> <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Six (6) cas suspects de fièvre jaune suivis d'un (1) décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 2 cas dont districts sanitaires de Yélimané (1) et Sagabari (1); ▪ Koulikoro : 2 cas dont un (1) décès du district sanitaire de Kangaba ; ▪ Sikasso : 2 cas dont districts sanitaires de Kignan (1) et Yanfolila (1). <p>Six (6) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de deux cent-trente-trois (233) cas suspects dont six (6) décès, soit une létalité de 2,58%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Huit (8) prélèvements de sang dont trois (3) de la semaine précédente ont été analysés à l'INRSP et se sont tous révélés négatifs. Le prélèvement de sang du district sanitaire de Yanfolila est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de deux cent trente-deux (232) prélèvements analysés qui se</p>	<p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>En attendant le résultat de laboratoire du prélèvement en cours d'examen, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>

sont tous révélés négatifs.

1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :

a. Notification :

Six (6) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :

- Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Kalabancoro ;
- Ségou : 3 cas dont districts sanitaires de Bla (1), Ségou (1) et Tominian (1) ;
- District de Bamako : 2 cas dont Communes I (1) et IV (1).

Six (6) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de deux cent quatre-vingt-quinze (295) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de deux cent quatre-vingt-quinze (295) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent soixante-seize (276) se sont révélés négatifs et les quinze (15) autres sont en cours d'examen.

1.5. Grippe aviaire A/H5N1 :

Aucun cas de grippe aviaire A/H5N1 n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

1.6. Ver de Guinée :

a. Notification :

Aucun cas de ver de Guinée n'a été notifié cette semaine chez l'homme.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

b. Actions entreprises :

- la poursuite de la surveillance épidémiologique ;
- la distribution de 60 filtres dans le district sanitaire de Tominian.

1.7. Tétanos néonatal :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de neuf (9) cas dont quatre (4) décès, soit une létalité de 44,44%.

1.8. Rage humaine:

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de deux (2) cas suivis de décès.

1.9. Fièvre de la Vallée du Rift:

a. Notification :

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 49^{ème} semaine est de cinq (5) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de cinq (5) prélèvements de cas suspects de Fièvre de la Vallée du Rift analysés au Centre d'Infectiologie Charles Mérieux de Bamako qui se sont tous révélés négatifs.

c. Actions entreprises :

- la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie ;
- la poursuite de la recherche active des cas suspects chez les humains et les animaux en collaboration avec les services vétérinaires dans les régions de Ménaka et Gao.

1.10. Dengue :

a. Notification :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est de zéro (0) cas suspect, zéro (0) décès.

b. Actions entreprises :

- le renforcement de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;
- la diffusion des messages de prévention de la dengue sur les antennes de l'ORTM et des radios privées ;
- la mise à jour des informations sur la dengue sur le site Web du Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique et les réseaux sociaux. ;
- la tenue d'une réunion préparatoire de l'étude de prévalence de la dengue dans les zones frontalières avec le Burkina Faso : Sikasso, Mopti, Ségou et Tombouctou. Elle a regroupé le COU, le CNAM, le SEREFO, le CICM, l'ONG IMC, l'INRSP et la DNS ;
- la mission nationale d'appui au renforcement de la surveillance épidémiologique dans la région de Koulikoro conduite par le Directeur National de la Santé.

En attendant les résultats de laboratoire des quinze (15) prélèvements, il ne s'agit pas d'une épidémie.

1.11. Autres maladies à fièvre virale :**a. Notification :**

Aucun cas suspect d'autres maladies à fièvre virale n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect de maladie à virus Ebola (MVE) et zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement d'un cas suspect de MVE analysé au laboratoire SEREFO de Bamako qui s'est révélé négatif.

c. Actions entreprises dans le cadre de la prévention des autres maladies à fièvre virale :

- la poursuite des activités de surveillance épidémiologique au niveau des districts sanitaires ;
- la poursuite du contrôle au niveau de 17 cordons sanitaires : **872** véhicules et **107** aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement **6 439** et **6318** passagers ;
- la poursuite de la diffusion des messages de sensibilisation des populations sur les mesures de prévention des maladies à fièvre virale sur les antennes de l'ORTM et des radios privées.

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 05 au 11/12/2016**

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	3 664	3 459	205	3 700	1 892	1808	396	1412	1	0,03
Gao	2 330	2 080	250	2 300	969	1331	287	1044	0	0,00
Kidal	70	65	5	70	47	23	5	18	0	0,00
Taoudénit	95	84	11	95	49	46	3	43		0,00
Ménaka	379	317	62	373	213	160	34	126		0,00
TOTAL	6 538	6 005	533	6 538	3 170	3 368	725	2 643	1	0,015

Six mille cinq cent trente-huit (6 538) cas suspects de paludisme dont un (1) décès, soit une létalité de 0,015% ont été rapportés cette semaine par les cinq (5) régions du Nord à risque d'épidémie.

Cent pour cent (100%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels cinquante-deux pour cent (52%) se sont révélés positifs. Vingt-deux pour cent (22%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, trois mille trois cent soixante-huit (3 368) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre deux mille trois cent soixante-dix (2 370) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de neuf cent quatre-vingt-dix-huit (998) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine dans ces régions est de cent cinquante mille six cent quarante-trois (150 643) cas confirmés contre cent quarante mille trois cent quatre-vingt-sept (140 387) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de dix-mille deux cent cinquante-six (10 256) cas confirmés.

1.13. Autres maladies :

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

2. Conclusion :

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

Bamako, le

Le Ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO

Chevalier de l'Ordre National

ANNEXES :

1. SITUATION DU PALUDISME DANS LES AUTRES REGIONS :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions au cours de la 49^{ème} semaine (05 au 11/12/2016).

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥ 5 ans		
Kayes	4 752	3 098	1 654	4 633	2 193	2 440	721	1 719	0	0,00
Koulikoro	11 496	7 607	3 889	11 491	3 809	7 682	2 662	5 020	0	0,00
Sikasso	14 488	10 124	4 364	13 493	3 162	10 331	5 300	5 031	2	0,01
Ségou	11 210	7 979	3 231	11 098	2 736	8 362	3 605	4 757	11	0,10
Mopti	5 829	3 749	2 080	5 314	1 000	4 314	1 714	2 600	1	0,02
Bamako	6 225	4 787	1 438	5 768	2 758	3 010	796	2 214	0	0,00
TOTAL	54 000	37 344	16 656	51 797	15 658	36 139	14 798	21 341	14	0,026

Cinquante-quatre mille (54 000) cas suspects de paludisme dont quatorze (14) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,026%.

Quatre-vingt-seize sept pour cent (96%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-dix pour cent (70%) ont été positifs. Quarante un pour cent (41%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de 5 ans.

Trente-six mille cent trente-neuf (36 139) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le District de Bamako contre trente-cinq mille trois cent cinquante-huit (35 358) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de sept cent quatre-vingt-un (781) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 49^{ème} semaine de l'année 2016 dans les autres régions et le District de Bamako est d'un million trois cent un mille cent trois (1 301 103) cas confirmés contre un million deux cent soixante-douze mille cinq cent cinquante-sept (1 272 557) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de vingt-huit mille cinq cent quarante-six (28 546) cas confirmés.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme au cours de la 49^{ème} semaine (05 au 11/12/2016).

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	2	1	1	0	0	Koutiala (2)
Ségou	11	0	9	2	0	Bla (5) Tominian (1) Barouéli (3) Markala (2)
Mopti	1	0	0	1	0	Djenné (1)
Tombouctou	1	0	0	1	0	Diré (1)
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	15	1	10	4	0	

Soixante-treize (73%) des décès sont survenus chez les enfants de moins de 5 ans.

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 11/12/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg Bte/1000	Comprimé	Boite/1000	150	juin-17
Ampicilline 1g injectable	injectable	flacon	4 000	août.-17
Ampicilline 500mg injectable	injectable	flacon	90	déc.-17
Ceftriaxone 1g injectable	injectable	flacon	3 000	déc.-19
Ceftriaxone 500mg injectable	injectable	flacon	2 500	juil.-17
Doxycycline 100mg B/100	comprimé	Boîte/100	800	juin-19
Ringer Lactate	solution	flacon	14 000	juil.-20
SRO Sachet	solution	sachet	400	juin-17
Sérum glucose 10%	solution	flacon	3 108	août-18
Sérum glucose 5%	solution	flacon	10 112	mars-20
Perfuseur		unités	5 000	sept.-19
Seringue 10 cc		unités	2 500	avr.-18
Seringue 5 cc		unités	1 500	juil.-19

3. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau IV : Situation des stocks de désinfectants au niveau central à la date du 11/12/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon	1 200 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon	500 L	-
Aquatabs	Comprimé	Boîte	300	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 11/12/2016

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	40 950	mars 2018
Sérum Anti Venimeux	DPLM/SSE	120	décembre-17
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	1560	août- 17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	7 000	novembre-17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	14 300	mars-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	6 000	décembre- 17
BCG	DPLM/SI	181 500	août-18
BCG	DPLM/SI	946 000	décembre-19
Pneumo	DPLM/SI	912 400	nov-18
Penta	DPLM/SI	10 390	aout-17
Rota virus	DPLM/SI	930 825	avril-17
VAR	DPLM/SI	408 500	février.-17
VAA	DPLM/SI	128 360	Avril-17
Bvpo	DPLM/SI	319 000	oct-17
HPV	DPLM/SI	30 890	déc.2018
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	70 560	Avril-17
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	474 460	février.-18
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	595 710	février.-19
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	317 930	mars.-19
VPI	DPLM/SI	180	avril -17

NB : VTD = vaccin Tétanos-Diphthérie ; bvPO : vaccin polio oral bivalent ; tvPO : vaccin polio oral trivalent ; 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 11/12/2016

- Magasin PNLP.....38 256 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 11/12/2016

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 11/12/2016

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Kayes	40 200	106 950	27 905	88 970	110 280	85 994	37 900	16 820	2 620
Koulikoro	36 860	21 040	23 148	36 020	12 970	23 455	32 100	28 833	1 280
Sikasso	58 460	55 870	39 330	32 210	44 800	91 125	64 491	11 378	5 445
Ségou	29 760	54 200	21 370	14 670	21 750	9 775	60 500	6 176	6 185
Mopti	38 820	55 150	46 520	19 535	82 840	74 179	23 294	34 001	9 060
Tombouctou	11 420	9 480	14 420	32 420	22 240	6 735	20 780	11 916	5 935
Taoudénit	360	300	350	380	350	260	400	250	160
Gao	2 460	17 810	11 400	1 470	6 660	8 475	4 740	7 542	90
Ménaka	1 000	2 400	1 400	3 000	2 700	3 520	1 800	640	1 500
Kidal	6 440	2 800	100	4 900	180	2 750	2 000	0	500
Bamako	23 040	7 700	27 050	7 520	16 930	21 905	28 640	18 520	1 505
Total	248 820	333 700	212 993	241 095	321 700	328 173	276 645	136 076	34 280

NB : L'introduction du Rotateq n'a pas encore eu lieu à Kidal

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 11/12/2016

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	2 783	867	3 919	95 550	2 191	10 040	2 699	6 223	2 785	3 855	30 180	23 480	5 597
Sikasso	952	993	559	13 270	534	8 545	750	8 855	2 000	2 214	2 013	1 695	800
Ségou	5 688	7 576	5 730	22 000	8 921	20 000	3 748	3 528	1 900	6 534	5 324	6 425	21 100
Mopti	2 206	1 482	2 902	73 445	2 360	4 554	2 773	4 859	813	2 680	413	3 291	6 585
Tombouctou	1 600	468	150	1 000	100	9 500	155	1 170	882	720	1 011	1 802	1 325
Taoudénit	917	948	542	705	614	675	110	118	856	856	556	200	583
Gao	1 915	1 026	156	47 000	2 700	30	774	2 917	3 250	330	2 253	3 036	130
Ménaka	1 080	50	200	6 650	650	1 000	100	1 150	200	95	160	108	1 000
Kidal	2 800	4 000	3 040	300	5 000	1 500	5 000	10 080	4 133	4 440	4 460	4 900	1 240
Bamako	5 200	2 800	3 504	270 000	5 800	20 410	2 880	6 140	4 000	4 000	500	500	1 200
Total	29 114	22 200	26 162	530 720	34 251	76 676	22 346	54 317	23 248	28 995	49 481	47 047	45 896

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 11/12/2016

Régions	Sérum Anti Venimeux			Vaccin Anti Rabique			Vaccin Anti Méningo ACYW135		
	Quantité en dose	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	34	5370114PALQ	janv.-17	30	L1304-2	juin-17	10 000	UI036AA	mars-18
Koulikoro	41	5370114PALQ	janv.-17	108	L1304-2	juin-17	10 000	UI036AA	mars-18
Sikasso	15	5370114PALQ	janv.-17	262	K1375-4	juin-17	12 000	UI036AA	mars-18
Ségou	40	5370114PALQ	janv.-17	355	L1304-2	juin-17	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	36	5370114PALQ	janv.-17	340	L1304-2	juin-17	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	9	5370114PALQ	janv.-17	21	L1304-2	juin-17	5 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	50	5370114PALQ	janv.-17	5	L1304-2	juin-17	2 000	UI036AA	mars-18
Gao	39	5370114PALQ	janv.-17	196	L1304-2	juin-17	5 000	UI036AA	mars-18
Ménaka	20	5370114PALQ	janv.-17	20	L1304-2	juin-17	2 000	UI036AA	mars-18
Kidal	100	5370114PALQ	janv.-17	20	L1304-2	juin-17	2 000	UI036AA	mars-18
Bamako	54	5370114PALQ	janv.-17	69	L1304-2	juin-17	12 000	UI036AA	mars-18
Total	438			1 426			80 000		

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 11/12/2016

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	331 765	369 103	357 903	256 524	177 159	29 288	1500	46 002	11 620	2 851	60000	1 643 715
CTA* Enfant	47 600	125 690	22 969	26 379	28 089	10 304	530	17 677	4 865	975	30 807	315 885
CTA Adolescent	15 869	19 927	10791	8 071	18 162	7 805	157	1 550	1 994	447	15 678	100 451
CTA Adulte	43 759	16 992	24 274	22 159	9 964	3 920	39	940	510	481	5 592	128 630
Quinine 400 inj	17 142	36 664	30 574	32 569	29 942	59 810	70	4 461	304	1 134	5 005	217 675
Quinine 200 inj	16 947	45 675	36 648	34 700	18 408	1 279	70	4 387	279	739	9 587	168 719
Diazépam	22 923	6 825	11 982	7 765	4 103	754	56	3 142	233	57	1 920	59 760
Sérum Glucosé10%	4 373	49 644	16 388	13 884	9 833	2 076	44	1 441	43	187	4 081	101 994
Seringue	28 635	17 074	355 506	86 265	39 127	4 087	45	9 369	2 096	812	9 394	552 410
Cathéter	5 059	12 824	24 508	18 452	28 797	56	24	2 399	662	820	1 824	95 425
TDR*	87 729	109 190	64 397	11 106	15 038	31 520	3 937	26 670	2 137	13 074	7 254	372 052
MIILD*	25 859	87 068	53 045	56 099	48 194	156 999	500	2 471	2 577	78	12 732	445 622
Perfuseur	7 330	15 321	19 336	16 697	19 862	1 578	38	1 560	43	952	4 551	87 268

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

10. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION

Tableau X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion à la date du 11/12/2016

N°	Désignations	Stock08/12/16	Quantité (Date de péremption)	Nombre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen PLUS HIV (boîte de 480 tests)	17	17(10/ 2017)	8160	192	1,4
2	ARCHITECT VIH (Boîte de 100)	64	64/05/2017	6400	200	1
3	Monolisa AgHBs (boîte de 480 tests)	20	20(10/2017)	9600	192	1,6
4	ARCHITECT HBs (Boîte de 100)	90	mars-17	9000	200	1,5
5	Monolisa HCV (boîte de 480 tests)	21	21(10/2017)	10080	192	1,7
6	ARCHITECT HCV (Boîte de 100)	76	mars-17	7600	200	1,2
7	Poche de sang	18150	18150 (02/06/2018)	200	200	3
8	Sérum test Anti A	366	366(10/2018)	73200	384	6,3
9	Sérum test Anti B	368	368(10/2018)	73600	384	6,3
10	Sérum test Anti A+B	584	584(10/2018)	109600	384	9,5
11	Sérum test Anti D	403	403(10/2018)	80600	384	6,9
12	VDRL	235	235(5/2018)	58750	200	9,7
13	Gants (bte de 100)	585 btes (29250 paires)	déc-18		20 btes/semaine	6,6

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 2,4 mois; elle concerne les réactifs pour le dépistage du VIH. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 3 mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 11/12/2016

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	888	858	439	11	26	1467	2367	44
Koulikoro	1293	527	237	202	64	1279	187	103
Sikasso	4618	1061	1029	233	14	64385	825	60
Segou	3280	3160	3700	1560	31	446	2580	183
Mopti	2659	588	487	415	18	732	802	101
Tombouctou	968	223	188	121	98	475	141	43
Gao	263	162	65	6	10	680	221	25
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	1200	414	97	0	15	120	97	0
Taoudenit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	14560	18600	17680	235	366	28250	18150	196
Total	29729	25593	23922	2783	642	97834	25370	755

NP : non parvenue

Les données des régions de Kidal et de Taoudenit ne sont pas parvenues. On note une assez bonne disponibilité des intrants à Bamako et au niveau des régions. Excepté celle de Ménaka ou on note une rupture en VDRL. Les activités de transfusion sont pour le moment absentes dans la région de Taoudenit.

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 PERIODE DU 05 AU 11/12/2016 :

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 11/12/2016

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	75	6	12,5	03/2018	75
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	0	1	0,0	NA	NA
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	52 920	1561	33,9	03/2017	5190
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	0	2227	0,0	NA	NA
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	42	1	42,0	01/2017	30
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	0	259	0,0	NA	NA
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	137	25	5,5	12/2017	NA
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	24597	895	27,5	04/2017	403
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	4730	319	14,8	11/2017	3573
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	108	8	13,5	02/2018	24
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 ¹	324	5	64,8	01/2017	312
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	13768	1799	7,7	04/2019	12342
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	12230	139	88,0	04/2017	7816
14	Lamivudine+Zidovudine+ Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	738	110	6,7	04/2017	650
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	0	825	0,0	NA	NA
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	13383	632	21,2	06/2017	701
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	26272	2958	8,9	11/2017	1642
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	0	86	0,0	NA	NA
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	3444	728	4,7	01/2018	242
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	24	16	1,5	06/2017	24
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	2857	144	19,8	02/2018	427
22	Ritonavir ² Comprimé 100 mg boîte 60	690	25	27,6	11/2017	690
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 ³	0	25	0,0	NA	NA
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	145192	27345	5,3	02/2018	111343
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	15342	1597	9,6	05/2018	4093
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	142	8	17,8	02/2017	101

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 88 % au 11 décembre 2016

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 11/12/2016

N°	DCI	Stock Central	CMM	Couverture en mois	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche	Commentaires
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg Boite de 1 000 comprimés	791	712	1,1	01/06/2017	35	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	28 611	3 360	9	01/09/2018	13 010	

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 11/12/2016

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péréemption plus proche	Quantité avec Date Péréemption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	197	07/2018	197
2		Facscout contrôle B/25	24	03/2018	24
3		Facscout rinse flacon 5L	20	07/2017	9
4		Facscout Flow flacon 20L	125	01/2018	95
5		Facscout Clean flacon 5L	63	10/2017	23
6	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	237	01/2017	57
7		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	216	06/2017	20
8		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	190	07/2017	190
9		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	176	mars-17	120
10		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	5	juin-17	5
11		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	32	mars-17	21
12	TESTS DE DEPISTAGE	Determine Test HBS, unité	12900	sept-17	1800
13		Alere Test HIV, unité	684 620	juil-17	180 580
14		SD Bioline HIV 1&2 , test	7 275	09/2018	7275
15		First Response HIV 1&2 , test	0	NA	NA
16		Murex HIV Ag /Ab Combo Test - Boîte 96 tests	6 664	juil-17	4416
17		Kit de prélèvement DBS, unité	0	NA	NA
18		HCV TRIDOT Test	14 750	06/2017	3 150

NA : non applicable

². Les dispositions sont en cours pour le remboursement des 120 boîtes empruntées à la Côte d'Ivoire

³. Les stocks ont été envoyés aux 2 sites utilisateurs : CESAC/Bamako et CHU Point G

**Bamako, le
Le Ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique**

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO
Chevalier de l'Ordre National