

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 30^{ème} SEMAINE 2016

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informers 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 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>Sept (7) 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 (3) et Kolokani (2) ; ▪ Tombouctou : 1 cas du district sanitaire de Tombouctou ; ▪ District de Bamako : 1 cas de la Commune VI. <p>Six (6) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Le cas de Tombouctou n'a pas été prélevé pour contre indication à la Ponction Lombaire.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de quatre cent-trente-huit (438) cas suspects dont quinze (15) décès, soit une létalité de 3,42%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Huit (8) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont deux (2) de cette semaine et six (6) de la semaine précédente ont été examinés parmi lesquels un (1) du district sanitaire de Kolokani s'est révélé positif à <i>Haemophilus influenzae</i> (le typage est en cours). Les sept (7) autres prélèvements se sont révélés négatifs. Les quatre (4) autres prélèvements de cette semaine sont en cours d'examen</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de quatre cent trente-un (431) LCR analysés. Sur les quatre-cent-trente un (431) , cent trente-neuf (139) 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 (64), Haemophilus influenzae b (13), Haemophilus influenzae non b (13), autres (4)</i> et deux cent quatre-vingt-douze (292) ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Huit (8) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés cette semaine par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 4 cas du district sanitaire de Banamba ; ▪ Gao : 1 cas du district sanitaire de Bourem ; ▪ Tombouctou : 2 cas du district sanitaire de Gourma-Rharous ; ▪ District de Bamako : 1 cas de la Commune III. <p>Cinq (5) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Trois (3) autres prélèvements sont attendus : Gourma Rharous (2) et Bourem (1).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de quatre cent cinquante-quatre (454) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,22%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Neuf (9) prélèvements de sang dont quatre (4) de cette semaine et cinq (5) de la semaine précédente ont été analysés. Quatre (4) se sont révélés positifs dont districts sanitaires de Tombouctou (2, de la semaine précédente) et Gourma Rharous (2) et les cinq (5) autres ont été négatifs. Le prélèvement de la Commune III du District de Bamako est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de quatre cent douze (412) prélèvements analysés dont quatre-vingt (80) positifs et trois cent trente deux (332) négatifs.</p> <p>c. Actions entreprises dans le district sanitaire de Gourma-Rharous :</p> <ul style="list-style-type: none"> - investigation faite ; - Prise en charge des cas ; - Sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie ; 	<p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>Il ne s'agit pas d'une épidémie</p>

	<p>- 192 sujets âgés de 9 mois et plus ont été vaccinés sur une cible de 448, soit une couverture de 42,86% à J3 dans le site de Djiri-alamba (aire Centrale de Rharous).</p> <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Deux (2) cas suspects de fièvre jaune non suivi de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Nièna ; ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Ouélessebouyou. <p>Les prélèvements de sang ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de cent-trente-un (131) cas suspects dont trois (3) décès, soit une létalité de 2,30%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Sept (7) prélèvements de sang dont un (1) de cette semaine et six (6) de la semaine précédente ont été analysés et se sont révélés négatifs. Un (1) de cette semaine est en cours d'examen. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de cent-trente (130) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.</p> <p>1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Six (6) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 2 cas dont districts sanitaires de Fana (1) et Koulikoro (1); ▪ Mopti : 1 cas du district sanitaire de Bandiagara; ▪ Sikasso : 2 cas dont districts sanitaires de Yanfolila (1) et Nièna (1) ; ▪ District de Bamako : 1 cas de la Commune I. <p>Les 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 30^{ème} semaine est de cent soixante-quinze (175) cas, zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire:</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de cent soixante-quinze (175) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels cent- soixante (160) se sont révélés négatifs et les quinze (15) autres sont en cours d'examen.</p> <p>1.5. Grippe aviaire A/H5N1 :</p> <p>Aucun cas de grippe aviaire n'a été enregistré cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de zéro (0) cas.</p> <p>1.6. Ver de Guinée :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Aucun cas de ver de Guinée n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de zéro (0) cas.</p> <p>b. Laboratoire:</p> <p>Trois (3) cas de ver de Guinée détectés chez des chiens dans le district sanitaire de Tominian ont été confirmés par le Laboratoire de CDC Atlanta.</p> <p>c. Actions entreprises :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la poursuite de la surveillance épidémiologique, suivi des chiens isolés tous les trois (03) jours par les services de santé ; - la poursuite de la diffusion des messages de sensibilisation sur les mesures de prévention de la maladie ; - la distribution de 992 filtres à Ansongo, Gossi et Tominian ; - le renforcement des stocks d'abate de 58 litres dans les mêmes localités ; - la poursuite du traitement une fois par mois des mares dans les villages de Dimana, Masso, Mampé (Aire de santé de Fangasso). Ce traitement des mares doit durer trois (03) mois. <p>1.7. Rage humaine :</p> <p>Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est d'un (1) cas suivi de décès.</p> <p>1.8. Tétanos néonatal :</p> <p>Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est de six (6) cas dont deux (2) décès.</p>	<p>Il ne s'agit pas d'une épidémie</p> <p>En attendant les résultats de laboratoire des 15 prélèvements en cours d'examen, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>
--	---	---

1.9. 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 30^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect de MVE, zéro (0) décès.

a. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect de MVE analysé au laboratoire SEREFO à Bamako qui s'est révélé négatif.

b. 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 cordons sanitaires : 3 162 véhicules et 125 aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement 34 627 et 6 667 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.

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

Tableau I : Situation épidémiologique du paludisme dans les régions à risque d'épidémie du 25 au 31/07/2016

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	2 323	2 252	71	2 304	1 425	879	279	600	1	0,04
Gao	1 243	1 148	95	1 243	802	441	126	315	0	0,00
Kidal	37	37	0	37	37	0	0	0	0	0,00
Taoudéni	12	12	0	12	5	7	3	4	0	0,00
Ménaka	158	150	8	156	55	101	24	77	0	0,00
TOTAL	3 773	3 599	174	3 752	2 324	1 428	432	996	1	0,03

Trois mille sept cent soixante-treize (3 773) cas suspects de paludisme dont un (1) décès ont été rapportés cette semaine par les cinq (5) régions du Nord à risque d'épidémie.

Quatre-vingt-dix-neuf pour cent (99%) des cas ont été testés parmi lesquels trente-huit pour cent (38%) 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, mille quatre cent-vingt-huit (1 428) cas positifs ont été enregistrés cette semaine contre mille quatre cent-vingt-neuf (1 429) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution d'un (1) cas positif.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine dans ces régions est de quatre-vingt-six mille cent dix-neuf (86 119) cas confirmés contre cinquante-huit mille six cent vingt-un (58 621) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de vingt-sept mille quatre-cent quatre vingt-dix huit (27 498) cas confirmés qui s'expliquerait en partie par la disponibilité des intrants, l'amélioration du diagnostic et du système de collecte des données.

1.11. 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. Activités de la campagne de pèlerinage musulman 2016 :

Au cours de cette semaine, 131 consultations médicales ont été réalisées et 889 personnes vaccinées.

La situation cumulée est de 2 447 consultations réalisées et 6 915 personnes vaccinées.

3. 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 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 régions :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions à la période du 25 au 31/07/2016

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	4 962	3 606	1 356	4 752	2 070	2 682	1 104	1 578	3	0,06
Koulikoro	9 676	6 931	2 745	9 652	4 215	5 437	2 114	3 323	0	0,00
Sikasso	18 618	12 381	6 237	17 991	3 811	14 180	7 340	6 840	4	0,02
Ségou	5 388	4 063	1 325	5 109	1 825	3 284	1 337	1 947	5	0,09
Mopti	3 922	3 186	736	3 827	1 435	2 392	1 074	1 318	0	0,00
Bamako	4 147	3 097	1 050	3 802	1 521	2 281	729	1 552	0	0,00
TOTAL	46 713	33 264	13 449	45 133	14 877	30 256	13 698	16 558	12	0,03

Quarante-six mille sept cent treize (46 713) cas suspects de paludisme dont douze (12) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,03%.

Quatre-vingt-dix-sept pour cent (97%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-sept pour cent (67%) ont été positifs. Quarante-cinq pour cent (45%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de 5 ans. Cette semaine, trente mille deux cent cinquante-six (30 256) cas positifs ont été enregistrés dans les autres régions et le district de Bamako contre vingt-cinq mille sept cent quatre-vingt-quatorze (25 794) pour la semaine précédente, soit une augmentation de quatre mille six cent deux (4 462) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 30^{ème} semaine de l'année 2016 dans les autres régions et le District de Bamako est de quatre cent quatre vingt-onze mille cent dix neuf (491 119) cas confirmés contre quatre cent trente trois mille soixante-un (433 061) cas pour la même période en 2015, soit une augmentation de cinquante-huit mille cinquante-huit (58 058) 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 à la période du 25 au 31/07/2016

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	3	0	2	1	0	Kita (3)
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	4	0	4	0	0	Koutiala (2), Yorosso (2)
Ségou	5	0	4	1	0	HNF (4), Bla (1)
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	1	0	0	1	0	Diré (1)
Taoudéni	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	13	0	10	3	0	

Soixante dix sept (77) pour cent des décès sont survenus chez les enfants de moins de cinq (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 31/07/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg Bte/1000 Comp		Boîte/1000	910	juin-17
Ampicilline 1g inj	injectable	flacon	17000	août-17
Ampicilline 500mg inj	injectable	flacon	200	déc.-17
Ceftriaxone 1g inj	injectable	flacon	9200	déc.-19
Ceftriaxone 500mg inj	injectable	flacon	8600	juil.-17
Doxycycline 100mg B/100 comp	comprimé	Boîte/100	1500	juin-19

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Ringer Lactate	solution	flacon	18512	juil.-20
SRO Sachet	solution	sachet	650	juin-17
Sérum glucose 10%	solution	flacon	7208	août-18
Sérum glucose 5%	solution	flacon	23112	mars-20
Perfuseur		unités	20000	sept.-19
Seringue 10cc		unités	8000	avr.-18
Seringue 5cc		unités	7000	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 31/07/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon	3 000 L	nov. 2016
Crétyl	Solution	Flacon	1 500 L	janv. 2017
Aquatabs	Comprimé	Boîte	320 Comprimés	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 31/07/2016

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin anti Méningo ACYW135	DPLM/SSE	13 000	oct-16
Sérum Anti Venimeux	DPLM/SSE	210	décembre-17
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	209	juin-17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	23 000	novembre-17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	14 300	mars-18
Vaxigrippe injectable	DPLM/SSE	6 000	décembre-16
Shanchol choléra	DPLM/SSE	13 000	décembre-17
BCG	DPLM/SI	1 463 600	mars-18
HPV	DPLM/SI	18 200	novembre-16
Pneumo	DPLM/SI	714 300	juil-18
Penta	DPLM/SI	525 960	août-17
Rota virus	DPLM/SI	77 750	avril-17
VAR	DPLM/SI	390 880	février.-17
VAA	DPLM/SI	287 700	Avril-17
bVPO	DPLM/SI	133 540	oct-17
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	18190	décembre-16
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	52 370	Avril-17
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	890 320	février.-18
VPI	DPLM/SI	930	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 Injectable.

5. SITUATION DES STOCKS DE MOUSTIQUAIRES IMPREGNEES D'INSECTICIDE AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 31/07/2016

- Magasin PNL44 656 MII.

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 31/07/2016

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 31/07/2016

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Kayes	48 300	121 880	32 730	101 550	114 290	98 603	37 900	26 197	252 310
Koulikoro	11 080	8 810	8 950	16 820	7 920	10 578	11 770	10 848	340
Sikasso	74 440	105 570	58 410	144 760	92 010	112 005	91 200	16 173	13 440
Ségou	71 440	133 350	48 880	133 137	48 860	117 134	94 340	27 745	11 928
Mopti	74 659	80 666	46 600	74 298	65 160	108 038	32 027	17 422	8 800
Tombouctou	39 480	33 470	42 010	62 160	25 040	29 233	42 700	15 320	16 350
Taoudéni	1 207	1 455	575	312	549	448	512	300	300
Gao	9 360	31 630	12 550	34 760	11 260	18 166	20 770	20 842	170

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Ménaka	860	3 120	1 500	2 700	1 100	4 120	1 000	900	500
Kidal	8 320	4 900	320	310	400	5 050	3 000	0	3800
Bamako	36 140	67 240	25 920	94 140	58 630	63 550	29 350	31 094	4 030
Total	375 286	592 091	278 445	664 947	425 219	566 925	364 569	166 841	311 968

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 31/07/2016

Régions	Ceftriaxone		Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuseur	Seringue		Crésyl	Eau Javel	SRO
	1g	500mg	(l)	(CP)	(inj)	(Cp)	5%		5 ml	10 ml	(Litre)	(Litre)	(Sachet)
Kayes	1 266	672	3 540	1 600	1 508	3 000	1 475	5 553	2 320	7 390	3 708	3 797	21 390
Koulikoro	966	316	3 788	7 942	24 291	12 940	2 151	6 101	1 780	2 905	33 120	22 260	1 239
Sikasso	1 902	3 687	2 854	38 000	7 281	32 949	3 418	8 860	2 000	3 228	2 503	2 263	1 180
Ségou	5 688	7 576	5 730	22 000	8 921	20 000	3 748	3 528	1 900	6 534	5 225	5 950	21 100
Mopti	1 800	1 172	1 888	5 325	1 160	8 624	2 803	5 012	8 401	3 004	1 123	2061	25 616
Tombouctou	1 650	1040	470	2 000	200	9 500	275	1 230	1 082	920	3 399	3 389	91 925
Taoudéni	400	120	105	100	100	1075	110	118	177	115	556	200	1 200
Gao	2 248	1 236	181	64 000	3 100	1 030	2 590	6 267	3 700	330	1 800	4 823	1 000
Ménaka	150	230	200	1 000	100	2 000	100	120	330	180	200	143	1 000
Kidal	2800	1175	3040	100 000	5000	1 500	5 000	10 080	4 133	4 440	4 460	4 900	1 240
Bamako	5200	2800	3504	270 000	68 000	20 410	2880	13 800	4000	4 000	500	500	1 200
Total	24 070	20 024	25 300	511 967	119 661	113 028	24 550	60 669	29 823	33 046	56 594	50 286	166 890

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 31/07/2016

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	4	5370114PALQ	janv-17	40	L1304-2	juin-17
Koulikoro	41	5370114PALQ	janv-17	108	L1304-2	juin-17
Sikasso	16	5370114PALQ	janv-17	467	K1375-4	juin-17
Ségou	40	5370114PALQ	janv-17	415	L1304-2	juin-17
Mopti	36	5370114PALQ	janv-17	450	L1304-2	juin-17
Tombouctou	50	5370114PALQ	janv-17	25	L1304-2	juin-17
Taoudéni	50	5370114PALQ	janv-17	5	L1304-2	juin-17
Gao	39	5370114PALQ	janv-17	196	L1304-2	juin-17
Ménaka	10	5370114PALQ	janv-17	20	L1304-2	juin-17
Kidal	100	5370114PALQ	janv-17	20	L1304-2	juin-17
Bamako	36	5370114PALQ	janv-17	184	L1304-2	juin-17
Total	422			1 930		

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 31/07/2016

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudéni	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	331 752	329 957	227 877	199 451	223 779	88 389	1 000	85 308	3 207	4 240	88 217	1 583 177
CTA* Enfant	135 746	189 166	76 041	150 916	62 398	47 274	69	26 385	3 470	2 502	11 017	704 984
CTA Adolescent	34 110	41 219	28 465	14 327	25 353	24 473	83	7 262	27	583	4 555	180 457
CTA Adulte	55 096	30 765	28 027	15 159	7 077	5 558	104	2 051	800	2 419	1 472	148 528
Quinine 400 inj	24 730	41 831	45 109	25 677	32 964	8 015	900	8 825	78	2 293	1 680	192 102
Quinine 200 inj	24 058	55 869	49 186	30 537	30 857	8 081	600	8 826	78	1 426	6 756	216 274
Diazépam	2 434	25 917	13 788	2 880	3 497	3 982	910	1 040	52	80	639	54 319
Sérum Glucosé10%	6 274	26 963	22 442	5 358	21 993	6 023	925	5 014	5000	22	1 160	97 174
Seringue	21 898	46 973	121 307	53 660	31 006	18 084	940	12 088	700	968	5 292	312 916
Catheter	5 431	13 701	35 977	19 209	33 297	1 078	440	3 657	26	942	694	114 452
TDR*	76 533	197 081	83 165	100 442	33 361	275 397	139	214 797	975	3 469	23 615	1 008 974
MIILD*	34 858	100 332	46 337	36 029	51 270	9 322	140	8 408	442	4000	16 921	308 059
Perfuseur	6 170	26 894	24 527	11 598	14 245	4 669	35	5 506	506	2 723	3 132	99 499

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

10. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION

Tableau X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion à la date du 31/07/2016

N°	Désignations	Stock28/07/16	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	12	12(11/ 2016)	5760	192	1
2	Architect vih (boite de 100)	49	01/10/2016	4900	200	0,8
3	Monolisa aghbs (boite de 480 tests)	23	23(09/2016)	11040	192	1,9
4	Architect hbs (boite de 100)	49	oct-16	4900	200	0,8
5	Monolisa hcv (boite de 480 tests)	5	05(11/2016)	2400	192	0,4
6	Architect hcv (boite de 100)	49	oct-16	4900	200	0,8
7	Poche de sang	12450	12 450 (07/2017)	200	200	2
8	Sérum test Anti A	117	117(03/2017)	23400	384	2
9	Sérum test Anti B	97	97(03/2017)	19400	384	1,6
10	Sérum test Anti A+B	289	289(03/2017)	57800	384	5
11	Sérum test Anti D	150	150(03/2017)	30000	384	2,6
12	VDRL	112	112(8/2016) 100(7/2017)	36200	200	6
13	Gants (bte de 100)	170 btes	déc-18		20 btes/semaine	2,1

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 1,2 mois; elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite C. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 2 mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 31/07/2016

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1196	665	508	16	17	1194	1202	25
Koulikoro	476	394	304	309	94	3167	468	25
Sikasso	2075	910	1352	966	713	124991	842	40
Ségou	3280	3160	3700	1560	31	446	2850	26
Mopti	1039	716	716	20	18	1755	1029	23
Tombouctou	885	2350	278	139	98	1800	522	26
Gao	719	355	273	121	8	510	220	20
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	0	102	0	0	16	250	60	NP
Taoudeni	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	10650	15940	7300	112	97	9500	13450	150
Total	20320	24592	14431	3243	1092	143613	20643	335

* Y compris le CNTS + CHU Gabriel Touré.

Les données de la région de Kidal et de Taoudéni ne sont pas parvenues.

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 VHC et VDRL.

** Le plateau technique de la transfusion sanguine n'est pas disponible à Taoudéni.

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 25 AU 31/07/2016 :

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 31/07/2016

N°	Désignation	Stock	CMM	Couverture en mois	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche	Commentaire
1	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	36	1	36,0	déc.-18	14	
2	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300)mg boîte 30	706	2 227	0,3	janv.-18	706	
3	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	322	25	12,9	déc.-17	322	
4	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	6 336	319	19,9	nov.-17	5 179	
5	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	20 571	1 799	11,4	févr.-19	4 706	

N°	Désignation	Stock	CMM	Couverture en mois	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche	Commentaire
6	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	2 101	825	2,5	oct.-20	2 101	
7	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	22 112	2 958	7,5	oct.-17	7 135	
9	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 30 30 mg + 300 mg boîte 30	4 529	1 597	2,8	déc.-17	309	

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 31/07/2016

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	2 903	712	4,1	01/06/2017	58	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	10 758	3 360	3,2	01/07/2017	4 253	

CCM = consommation mensuelle moyenne

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 31/07/2016

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	33	sept-17	33
2		Facscout contrôle B/25	17	mars-18	17
3		Facscout rinse flacon 5L	32	juil-17	32
4		Facscout Flow flacon 20L	173	janv-18	173
5		Facscout Clean flacon 5L	28	nov-17	28
6	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	18	sept-16	18
7		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	14	nov-16	14
8		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	5	nov-16	5
9		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	4	oct-16	4
10		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	21	mars-17	21
11	TESTS DE DEPISTAGE VIH	Determine Test HIV, unité	1 603	févr-17	139
12		SD Bioline HIV 1&2 , test	538	oct-17	4
13		First Response HIV 1&2, test	14	sept-17	14
14		Kit de prélèvement DBS, unité	50	févr-18	50

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

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO
Chevalier de l'Ordre Nationa