

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 43^{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>Quinze (15) 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 du district sanitaire de Kénieba ; ▪ Koulikoro : 4 cas dont districts sanitaires de Kati (1), Kolokani (1), Koulikoro (1) et Kalabancoro (1); ▪ Mopti : 3 cas dont districts sanitaires de Koro (2) et Bandiagara (1) ; ▪ Gao : 1 cas du district sanitaire d'Ansongo ; ▪ District de Bamako : 6 cas dont Communes II (1), V (1) et VI (4). <p>Treize (13) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Deux (2) prélèvements de LCR sont attendus des districts sanitaires d'Ansongo et Kénieba.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cinq cent soixante-quinze (575) cas suspects dont seize (16) décès, soit une létalité de 2,78%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Douze (12) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont onze (11) de cette semaine et un (1) de la semaine précédente ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) parmi lesquels quatre (4) se sont révélés positifs dont deux à <i>Haemophilus influenzae b</i> des district sanitaires de Kalabancoro (1), Commune II (1) et deux à <i>Streptococcus pneumoniae</i> des Commune V (1), VI (1) . Les neuf (9) autres se sont révélés négatifs. Deux (2) prélèvements de LCR de cette semaine sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cinq cent soixante-six (566) LCR analysés parmi lesquels cent cinquante-deux (152) 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 (74), Haemophilus influenzae b (15), Haemophilus influenzae non b (13), autres (5)</i> et quatre-cent quatorze (414) ont été négatifs .</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Un (1) cas suspect de rougeole non suivi de décès du district sanitaire de Nioro a été notifié par la région de Kayes.</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 43^{ème} semaine est de quatre cent quatre-vingt-un (481) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,21%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Les trois (3) prélèvements de sang de la semaine précédente ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) et se sont tous révélés négatifs. Le prélèvement de cette semaine est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{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>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 du district sanitaire de Diéma ; ▪ Koulikoro : 4 cas dont districts sanitaires de Kati (1), Kangaba (1) et Nara (2) ; ▪ Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Koutiala ; ▪ Mopti : 4 cas dont districts sanitaires de Bandiagara (2), Bankass (1) et Youwarou (1) ; ▪ Gao : 1 cas du district sanitaire d'Ansongo. <p>Neuf (9) prélèvements de sang de cette semaine ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Les deux (2) autres prélèvements de sang des districts</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 des huit (8) prélèvements attendus, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>

<p>sanitaires de Gao (1) et Youwarou (1) sont attendus. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cent-quatre vingt-neuf (189) cas suspects dont cinq (5) décès, soit une létalité de 2,64%.</p> <p>b. Laboratoire : Quatre (4) prélèvements de sang de cette semaine ont été analysés à l'INRSP et se sont tous révélés négatifs et les quatre (4) autres sont en cours d'examen. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cent-quatre vingt-deux (182) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.</p> <p>1.4. <u>Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :</u> a. Notification : Dix (10) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 2 cas dont districts sanitaires de Diéma (1) et Nioro (1) ; ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Dioila ; ▪ Mopti : 4 cas dont districts sanitaires de Djenné (2), Bankass (1), Douentza (1) ; ▪ District de Bamako : 3 cas dont communes I (1) et VI (2). Dix (10) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de deux cent cinquante-six (256) cas suspects, zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire: La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de deux cent cinquante-six (256) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent-trente-sept (237) se sont révélés négatifs et les dix-neuf (19) autres sont en cours d'examen.</p> <p>1.5. <u>Grippe aviaire A/H5N1 :</u> Aucun cas de grippe aviaire A/H5N1 n'a été enregistré cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de zéro (0) cas.</p> <p>1.6. <u>Ver de Guinée :</u> 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 43^{ème} semaine est de zéro (0) cas.</p> <p>b. Actions entreprises : <ul style="list-style-type: none"> ▪ la poursuite de la surveillance épidémiologique ; ▪ la poursuite des activités de supervision/ sensibilisation dans 86 villages/fractions dans les districts sanitaires de : Tominian (27), Ansongo (15), Gourma-Rharous (13), Mopti (4), Djenné (15) et Gao (12) ; ▪ le traitement de 4 mares dans le district sanitaire de Tominian. </p> <p>1.7. <u>Tétanos néonatal :</u> a. Notification : Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié par les régions cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de sept (7) cas dont trois (3) décès.</p> <p>1.8. <u>Rage humaine:</u> Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de deux (2) cas suivis de décès.</p> <p>1.9. <u>Diphtérie:</u> a. Notification ; Aucun cas suspect de diphtérie n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cinquante-huit (58) cas suspects dont treize (13) décès soit une létalité de 22,4%.</p> <p>b. Laboratoire : Les quinze (15) prélèvements qui étaient en cours d'examen au laboratoire du Centre d'Infectiologie Charles Mérieux se sont révélés négatifs à la culture.</p> <p>c.Actions entreprises : <ul style="list-style-type: none"> ▪ la poursuite de la sensibilisation des populations sur l'importance du PEV de routine ; ▪ la poursuite de la surveillance épidémiologique. </p> <p>1.10. <u>Autres maladies à fièvre virale :</u> 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 43^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect de maladie à virus Ebola (MVE), quatre (4) cas suspects de Fièvre de la Vallée du Rift et zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire : La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine est de cinq (5) prélèvements de cas suspects de fièvre virale dont un (1) de MVE et quatre (4) de Fièvre de la Vallée du Rift</p>	<p>En attendant les résultats de laboratoire des sept (7) prélèvements en cours d'examen, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>
--	--

analysés respectivement aux laboratoires SEREFO et du Centre d'Infectiologie Charles Mérieux de Bamako qui se sont tous révélés négatifs.

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 : 1 950 véhicules et 86 aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement 27 024 et 5 003 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.

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 des cas suspects chez les humains et les animaux en collaboration avec les services vétérinaires dans les régions de Ménaka et Gao ;
- la fin de la mission de surveillance active multisectorielle à la date du 30 Octobre 2016 ; 60 prélèvements de sang chez les humains qui ont été acheminés au laboratoire du Centre d'Infectiologie Charles Mérieux de Bamako.

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

Tableau : Situation épidémiologique du paludisme dans les régions à risque d'épidémie du 24/10 au 30/10/2016

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	3 723	3 354	369	3 716	2 029	1687	538	1149	0	0,00
Gao	1 550	1 345	205	1550	76	787	1 8	589	0	0,00
Kidal	66	60	6	66	51	15	0	15	0	0,00
Taoudénit	17	10	7	17	12	5	0	5	0	0,00
Ménaka	840	612	228	840	387	453	111	342	1	0,12
TOTAL	6 196	5 381	815	6 189	3 242	2 947	847	2 100	1	0,016

Six mille cent quatre-vingt-seize (6 196) 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 0,016%.

Quatre-vingt-dix-neuf pour cent (99%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels quarante-huit pour cent (48%) se sont révélés positifs. Vingt-neuf pour cent (29%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, deux mille neuf cent quarante-sept (2 947) cas positifs ont été enregistrés cette semaine contre deux mille cinq cent soixante-un (2 561) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de trois cent quatre-vingt-six (386) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine dans ces régions est de cent trente-sept mille deux cent quinze (137 215) cas confirmés contre cent vingt-cinq mille trois cent douze (125 312) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de onze-mille neuf cent trois (11 903) cas confirmés qui s'expliquerait en partie par la disponibilité des intrants, l'amélioration du diagnostic et du système de collecte des données.

1.12. 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.

1. 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 43^{ème} semaine (24 au 30/10/2016).

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	9 176	6 620	2 556	9 118	3 810	5 308	1 376	3 932	1	0,01
Koulikoro	19 802	13 967	5 835	19 287	4 484	14 803	4 807	9 996	2	0,01
Sikasso	19 778	13 786	5 992	18 935	3 641	15 294	7 471	7 823	5	0,03
Ségou	13 133	9 128	4 005	13 062	2 365	10 697	4 316	6 381	3	0,02
Mopti	9 669	6 441	3 228	7 669	1 492	6 177	2 207	3 970	3	0,03
Bamako	11 700	8 177	3 523	10 681	3 871	6 810	1 651	5 159	0	0,00
TOTAL	83 258	58 119	25 139	78 752	19 663	59 089	21 828	37 261	14	0,017

Quatre-vingt-trois mille deux cent cinquante-huit (83 258) 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 0,017%.

Quatre-vingt-quatorze pour cent (94%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-quinze pour cent (75%) ont été positifs. Trente-sept pour cent (37%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de 5 ans.

Cinquante-neuf mille quatre-vingt-neuf (59 089) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le District de Bamako contre quarante-six mille huit cent quatre-vingt-dix (46 890) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de douze mille cent quatre-vingt-dix-neuf (12 199) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 43^{ème} semaine de l'année 2016 dans les autres régions et le District de Bamako est de un million soixante-dix mille cinq cent soixante-quinze (1 070 575) cas confirmés contre neuf cent quatre-vingt-dix-huit mille trois cent dix-huit (998 318) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de soixante-douze mille deux cent cinquante-sept (72 257) cas confirmés qui s'expliquerait en partie par la disponibilité des intrants, l'amélioration du diagnostic et du système de collecte des données.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme au cours de la 43^{ème} semaine (24 au 30/10/2016).

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	1	0	0	1	0	Oussoubidiagan (1)
Koulikoro	2	0	1	1	0	Koulikoro (2)
Sikasso	5	1	3	1	0	Koutiala (2), Hôpital de Sikasso (2), Sélingué (1)
Ségou	3	0	3	0	0	Bla (1), Markala (1), Macina (1)
Mopti	3	0	2	1	0	Douentza (2), Koro (1)
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudénit	0	0	0	0	0	
Gao	0	0	0	0	0	
Ménaka	1	0	0	1	0	Ménaka (1)
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	15	1	9	5	0	

Soixante pour cent (60%) 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 30/10/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg Bte/1000	Comprimé	Boite/1000	410	juin-17
Ampicilline 1g injectable	injectable	flacon	8 000	août.-17
Ampicilline 500mg injectable	injectable	flacon	90	déc.-17
Ceftriaxone 1g injectable	injectable	flacon	6 000	déc.-19
Ceftriaxone 500mg injectable	injectable	flacon	5 000	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	8 000	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 30/10/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon	1 500 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon	700 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 30/10/2016

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	128 950	mars 2018
Sérum Anti Venimeux	DPLM/SSE	1580	décembre-17
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	1580	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	2 400	décembre- 16
BCG	DPLM/SI	204 700	mars-18
BCG	DPLM/SI	1 531 100	décembre-19
Pneumo	DPLM/SI	955 600	juil-18
Penta	DPLM/SI	57 910	aout-17
Rota virus	DPLM/SI	342 175	avril-17
VAR	DPLM/SI	173 900	février.-17
VAA	DPLM/SI	152 860	Avril-17
Bvpo	DPLM/SI	384 000	oct-17
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	70 560	Avril-17
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	522 940	février.-18
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	595 710	février.-19
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	317 930	mars.-19
VPI	DPLM/SI	230	avril -17

NB : VTD = vaccin Tétanos-Diphtérie ; 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 23/10/2016

- Magasin PNLP.....44 656 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 30/10/2016

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 30/10/2016

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Kayes	43 040	112 580	24 405	84 220	110 070	89 260	37 900	22 424	7 675
Koulikoro	16 220	13 990	11 890	28 260	11 500	17 860	15 890	12 013	3 015
Sikasso	93 320	99 900	44 660	69 880	79 920	139 538	76 230	17 786	16 240
Ségou	56 990	57 990	52 090	32 680	51 850	85 373	31 150	34 245	11 540
Mopti	71 860	67 614	50 640	49 044	51 610	100 758	36 946	39 658	10 047
Tombouctou	1 190	1 910	1 180	1 300	1 520	1 560	1 780	990	1 340
Taoudénit	420	420	220	400	180	338	400	338	290
Gao	11 320	23 530	19 470	22 930	8 480	19 970	13 400	9 356	1 833
Ménaka	1 400	2 800	2 240	4 900	2 000	4 000	1 500	600	2 100
Kidal	6 540	2 900	100	5000	180	2 850	2 000	0	100
Bamako	24 630	45 160	20 940	48 650	31 710	49 357	54 560	55 869	5 955
Total	326 930	428 794	227 835	347 264	349 020	510 864	271 756	193 279	60 135

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 30/10/2016

Régions	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	1 530	719	3 738	71 478	1 670	9 620	1 222	6 312	2 485	4 120	29 520	22 340	5 597
Sikasso	960	1 412	556	13 270	1 603	11 565	752	9 519	2 000	2 214	1 801	1 648	1 578
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	1 915	1 026	156	44 000	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	2 728	4 000	500	500	1 200
Total	27 919	23 133	25 978	504 648	35 799	81 276	20 911	62 450	35 447	33 219	49 565	45 640	46 674

8. SERUM ANTI VENIMEUX ET VACCIN ANTI RABIQUE :

Tableau VIII : Répartition du Sérum Anti Venimeux et du Vaccin Anti Rabique par Région à la date du 30/10/2016

Régions	Sérum Anti Venimeux			Vaccin Anti Rabique		
	Quantité en dose	N° de lot	Date de péremption	Quantité en doses	N° de lot	Date de péremption
Kayes	43	5370114PALQ	janv-17	36	L1304-2	juin-17
Koulikoro	41	5370114PALQ	janv-17	108	L1304-2	juin-17
Sikasso	20	5370114PALQ	janv-17	305	K1375-4	juin-17
Ségou	40	5370114PALQ	janv-17	355	L1304-2	juin-17
Mopti	36	5370114PALQ	janv-17	340	L1304-2	juin-17
Tombouctou	50	5370114PALQ	janv-17	25	L1304-2	juin-17
Taoudénit	50	5370114PALQ	janv-17	5	L1304-2	juin-17
Gao	39	5370114PALQ	janv-17	196	L1304-2	juin-17
Ménaka	20	5370114PALQ	janv-17	20	L1304-2	juin-17
Kidal	100	5370114PALQ	janv-17	20	L1304-2	juin-17
Bamako	56	5370114PALQ	janv-17	111	L1304-2	juin-17
Total	495			1 521		

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 30/10/2016

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	268 104	319 138	288 957	193 109	167 353	43 759	2 058	93 607	11 909	2 907	124 021	1 514 922
CTA* Enfant	35 662	237 083	36 551	49 356	38 303	36 086	545	4 440	5 308	903	28 750	472 987
CTA Adolescent	56 123	18 832	10 230	6 804	14 630	5 208	236	662	1 288	483	10 775	125 271
CTA Adulte	6 204	18 703	15 014	15 011	10 821	1 910	41	397	966	193	1 542	70 802
Quinine 400 inj	109 571	34 211	32 638	12 869	16 083	8 643	100	4 352	298	834	4 902	224 501
Quinine 200 inj	19 120	29 849	41 365	18 344	20 641	1 539	100	4 725	256	1 239	12 475	149 653
Diazépam	2 492	7 629	13 213	1 784	3 848	3 916	56	1 484	213	73	2 203	36 911
Sérum Glucosé 10%	4 892	23 037	16 104	2 853	11 681	2 400	76	1 842	40	48	5 693	68 666
Seringue	15 758	67 978	280 852	37 826	25 183	14 649	84	6 696	982	327	10 088	460 423
Catheter	15 523	13 798	19 222	14 939	34 561	2 831	39	1 199	788	817	1 533	105 250
TDR*	94 900	124 700	66 306	28 549	19 399	143 631	4 18	26 412	918	813	30 712	540 528
MIILD*	26 777	36 218	12 617	12 230	30 626	121 673	82	2 800	37 950	174	20 201	301 348
Perfuseur	6 342	14 335	27 419	5 268	27 305	3 066	38	1 576	202	743	4 658	90 952

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 30/10/2016

Désignations	Stock27/10/16	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	33	33(10/2017)	15840	192	2,7
ARCHITECT VIH (Boite de 100)	86	01/05/2017	8600	200	1,4
Monalisa AgHBs (boite de 480 tests)	36	36(10/2017)	17280	192	3
ARCHITECT HBs (Boite de 100)	110	mars-17	11000	200	1,8
Monalisa HCV (boite de 480 tests)	38	38(10/2017)	18240	192	3,1
ARCHITECT HCV (Boite de 100)	96	mars-17	9600	200	1,6
Poche de sang	23150	23150 (02/06/2018)	200	200	3,8
Sérum test Anti A	26	26(03/2017)	5200	384	0,4
Sérum test Anti B	21	21(03/2017)	4200	384	0,3
Sérum test Anti A+B	226	226(03/2017)	45200	384	3,9
Sérum test Anti D	46	46(03/2017)	9200	384	0,7
VDRL	70	70(7/2017)	17500	200	2,9
Gants (bte de 100)	710 btes (35500 paires)	déc-18		20 btes/semaine	7

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 0,4 mois; elle concerne les réactifs pour le groupage sanguins ABO. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 3,8 mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 30/10/2016

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1740	540	380	12	18	1125	300	40
Koulikoro	1124	520	475	200	60	1840	500	140
Sikasso	6000	700	2741	280	10	66800	1750	80
Segou	3020	2800	2145	1310	30	900	1300	140
Mopti	2684	371	371	10	7	1643	547	35
Tombouctou	1457	200	200	209	94	1550	51	42
Gao	1475	401	198	182	9	630	148	50
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	748	151	0	0	15	60	58	0
Taoudenit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	24440	28280	27840	70	21	35500	23150	168
Total	42688	33963	34350	2273	264	110048	27804	695

NP= Non Parvenu

Les données de la région 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 VHC et 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 23/09 AU 30/10/2016 :

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 30/10/2016

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	0	6	0,0	NA	NA
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	42	1	42,0	déc.-17	12
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	56494	1561	36,2	mars-17	8764
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	42	2227	0,0	mai-17	30
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	0	1	0,0	janv.-17	0
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	176	259	0,7	NA	176
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	25334	25	1013,4	déc.-17	1140
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	5063	895	5,7	avr.-17	3906
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	385	319	1,2	nov.-17	312
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	56	8	7,0	janv.-18	56
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60	15687	5	3137,4	janv.-17	15687
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	7997	1799	4,4	févr.-19	7997
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	46	139	0,3	avr.-17	46

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
14	Lamivudine+Zidovudine+ Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	1448	110	13,2	avr.-17	723
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	97	825	0,1	janv.-18	97
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	30411	632	48,1	juin-17	33
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	7908	2958	2,7	oct.-17	1537
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	0	86	0,0	NA	0
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	3959	728	5,4	sept.-17	57
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	33	16	2,1	juin-17	24
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	440	144	3,1	févr.-18	440
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	1416	25	56,6	nov-17	492
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60	794	25	31,8	NA	794
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	5670	27345	0,2	janv.-18	309
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	20196	1597	12,6	janv.-18	5196
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	162	8	20,3	févr.-17	121

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 23 octobre 2016.

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 30/10/2016

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	1 459	712	2	01/06/2017	58
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	30 394	3 360	9	01/07/2017	84

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 30/10/2016

N°	Cathégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	4	sept-17	4
2		Facscout contrôle B/25	11	mars-17	11
3		Facscout rinse flacon 5L	21	juil-17	11
4		Facscout Flow flacon 20L	146	janv-18	116
5		Facscout Clean flacon 5L	31	nov-17	31
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	256	juin-17	60
8		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	197	juil-17	197
9		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	189	mars-17	189
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	2200	sept-17	2200
13		Determine Test HIV, unité	300	févr-17	300
14		SD Bioline HIV 1&2 , test	1400	oct-17	1400
15		First Response HIV 1&2 , test	120	nov-16	120
16		Vironostika HIV Ag/Ab test	0	NA	NA
17		Kit de prélèvement DBS, unité	0	NA	NA
18		HCV TRIDOT Test	0	NA	NA

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

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO

Chevalier de l'Ordre National