

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 34^{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 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>Onze (11) 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 Kolokani (1), Kalabancoro (2) et Kati (2) ; - Tombouctou : 1 cas du district sanitaire de Tombouctou ; - District de Bamako : 5 cas dont Communes IV (1), V (1) et VI (3). <p>Onze (11) 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 34^{ème} semaine est de quatre cent-soixante-quatorze (474) cas suspects dont quinze (15) décès, soit une létalité de 3,16%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Onze (11) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont huit (8) de cette semaine et trois (3) de la semaine précédente ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP), parmi lesquels un (1) du district sanitaire de Kalabancoro s'est révélé positif à <i>Streptococcus pneumoniae</i> et les dix (10) autres se sont révélés négatifs. Trois (3) prélèvements de cette semaine sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de quatre cent soixante-sept (467) LCR analysés parmi lesquels cent-quarante (140) 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 (65), Haemophilus influenzae b (13), Haemophilus influenzae non b (13), autres (4)</i> et trois cent vingt-sept (327) ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Deux (2) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ségou : 1 cas du district sanitaire de San ; - District de Bamako : 1 cas de la Commune III. <p>Deux (2) 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 34^{ème} semaine est de quatre cent soixante-cinq (465) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,22%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Deux (2) prélèvements de sang de cette semaine sont en cours d'examen. Les trois (3) de la semaine précédente ont été analysés et se sont révélés négatifs.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de quatre cent vingt-cinq (425) prélèvements analysés dont quatre-vingt-quatre (84) positifs et trois cent quarante-un (341) négatifs.</p> <p>c. Actions entreprises dans le district sanitaire de Bourem suite aux cas de rougeole enregistrés à la 32^{ème} semaine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie; - les résultats définitifs de la riposte vaccinale contre la rougeole dans l'aire de santé de Bamba font état de 11 058 sujets âgés de 6 mois et plus vaccinés sur une cible de 9 772, soit une couverture vaccinale de 113%. <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Trois (3) 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 Niore ; ▪ Sikasso : 2 cas dont districts sanitaires de Kadiolo (1) et Niéna (1) ; <p>Trois (3) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence</p>	<p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>

	<p>(INRSP). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de cent-quarante-cinq (145) cas suspects dont trois (3) décès, soit une létalité de 2,07%.</p> <p>b. Laboratoire : Trois (3) prélèvements de sang ont été reçus au laboratoire national de référence (INRSP), ils sont en cours d'examen. Quatre (4) prélèvements de sang de la semaine précédente ont été analysés et se sont révélés négatifs. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de cent-quarante-deux (142) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.</p> <p>1.4. <u>Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :</u> a. Notification : Cinq (5) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Koulikoro ; ▪ Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Selingué ; ▪ Mopti : 2 cas dont districts sanitaires de Bankass (1) et Koro (1) ; ▪ District de Bamako : 1 cas de la Commune I. Cinq (5) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de cent quatre-vingt-quinze (195) cas, zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire: La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de cent quatre-vingt-quinze (195) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels cent- quatre-vingt-six (186) se sont révélés négatifs et les neuf (9) autres sont en cours d'examen.</p> <p>1.5. <u>Grippe aviaire A/H5N1 :</u> Aucun cas de grippe aviaire n'a été enregistré cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{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 34^{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 du suivi des cinq (5) chiens isolés tous les trois (03) jours par les services de santé dans le district sanitaire de Tominian ; - la poursuite de la diffusion des messages de sensibilisation sur les mesures de prévention de la maladie ; - la distribution de cent cinq (105) filtres à Tominian ; - le traitement de 11 mares dans le district saniatire de Tominian: Masso (1), Mampé (5), Dimana (1), Parsilamé (4). </p> <p>1.7. <u>Tétanos néonatal :</u> Aucun cas de tétanos néonatal n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de six (6) cas dont deux (2) décès.</p> <p>1.8. <u>Rage humaine :</u> a. Notification : Aucun cas de rage humaine n'a été notifié cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de deux (2) cas suivis de décès.</p> <p>b. Actions entreprises suite du cas de rage à S31 en Commune I du district de Bamako: <ul style="list-style-type: none"> - la poursuite de la sensibilisation de la population sur les mesures de prévention de la rage ; - la fin de la vaccination des quarante-trois (43) sujets contacts identifiés. </p> <p>1.9. <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 34^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect de maladie à virus Ebola (MVE), zéro (0) décès.</p>	<p>En attendant les résultats de laboratoire des trois (3) prélèvements, Il ne s'agit pas d'une épidémie.</p> <p>En attendant les résultats de laboratoire des neuf (9) prélèvements qui sont en cours d'examen, il ne s'agit pas d'une épidémie.</p>
--	--	---

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect de MVE analysé au laboratoire SEREFO à 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 : **2 827** véhicules et **105** aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement **30 213** et **5 447** 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 22 au 28/08/2016

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	2 814	2 649	165	2 820	1 641	1179	402	777	0	0,00
Gao	4 607	4 188	419	4 606	1 761	2845	530	2315	1	0,02
Kidal	54	46	8	54	46	8	4	4	0	0,00
Taoudénit	19	18	1	19	4	15	6	9	0	0,00
Ménaka	597	449	148	597	304	293	43	250	0	0,00
TOTAL	8 091	7 350	741	8 096	3 756	4 340	985	3 355	1	0,012

Huit mille quatre-vingt-onze (8 091) cas suspects de paludisme dont un (1) décès ont été rapportés cette semaine par les cinq (5) régions du Nord à risque d'épidémie.

Cent pour cent (100%) des cas ont été testés parmi lesquels cinquante-quatre pour cent (54%) se sont révélés positifs. Vingt-trois pour cent (23%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, quatre mille trois cent quarante (4 340) cas positifs ont été enregistrés cette semaine contre trois mille cinq cent quatre-vingt-onze (3 591) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de sept cent quarante-neuf (749) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine dans ces régions est de quatre-vingt-dix-sept mille quatre cent soixante-quatre (97 464) cas confirmés contre soixante-six mille sept cent-trente-cinq (66 735) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de trente mille sept cent vingt-neuf (30 729) 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. 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 régions :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions à la période du 22 au 28/08/2016

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	6 926	4 804	2 122	6 594	2 501	4 093	1 097	2 996	6	0,09
Koulikoro	11 833	8 186	3 647	11 702	4 565	7 137	2 339	4 798	0	0,00
Sikasso	15 746	10 878	4 868	15 530	3 642	11 888	5 173	6 715	4	0,03
Ségou	10 100	6 924	3 176	9 659	2 515	7 144	2 800	4 344	1	0,01
Mopti	9 812	6 824	2 988	9 747	1 769	7 978	3 121	4 857	3	0,03
Bamako	8 932	6 853	2 079	8 944	4 282	4 662	1 421	3 241	0	0,00
TOTAL	63 349	44 469	18 880	62 176	19 274	42 902	15 951	26 951	14	0,022

Soixante-trois mille trois cent quarante-neuf (63 349) 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 0,022%.

Quatre-vingt-dix-huit pour cent (98%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-neuf pour cent (69%) ont été positifs. Trente-sept pour cent (37%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de 5 ans.

Cette semaine, quarante-deux mille neuf cent deux (42 902) cas positifs ont été enregistrés dans les autres régions et le District de Bamako contre trente-neuf mille vingt-neuf cas confirmés (39 029) pour la semaine précédente, soit une augmentation de trois mille-huit cent soixante-dix-huit (3 878) cas positifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine de l'année 2016 dans les autres régions et le District de Bamako est de six cent trente-neuf mille cent-vingt-sept (639 127) cas confirmés contre cinq cent soixante-quatorze mille sept cent onze (574 711) cas confirmés pour la même période en 2015, soit une augmentation de soixante-quatre mille quatre cent seize (64 416) cas confirmés qui s'expliquerait en partie par la disponibilité des intrants, l'amélioration du diagnostic et du système de collecte des données, l'organisation de la campagne CPS dans les régions.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme à la période du 22 au 28/08/2016

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	6	0	6	0	0	Kita (5) et Bafoulabé (1)
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	4	0	4	0	0	Kignan (1), Koutiala (1), Hôpital de Sikasso (2)
Ségou	1	0	0	1	0	Bla (1)
Mopti	3	0	2	1	0	Douentza (2) et Bandiagara (1)
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudénit	0	0	0	0	0	
Gao	1	0	1	0	0	Ansongo (1)
Ménaka	0	0	0	0	0	
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	15	0	13	2	0	

Quatre-vingt-sept pour cent (87%) 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 28/08/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg Bte/1000	Comprimé	Boite/1000	610	juin-17
Ampicilline 1g inj	injectable	flacon	10 000	déc.-17
Ampicilline 500mg inj	injectable	flacon	100	déc.-17
Ceftriaxone 1g inj	injectable	flacon	8 000	déc.-19
Ceftriaxone 500mg inj	injectable	flacon	7 000	juil.-17
Doxycycline 100mg B/100	comprimé	Boîte/100	1 400	juin-19
Ringer Lactate	solution	flacon	17 512	juil.-20
SRO Sachet	solution	sachet	600	juin-17
Sérum glucose 10%	solution	flacon	6 208	août-18
Sérum glucose 5%	solution	flacon	20 112	mars-20
Perfuseur		unités	10 000	sept.-19
Seringue 10cc		unités	6 000	avr.-18
Seringue 5cc		unités	5 000	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 28/08/2016

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon	2 500 L	nov. 2016
Crésyl	Solution	Flacon	1 000 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 28/08/2016

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin anti Méningo ACYW135	DPLM/SSE	7 000	oct-16
Sérum Anti Venimeux	DPLM/SSE	210	décembre-17
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	98	juin- 17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	10 000	novembre-17
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	14 300	mars-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	6 000	décembre- 17
Vaxigrip inj	DPLM/SSE	2 800	décembre- 16
BCG	DPLM/SI	1 434 300	mars-18
HPV	DPLM/SI	18 200	novembre-16
Pneumo	DPLM/SI	1 347 900	juil-18
Penta	DPLM/SI	470 120	aout-17
Rota virus	DPLM/SI	684 675	avril-17
VAR	DPLM/SI	329 200	février.-17
VAA	DPLM/SI	279 100	Avril-17
bVPO	DPLM/SI	61 040	oct-17
VTd (Tétanos-Diptérie)	DPLM/SI	70 560	Avril-17
VTd (Tétanos-Diptérie)	DPLM/SI	825 900	février.-18
VTd (Tétanos-Diptérie)	DPLM/SI	913 640	février.-19
VPI	DPLM/SI	3 560	avril -17

NB :

VTd = vaccin Tétanos-Diptérie ; 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 28/08/2016

- Magasin PNLP.....44 656 MIII

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 28/08/2016

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 28/08/2016

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTD	ROTATEQ	VPI
Kayes	41 560	113 130	30 845	86 320	110 860	92 368	37 900	15 338	6 711
Koulikoro	33 280	20 158	14 850	20 880	18 450	13 487	24 630	14 290	4280
Sikasso	61 080	28 710	81 810	65 960	22 500	73 790	44 770	78 425	82 640
Ségou	57 610	120 570	56 720	94 599	47 290	110 768	90 350	4 155	32 625
Mopti	61 110	87 630	38 690	51 090	55 530	92 933	11 819	11 152	14 447
Tombouctou	26 980	25 910	39 180	44 090	20 510	22 380	36 240	10 092	20 660
Taoudénit	1 207	1 455	575	312	549	448	512	300	300
Gao	11 160	17 500	30 760	13 600	8 790	12 009	18 450	5 895	7030
Ménaka	120	800	2 220	3 200	920	2 200	1 000	400	200
Kidal	16 220	4 700	220	70	100	4 850	2 600	0	3800
Bamako	24 000	42 956	17 280	58 960	48 820	42 150	12 700	9 614	19 490
Total	334 327	463 519	313 150	439 081	334 319	467 383	280 971	149 661	192 183

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 28/08/2016

Régions	Ceftriaxone		Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuseur	Seringue	Seringue	Crétyl	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	3 470	5 108	4 038	57 490	4 111	9 300	2 940	5 678	2 940	4 336	34 400	26 660	5 989
Sikasso	1 172	1 008	679	12 000	13 000	12 367	728	9 996	2 000	1 185	2 954	2 271	1 250
Ségou	5 688	7 576	5 730	22 000	8 921	20 000	4 748	3 528	1 900	6 534	5 225	5 950	21 100
Mopti	2 206	1 482	2 902	73 445	2 360	4 554	7 281	4 859	813	2 680	413	3 291	6 585
Tombouctou	1 650	1 040	150	2 000	200	9 500	3342	7 242	1 082	20087	3 805	2 680	91 925
Taoudénit	42917	42948	42542	42705	42614	42675	110	118	42856	42856	556	200	42583
Gao	1 915	1 026	275	36 500	2 700	1 030	794	4 550	3 250	330	1 863	3 036	130
Ménaka	150	230	200	1 000	100	2 000	100	120	330	180	200	143	1 000
Kidal	2800	4000	3040	300	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	496	500	1 200
Total	68 434	67 890	66 600	519 040	148 514	126 336	29 398	65 524	65 624	94 018	58 080	53 428	194 392

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 28/08/2016

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	52	5370114PALQ	janv-17	40	L1304-2	juin-17
Koulikoro	41	5370114PALQ	janv-17	108	L1304-2	juin-17
Sikasso	16	5370114PALQ	janv-17	321	K1375-4	juin-17
Ségou	40	5370114PALQ	janv-17	415	L1304-2	juin-17
Mopti	36	5370114PALQ	janv-17	350	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	29	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	65	5370114PALQ	janv-17	103	L1304-2	juin-17
Total	499			1 603		

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 28/08/2016

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Total
SP*	251 173	359 024	231 320	177 226	217 953	86 696	1 000	56 093	12 268	1 395 828
CTA* Enfant	93 812	134 807	63 500	142 639	57 467	24 935	620	20 802	5 504	545 456
CTA Adolescent	31 862	21 179	21 229	15 016	21 318	10 088	590	7 431	1 097	130 432
CTA Adulte	58 558	13 544	31 453	25 884	5 718	7 010	398	2 326	413	147 650
Quinine 400 inj	20 385	36 347	32 552	31 005	29 407	3 567	707	6 066	401	162 267
Quinine 200 inj	19 395	41 726	39 499	26 128	28 585	3 768	646	6 626	331	166 513
Diazépam	4 272	9 729	10 738	1 747	3 676	1 700	10	2 142	245	34 309
Sérum Glucosé10%	5 963	23 190	20 256	6 547	23 363	3 042	425	3 692	141	86 690
Seringue	31 227	58 340	115 084	62 886	26 490	19 087	1040	14 309	1 195	330 207
Catheter	7 267	14 609	17 508	16 866	36 595	81	40	3 353	289	96 907
TDR*	133 020	156 580	94 411	85 948	20 982	28 826	111	63 857	1 145	838 732
MIILD*	28 120	84 827	30 548	34 071	40 868	5 571	489	6 036	425	231 049
Perfuseur	8 404	20 026	25 839	9 383	14 033	7 042	235	3 289	199	91 010

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 28/08/2016

N°	Désignations	Stock25/08/16	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	1	01(11/ 2016)	480	192	0,1
2	ARCHITECT VIH (Boite de 100)	44	01/10/2016	4400	200	0,7
3	Monolisa AgHBs (boite de 480 tests)	14	14(09/2016)	6720	192	1,1
4	ARCHITECT HBs (Boite de 100)	44	oct-16	4400	200	0,7
5	Monolisa HCV (boite de 480 tests)	7	09(11/2016)	3360	192	0,5
6	ARCHITECT HCV (Boite de 100)	44	oct-16	4400	200	0,7
7	Poche de sang	6200	12450 (07/2017)	200	200	1
8	Sérum test Anti A	96	101(03/2017)	19200	384	1,6
9	Sérum test Anti B	74	74(03/2017)	14800	384	1,2
10	Sérum test Anti A+B	279	279(03/2017)	55800	384	4,8
11	Sérum test Anti D	133	133(03/2017)	26600	384	2,3
12	VDRL	96	96(7/2017)	24000	200	4
13	Gants (bte de 100)	890 boites (44500 paires)	déc-18		20 btes/semaine	11

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 0,8 (0,1+0,7) mois; et concerne les réactifs pour le dépistage du VIH. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre un (1) mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 28/08/2016

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	971	436	434	19	20	1282	597	48
Koulikoro	1146	527	368	306	96	1639	442	26
Sikasso	1347	1264	1615	208	21	89463	838	54
Segou	3280	3160	3700	1560	31	446	2850	28
Mopti	1290	686	686	19	17	1065	1061	24
Tombouctou	741	173	216	120	95	2745	382	29
Gao	650	298	295	113	7	900	218	32
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	62	78	0	0	16	125	59	1
Taoudenit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	4880	11120	7760	96	74	44500	6200	189
Total	14367	17742	15074	2441	377	142165	12647	431

* 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 22 AU 28/08/2016 :

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 28/08/2016

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche	Commentaire
1	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	541	2227	0,2	mai-17	97	
2	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	97	259	0,4	Fév. 17	97	
3	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	262	25	10,5	déc.-17	262	
4	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	6047	319	19,0	nov.-17	1157	
5	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	19434	1799	10,8	févr.-19	3569	
6	Lamivudine+Zidovudine+ Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	2053	110	18,7	avr.-17	2053	
7	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	1792	825	2,2	sept.-20	1792	
8	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	5310	632	8,4	juin-17	3220	
9	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	21124	2958	7,1	sept.-17	614	
10	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	491	144	3,4	août-17	491	
11	Tenofovir fumarate+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	20745 1	27345	7,6	janv.-17	86686	
12	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	4352	1597	2,7	déc.-17	309	

CMM = Consommation moyenne mensuelle

MSD = Nombre de mois de stock disponible

NA = Non applicable

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 28/08/2016

N°	DCI	Stock Central	CMM	Couverture en mois	Date Péréemption plus proche	Quantité avec Date Péréemption plus proche	Commentaires
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg Boite de 1 000 comprimés	2 863	712	4,0	01/06/2017	585	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	10 062	3 360	3,0	01/07/2017	3 557	

CCM = consommation mensuelle moyenne

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 28/08/2016

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péréemption plus proche	Quantité avec Date Péréemption plus proche
1	CD4	Facscout reagent B/50	8	sept-17	8
2		Facscout contrôle B/25	14	mars-18	14
3		Facscout rinse flacon 5L	29	juil-17	29
4		Facscout Flow flacon 20L	167	janv-18	167
5		Facscout Clean flacon 5L	26	nov-17	26
6		Pima CD 4 Kit de prelevement - boite/100 test	2	oct-19	2
7		Pima CD 4 Cartridge Kit Test - 100 tests/kit	1	févr-17	1
8		Pima CD 4 Standard Bead Kit - kit unité	2	mars-18	2
9	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	133	janv-17	133
10		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	338	juin-17	142
11		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	233	mars-17	34
12		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	214	mars-17	158
13		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	11	juin-17	11
14		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	32	mars-17	21
15	TESTS DE DEPISTAGE VIH	Determine Test HBS, unité	10500	sept-17	10500
16		Determine Test HIV, unité	60 460	janv-17	2 300
17		SD Bioline HIV 1&2, test	7450	mai-18	7450
19		First Response HIV 1&2, test	120	nov-16	12

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

Dr TOGO Marie Madeleine TOGO
Chevalier de l'Ordre National