

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 45^{ème} SEMAINE 2016

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informé 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>Douze (12) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 2 cas du district sanitaire de Kayes ; ▪ Koulikoro : 4 cas dont districts sanitaires de Kolokani (2), Kalabancoro (1) et Kati (1); ▪ Ségou : 2 cas dont districts sanitaires de Niono (1) et Tominian (1) ; ▪ Tombouctou : 1 cas du district sanitaire de Goundam ; ▪ District de Bamako : 3 cas dont Communes I (1), IV (1) et VI (1). <p>Treize (13) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont onze (11) de cette semaine et deux (2) de la semaine précédente ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Le prélèvement de LCR du district sanitaire de Goundam est attendu.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de cinq cent quatre-vingt-dix huit (598) cas suspects dont seize (16) décès, soit une létalité de 2,67%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Dix (10) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont huit (8) de cette semaine et deux (2) de la semaine précédente ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) parmi lesquels un (1) du district sanitaire de Kolokani s'est révélé positif à <i>Haemophilus influenzae b</i>. Les neuf (9) autres se sont révélés négatifs. Trois (3) LCR des districts sanitaires de Kayes (1), Niono (1) et Tominian (1) de cette semaine sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de cinq cent quatre-vingt-neuf (589) LCR analysés parmi lesquels cent cinquante-quatre (154) se sont révélés positifs : <i>Neisseria meningitidis A (1)</i>, <i>Neisseria meningitidis C (17)</i>, <i>Neisseria meningitidis X (21)</i>, <i>Neisseria meningitidis W135 (5)</i>, <i>Neisseria meningitidis non groupé (1)</i>, <i>Streptococcus pneumoniae (75)</i>, <i>Haemophilus influenzae b (16)</i>, <i>Haemophilus influenzae non b (13)</i>, <i>autres (5)</i> et quatre-cent trente-cinq (435) ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Un (1) cas suspect de rougeole non suivi de décès a été notifié par la région de Ségou dans le district sanitaire de Ségou.</p> <p>Le prélèvement de sang a été envoyé et reçu au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de quatre cent quatre-vingt-huit (488) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,20%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Huit (8) prélèvements de sang dont un (1) de cette semaine et sept (7) de la semaine précédente sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de quatre cent quarante (440) prélèvements analysés dont quatre-vingt-neuf (89) positifs et trois cent cinquante un (351) négatifs.</p> <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Huit (8) cas suspects de fièvre jaune non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 3 cas dont districts sanitaires de Kolokani (1), Kati (1) et Nara (1); ▪ Mopti : 5 cas dont districts sanitaires de Koro (2), Bandiagara (2) et Tenenkou (1). <p>Huit (8) prélèvements de sang de cette semaine ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de deux cent-sept (207) cas suspects dont cinq (5) décès, soit une létalité de 2,41%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Neuf (9) prélèvements de sang dont un (1) de cette semaine et huit (8) de la semaine précédente ont été analysés à l'INRSP et se sont tous révélés négatifs. Neuf (9) autres sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de cent quatre vingt dix huit (198) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.</p>	<p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>En attendant les résultats de laboratoire des neuf (9) prélèvements, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>

1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :

a. Notification :

Neuf (9) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :

- Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Bougouni ;
- Ségou : 3 cas dont districts sanitaires de Niono (1), Ségou (1) et Tominian (1) ;
- Mopti : 3 cas dont districts sanitaires de Djenné (1), Bandiagara (1) et Koro (1) ;
- District de Bamako : 2 cas de la Commune VI.

Neuf (9) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de deux cent soixante-treize (273) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de deux cent soixante treize (273) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent trente-neuf (239) se sont révélés négatifs et les trente quatre (34) 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 45^{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 45^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

b. Actions entreprises :

- la poursuite de la surveillance épidémiologique ;
- la distribution de 65 filtres dans le district sanitaire de Tominian,
- la tenue d'une réunion sur la gestion des cas de ver de Guinée chez les chiens dans le district sanitaire de Tominian en collaboration avec les services vétérinaires le 11 novembre 2016.

1.7. Tétanos néonatal :

a. Notification :

Un (1) cas de tétanos néonatal suivi de décès a été notifié par la région de Gao dans le district sanitaire de Bourem.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de huit (8) cas dont quatre (4) décès.

b. Actions entreprises :

- investigation du cas ;
- sensibilisation des populations sur l'utilisation des services de vaccination et d'accouchement propre;
- démarrage de la riposte vaccinale le 15 novembre 2016.

1.8. Rage humaine:

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de deux (2) cas suivis de décès.

1.9. Diphtérie:

a. Notification :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de cinquante-huit (58) cas suspects dont treize (13) décès soit une létalité de 22,4%.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine est de dix-neuf (19) prélèvements examinés au laboratoire du Centre d'Infectiologie Charles Mérieux qui se sont révélés négatifs à la culture.

1.10. 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 45^{ème} semaine est de cinq (5) cas suspects, un (1) décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{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.

En attendant les résultats de laboratoire des trente quatre (34) prélèvements en cours d'examen, il ne s'agit pas d'une épidémie.

c. Actions entreprises :

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

d. Actions entreprises suite à la survenue de l'épidémie de la fièvre de la Vallée du Rift au Niger :

- la poursuite de la diffusion de microprogrammes sur la fièvre de la Vallée du Rift sur les antennes de l'ORTM et des radios privées ;
- la mise à jour régulière des informations relatives à la fièvre de la Vallée du Rift sur le site Web du Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique et des réseaux sociaux ;
- la poursuite de la recherche active de cas suspects chez les humains et les animaux en collaboration avec les services vétérinaires dans les régions de Ménaka et Gao.

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 45^{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 45^{ème} semaine est d'un (1) cas 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 des 48 cordons sanitaires : **1 611** véhicules et **100** aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement **23 451** et **5 566** 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 épidémiologique du paludisme dans les régions à risque d'épidémie du (7 au 13/11/2016).

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	3 522	3 306	216	3 522	2 445	1077	382	695	0	0,00
Gao	1 533	1 420	113	1 533	961	572	136	436	1	0,07
Kidal	69	65	4	69	51	18	2	16	0	0,00
Taoudénit	16	14	2	16	11	5	0	5	0	0,00
Ménaka	552	427	125	552	221	331	81	250	0	0,00
TOTAL	5 692	5 232	460	5 692	3 689	2 003	601	1 402	1	0,018

Cinq mille six cent quatre vingt douze (5 692) cas suspects de paludisme dont un (1) décès ont été rapportés cette semaine par les cinq (5) régions du Nord à risque d'épidémie, soit une létalité de 0,018%.

Cent pour cent (100%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels trente cinq pour cent (35%) se sont révélés positifs. Trente pour cent (30%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, deux mille trois (2 003) cas positifs ont été enregistrés cette semaine contre deux mille trois cent soixante-neuf (2 369) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de trois cent soixante-six (366) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine dans ces régions est de cent quarante-un mille cinq cent quatre vingt sept (141 587) cas confirmés contre cent trente-un mille huit cent soixante-sept (131 867) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de neuf-mille sept cent vingt (9 720) 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 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 45^{ème} semaine (07 au 13/11/2016).

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	5 082	3 374	1 708	5 059	2 250	2 809	749	2 060	1	0,02
Koulikoro	13 989	9 218	4 771	13 933	4 441	9 492	3 338	6 154	1	0,01
Sikasso	17 640	12 283	5 357	16 887	3 504	13 383	6 284	7 099	4	0,02
Ségou	8 144	5 942	2 202	8 000	1 684	6 316	2 219	4 097	3	0,04
Mopti	5 756	4 118	1 638	5 549	1 345	4 204	1 549	2 655	0	0,00
Bamako	6 474	4 732	1 742	6 431	2 554	3 877	947	2 930	0	0,00
TOTAL	57 085	39 667	17 418	55 859	15 778	40 081	15 086	24 995	9	0,016

Cinquante-sept mille quatre vingt cinq (57 085) cas suspects de paludisme dont neuf (9) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,016%.

Quatre-vingt-dix sept pour cent (97%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-onze pour cent (71%) ont été positifs. Trente-sept pour cent (37%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de 5 ans.

Quarante mille quatre vingt un (40 081) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le District de Bamako contre quarante-neuf mille six cent soixante dix (49 670) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de neuf mille cinq cent quatre vingt-neuf (9 589) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 45^{ème} semaine de l'année 2016 dans les autres régions et le District de Bamako est de un million cent soixante mille trois cent vingt six (1 160 326) cas confirmés contre un million cent trois mille quatre cent huit (1 103 408) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de cinquante-six mille neuf cent dix-huit (56 918) cas confirmés.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme au cours de la 45^{ème} semaine (07 au 13/11/2016).

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	1	0	0	1	0	Nioro (1)
Koulikoro	1	0	0	1	0	Kangaba (1)
Sikasso	4	1	3	0	0	Koutiala (2), Kignan (1), Hôpital (1)
Ségou	3	0	1	2	0	Bla (2), Niono (1)
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudéni	0	0	0	0	0	
Gao	1	0	0	0	1	Bourem (1)
Ménaka	0	0	0	0	0	
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	10	1	4	4	1	

Cinquante pour cent (50%) 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 13/11/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg Bte/1000	C	Boîte/1000	310	juin-17
	omprimé			
Ampicilline 1g injectable	injectable	flacon	7 000	août.-17
Ampicilline 500mg injectable	injectable	flacon	90	déc.-17
Ceftriaxone 1g injectable	injectable	flacon	5 000	déc.-19
Ceftriaxone 500mg injectable	injectable	flacon	4 000	juil.-17
Doxycycline 100mg B/100	comprimé	Boîte/100	1 000	juin-19
Ringer Lactate	solution	flacon	16 000	juil.-20
SRO Sachet	solution	sachet	400	juin-17
Sérum glucose 10%	solution	flacon	5 108	août-18
Sérum glucose 5%	solution	flacon	14 112	mars-20
Perfuseur		unités	7 000	sept.-19
Seringue 10cc		unités	4 000	avr.-18
Seringue 5cc		unités	3 000	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 13/11/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon	1 400 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon	600 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 13/11/2016

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	48 950	mars 2018
Sérum Anti Venimeux	DPLM/SSE	160	décembre-17
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	1560	juin- 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
Vaxigrip inj	DPLM/SSE	1 050	décembre- 16
BCG	DPLM/SI	190 300	août-18
BCG	DPLM/SI	12 400	juil-18
BCG	DPLM/SI	946 000	décembre-19
Pneumo	DPLM/SI	945 200	juil-18
Penta	DPLM/SI	48 070	aout-17
Rota virus	DPLM/SI	280 075	avril-17
VAR	DPLM/SI	167 900	février.-17
VAA	DPLM/SI	144 860	Avril-17
Bvpo	DPLM/SI	358 000	oct-17
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	70 560	Avril-17
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	520 540	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 13/11/2016

- Magasin PNLP.....38 256 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 13/11/2016

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 13/11/2016

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Kayes	41 800	106 940	28 475	85 320	134 180	85 695	37 900	18 623	4 860
Koulikoro	36 820	18 630	21 240	28 200	8 610	20 446	25 270	18 536	1 280
Sikasso	82 340	77 380	64 320	48 580	46 137	119 047	84 340	18 216	7 335
Ségou	44 910	38 700	46 390	35 630	43 560	18 369	22 170	34 046	8 185
Mopti	41 576	57 610	47 000	33 049	49 670	69 393	23 718	36 395	11 065
Tombouctou	24 080	32 510	37 210	46 919	15 930	24 629	24 980	17 947	5 070
Taoudénit	380	390	140	280	220	320	570	235	260
Gao	12 340	30 110	24 530	24 770	16 170	21 370	13 570	20 888	610
Ménaka	1 300	8 020	1 640	2 800	8 100	2 800	1 000	10 000	1900
Kidal	8 440	4 000	2000	5 900	1180	3 750	3 200	0	500
Bamako	12 700	22 390	9 940	14 710	20 240	23 210	43 970	27 580	3 425
Total	306 686	396 680	282 885	326 158	343 997	389 029	280 688	202 466	44 490

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 13/11/2016

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	16 000	7 030	2 611	1 610	6 336
Koulikoro	2 722	871	3 343	47 046	25 011	11 620	2 455	5 523	3 164	3 956	30 260	21 900	1 013
Sikasso	960	1 412	556	13 270	1 603	8 565	752	9 519	2 000	2 214	1 801	1 648	1 050
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	1 650	980	150	2 000	100	10 500	195	890	1 082	920	1 651	1 582	1 325
Taoudénit	917	948	542	705	614	675	110	118	856	856	556	200	583
Gao	1915	1026	156	47 000	2 700	30	774	2 917	3 250	330	2 529	3 036	130
Ménaka	1 080	200	200	6 650	650	2 000	100	1 150	200	95	200	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	6 800	20 410	2 880	13 800	4 000	4 000	500	500	1 200
Total	29 111	23 285	25 583	483 216	59 140	80 276	22 144	61 661	37 398	33 055	50 305	45 200	41 562

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

Tableau VIII : Répartition du Sérum Anti Venimeux, Vaccin Anti Rabique et du vaccin anti-méningo ACYW135 par Région à la date du 13/11/2016

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	36	5370114PALQ	janv.-17	340	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	280	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	20	5370114PALQ	janv.-17	180	L1304-2	juin-17	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	50	5370114PALQ	janv.-17	25	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	97	L1304-2	juin-17	12 000	UI036AA	mars-18
Total	465			1 626			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 13/11/2016

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	325 484	356 388	293 947	200 484	175 193	96 422	1 800	68 794	15 060	2 898	78 209	1 614 679
CTA* Enfant	56 112	131 433	37 120	35 486	35 002	22 787	530	3 137	7 461	903	20 853	350 824
CTA Adolescent	9 528	17 912	13 948	10 314	13 990	9 193	200	1 765	1 960	483	9 354	88 647
CTA Adulte	47 114	30 525	23 049	22 082	11 383	782	53	1 107	1 819	176	1 586	139 676
Quinine 400 inj	28 399	35 017	31 900	32 837	23 467	1 449	96	3 988	344	834	4 759	163 090
Quinine 200 inj	17 561	36 326	35 979	37 797	22 468	2 095	94	4 848	292	1 239	9 367	168 066
Diazépam	3 156	7 524	12 327	3 475	3 157	2 151	56	1 550	277	73	1 980	35 726
Sérum Glucosé10%	5 478	15 863	15 694	3 580	10 775	2 310	58	1 477	168	48	4 000	59 451
Seringue	27 802	72 699	328 545	80 325	31 607	13 770	65	5 336	2 107	326	8 659	571 241
Cathéter	3 574	15 631	39 497	25 859	28 649	2 018	33	2 058	970	817	1 544	120 650
TDR*	82 678	102 738	125 442	32 540	23 985	167 331	4 112	34 698	2 481	813	13 081	589 899
MIILD*	18 588	43 341	12 681	11 359	23 583	121 673	7	963	37 950	172	13 442	283 759
Perfuseur	9 694	14 437	24 500	20 126	9 805	5 326	31	1 793	106	739	4 636	91 193

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 13/11/2016

N°	Désignations	Stock10/11/16	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	25	25(10/2017)	12000	192	2,2
2	ARCHITECT VIH (Boite de 100)	82	01/05/2017	8200	200	1,3
3	Monalisa AgHBs (boite de 480 tests)	28	28(10/2017)	13440	192	2,3
4	ARCHITECT HBs (Boite de 100)	106	mars-17	10600	200	1,7
5	Monalisa HCV (boite de 480 tests)	31	31(10/2017)	14880	192	2,5
6	ARCHITECT HCV (Boite de 100)	92	mars-17	9200	200	1,5
7	Poche de sang	21 350	22 250 (02/06/2018)	200	200	3,5
8	Sérum test Anti A	8	8(03/2017)	1600	384	0,1
9	Sérum test Anti B	10	10(03/2017)	2000	384	0,1
10	Sérum test Anti A+B	220	220(03/2017)	44000	384	3,8
11	Sérum test Anti D	30	30(03/2017)	60000	384	5,2
12	VDRL	62	62(7/2017)	15500	200	2,5
13	Gants (bte de 100)	660 btes (33000 paires)	déc.-18		20 btes/semaine	6,5

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 0,1 mois; elle concerne les réactifs pour le groupage sanguins ABO. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 3,5 mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 13/11/2016

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1 833	905	786	12	20	1 494	335	49
Koulikoro	1 224	724	659	224	138	1 840	499	129
Sikasso	4 556	1 326	1 108	270	18	25 345	996	90
Ségou	3 020	2 800	2 145	1 310	30	900	1 300	168
Mopti	2 263	1 283	710	537	23	1 216	1 170	120
Tombouctou	1 060	503	286	248	100	2 900	152	43
Gao	1 407	331	227	91	8	300	125	40
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Ménaka	748	151	0	0	15	60	58	-
Taoudéni	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	20 200	24 040	24 080	62	8	33 000	21 350	278
Total	36 311	32 063	30 001	2 754	360	67 055	25 985	917

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 07 AU 13/11/2016 :

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 13/11/2016

#	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	120	6	20	02/2019	120
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	42	1	42,0	déc.-18	8
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	55 741	1561	35,7	mars-17	8011
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	37	2227	0,0	mai-17	37
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	42	1	42	janv.-17	30
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	0	259	NA	NA	NA
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	149	25	6,0	déc.-17	149
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	24772	895	27,7	avr.-17	578
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	4953	319	15,5	nov.-17	3796
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	132	8	16,2	févr.-18	48
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60	385	5	77,0	janv.-17	312
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	14604	1799	8,1	avr.-19	14604
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	12248	139	88,1	avr.-17	7834
14	Lamivudine+Zidovudine+ Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	1745	110	15,9	avr.-17	1330
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200	0	825	0,0	NA	NA

#	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
	mg boîte 60					
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	9081	632	14,4	juin-17	1417
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	27524	2958	9,3	nov.-17	3077
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	0	86	0,0	NA	NA
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	3278	728	4,5	janv.-21	22
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	24	16	1,5	Mars-18	24
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 100 ml	2577	144	17,9	févr.-18	477
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	690	25	27,6	nov.-17	690
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60	0	25	0,0	NA	NA
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	158609	27345	5,8	janv.-18	199
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	5004	1597	3,1	déc.-17	234
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	151	8	18,9	févr.-17	110

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 06 novembre 2016.

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 13/11/2016

N°	DCI	Stock Central	CMM	Couverture en mois	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg Boite de 1 000 comprimés	1 477	712	2	01/06/2017	99
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	30 287	3 360	9	01/09/2018	6482

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 13/11/2016

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	0	NA	NA
2		Facscout contrôle B/25	9	mars-18	9
3		Facscout rinse flacon 5L	20	juil.-17	10
4		Facscout Flow flacon 20L	145	janv.-18	115
5		Facscout Clean flacon 5L	53	oct.-17	23
6	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	245	janv.-17	65
7		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	231	juin-17	35
8		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	192	juil.-17	192
9		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	179	mars-17	123
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	32
12	TESTS DE DEPISTAGE	Determine Test HBS, unité	2100	sept-17	2100
13		ALERE HIV 1&2 test, unité	740720	juil.-17	195 880
14		SD Bioline HIV 1&2, test	750	mai-18	750
15		First Response HIV 1&2, test	30	sept-17	30
16		Vironostika HIV Ag/Ab test	0	NA	NA
17		Kit de prélèvement DBS, unité	0	NA	NA
18		HCV TRIDOT Test	254	août 2017	254

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

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO
Chevalier de l'Ordre National