

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 35^{ème} SEMAINE 2017

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/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>Quatre (4) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Kalabancoro ; ▪ Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Kolondiéba ; ▪ District de Bamako : 2 cas dont Communes V (1) et VI (1). <p>Les quatre (4) 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 35^{ème} semaine est de trois cent cinquante-quatre (354) cas suspects dont un (1) décès, soit une létalité de 0,28%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Six (6) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont trois (3) de la semaine précédente ont été analysés parmi lesquels deux (2) se sont révélés positifs : <i>Streptococcus pneumoniae</i> (1) de la Commune VI du District de Bamako et <i>Haemophilus influenzae</i> (1) du district sanitaire de Kalabancoro. Quatre (4) prélèvements se sont révélés négatifs. Le prélèvement de LCR de la Commune V du District de Bamako est en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de trois cent quarante-neuf (349) LCR examinés dont quatre-vingt-sept (87) positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (43), <i>Haemophilus influenzae</i> (3), <i>Haemophilus influenzae b</i> (20), <i>Haemophilus influenzae non b</i> (8), <i>N.meningitidis X</i>(7), <i>N.meningitidis C</i> (1), <i>N.meningitidis W135</i> (1), <i>Streptocoque Groupe B</i> (3) et <i>Cryptococcus neoformans</i> (1) et les deux cent soixante-deux (262) autres ont été négatifs.</p> <p>1.2. Rougeole :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Quatre (4) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Fana ; ▪ Sikasso : 2 cas du district sanitaire de Kolondiéba ; ▪ District de Bamako ; 1 cas de la Commune III. <p>Les quatre (4) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de cent quatre-vingt-dix-sept (197) cas suspects et zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Cinq (5) prélèvements de sang dont un (1) de la semaine précédente sont en cours d'examen. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de cent quatre-vingt-douze (192) prélèvements examinés dont six (6) positifs et cent quatre-vingt-six (186) négatifs.</p> <p>1.3. Fièvre jaune :</p> <p>a. Notification:</p> <p>Deux (2) 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 Kayes ; ▪ Ségou : 1 cas du district sanitaire de Bla. <p>Les deux (2) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de quatre-vingt-douze (92) cas suspects dont deux (2) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Neuf (9) prélèvements de sang dont quatre (4) de la 32^{ème} semaine, quatre (4) de la 33^{ème} semaine et un (1) de la 34^{ème} semaine ont été analysés et se sont révélés négatifs. Les deux (2) prélèvements de cette semaine sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de quatre-vingt-dix (90) prélèvements examinés qui se sont tous révélés négatifs.</p> <p>1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Quatre (4) cas de PFA 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 Kita ; ▪ Koulikoro : 1 cas du district sanitaire de Kati ; 	

- Sikasso : 1 cas du district sanitaire de Sikasso ;
- District de Bamako : 1 cas de la Commune IV.

Les quatre (4) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de cent cinquante-six (156) cas, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de cent-cinquante-six (156) prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels cent trente-cinq (135) se sont révélés négatifs et les vingt- un (21) autres sont en cours d'examen.

1.5. Ver de Guinée :

a. Notification :

Aucun cas suspect de Ver de Guinée n'a été notifié chez l'homme.

Trois (3) cas suspects de Ver de Guinée ont été notifiés chez les animaux par les régions de :

- Mopti : 2 cas chez des chiens dans le district sanitaire de Djenné ;
- Ségou : 1 cas chez un chat dans le district sanitaire de Tominian.

Les prélèvements ont été reçus et envoyés au CDC Atlanta pour confirmation.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de zéro (0) cas humain, huit (8) cas suspects chez les animaux dont sept (7) chez les chiens avec trois (3) confirmés et un (1) chez un chat.

b. Actions entreprises :

- les investigations ont été faites ;
- la poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;
- la poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie dans les zones d'endémie et sur le site Web du Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique ;
- la poursuite de la mise en œuvre de la campagne médiatique pour l'éradication du Ver de Guinée en collaboration avec le CNI ECS ;
- le traitement à l'Abate de 4 points d'eau dans le district sanitaire de Tominian ;
- la visite de supervision/sensibilisation dans 106 villages/sites des districts sanitaires de : Tominian (14), Mopti (10), Djenné (12), Douentza (3), Bandiagara (4), Bankass (5), Tenenkou (7), Youwarou (3) et Gourma-Rharous (48).

1.6. Tétanos néonatal (TNN) :

a. Notification

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de cinq (5) cas, un (1) décès.

b. Actions entreprises suite au cas de TNN à la 34^{ème} semaine:

- l'investigation et la prise en charge du cas ;
- la sensibilisation de la population sur l'utilisation des services de vaccination.

1.7. Rage humaine:

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de deux (2) cas suivis de décès.

1.8. Fièvre de la Vallée du Rift :

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 35^{ème} semaine est d'un (1) cas confirmé, zéro (0) décès.

1.9. Dengue :

a. Notification :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de neuf (9) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

Six (6) des neuf (9) prélèvements de sang envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar pour confirmation ont été positifs parmi lesquels deux (2) de type 1.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de neuf (9) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar parmi lesquels six (6) se sont révélés positifs.

c. Actions entreprises :

- le renforcement de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux;
- la sensibilisation des populations sur les mesures préventives de la maladie ;
- la tenue de la réunion de la réunion technique le mercredi 30 août 2017 au CNAM ;
- la poursuite de la désinsectisation dans les concessions, caniveaux, puisards et rues du quartier Missabougou, Commune VI où les cas ont été enregistrés ;
- la poursuite du suivi des cas ;
- l'élaboration d'un plan d'action.

1.10. Maladie à Virus Ebola (MVE) :

a. Notification :

Aucun cas suspect de la Maladie à Virus Ebola n'a été notifié cette semaine.
La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de zéro (0) cas, zéro (0) décès.

b. Actions entreprises:

- la poursuite de la diffusion des messages de sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie sur les Radios du réseau URTEL;
- la poursuite des activités de surveillance épidémiologique au niveau des districts sanitaires ;
- la poursuite du contrôle au niveau de seize (16) cordons sanitaires y compris celui de l'Aéroport International Président Modibo KEITA de Sénou: 2071 véhicules et 96 aéronefs ont été contrôlés avec à bord respectivement 11 945 et 6 018 passagers.

1.11. Autres maladies à fièvre virale :

Aucun cas suspect d'autres maladies à fièvre virale n'a été notifié cette semaine.
La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

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

Tableau de la situation du paludisme dans les régions du nord à risque d'épidémie du 28/08/2017 au 03/09/2017

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs			
						Total	<5 ans	≥5 ans	
Tombouctou	1 276	1 159	117	1 276	856	420	137	283	0
Gao	1 727	1 554	173	1 727	690	1037	143	894	0
Kidal	86	56	30	72	35	37	3	34	0
Taoudénit	67	58	9	67	45	22	3	19	0
Ménaka	1 108	820	288	1108	441	667	61	606	2
TOTAL	4 264	3 647	617	4 250	2 067	2 183	347	1 836	2

Quatre mille deux cent soixante-quatre (4 264) cas suspects de paludisme dont deux (2) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du Nord à risque d'épidémie, soit une létalité de 0,05%.

Quatre-vingt-dix-neuf virgule soixante-sept pour cent (99,67%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels cinquante-un virgule trente-six pour cent (51,36%) se sont révélés positifs. Quinze virgule quatre-vingt-dix pour cent (15,90 %) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, deux mille cent quatre-vingt-trois (2 183) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre mille sept cent cinquante-un (1 751) cas positifs pour la semaine précédente, soit une augmentation de vingt-quatre virgule soixante-sept pour cent (24,67 %).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de soixante -quatre mille sept-cent soixante-dix-sept (64 777) cas positifs contre cent un mille six cent quarante (101 640) cas positifs pour la même période en 2016, soit une diminution de trente-six virgule vingt-sept pour cent (36,27%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de seize (16) décès, soit une létalité de 0,024% contre quarante-deux (42) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,041%.

1.13. Autres maladies :

Aucun cas n'a été notifié cette semaine concernant les autres maladies sous surveillance, notamment la grippe A/H1N1, la grippe aviaire A/H5N1, la diarrhée rouge, le choléra, le charbon humain, la coqueluche et la diphtérie.

2. Conclusion :

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

Bamako, le

Le Ministre

Pr. Samba Ousmane SOW
Officier de l'Ordre National

ANNEXES :

1. SITUATION DU PALUDISME DANS LES AUTRES REGIONS :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions du 28/08 au 03/09/2017.

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	4 650	3 252	1 398	4 638	2 155	2 483	574	1 909	3	0,06
Koulikoro	11 677	7 967	3 710	10 835	2 545	8 290	1 259	7 031	0	0,00
Sikasso	15 805	10 314	5 491	15 279	3 601	11 678	5 252	6 426	0	0,00
Ségou	12 856	8 818	4 038	12 856	3 173	9 683	3 169	6 514	1	0,01
Mopti	4 596	3 100	1 496	4 488	1 191	3 297	1 014	2 283	0	0,00
Bamako	7 367	5 594	1 773	6 957	3 376	3 581	1 117	2 464	0	0,00
TOTAL	56 951	39 045	17 906	55 053	16 041	39 012	12 385	26 627	4	0

Cinquante-six mille neuf cent cinquante-un (56 951) cas suspects de paludisme dont quatre (4) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,007%.

Quatre-vingt-seize virgule soixante-sept pour cent (96,67%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-dix virgule quatre-vingt-six pour cent (70,86%) ont été positifs. Trente -un virgule soixante-quinze pour cent (31,75%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans.

Trente-neuf mille douze (39 012) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre quarante mille sept cent vingt-sept (40 727) cas positifs la semaine précédente, soit une diminution de quatre virgule vingt un pour cent (4,21%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de sept cent vingt mille trois cent cinquante un (720 351) cas positifs de paludisme contre six cent soixante-dix-huit mille sept cent quarante-quatre (678 744) cas positifs pour la même période en 2016, soit une augmentation de six virgule treize pour cent (6,13%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 35^{ème} semaine est de quatre-vingt quatorze (94) décès soit une létalité de 0,013% contre cent trente-quatre (134) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,020%.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme du 28/08/2017 au 03/09/2017.

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	3	0	0	2	1	Oussoubidiangna (3)
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	0	0	0	0	0	
Ségou	1	0	1	0	0	Barouéli (1)
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	0	0	0	0	0	
Taoudénit	0	0	0	0	0	
Gao	0	0	0	0	0	
Ménaka	2	0	0	2	0	Ménaka (2)
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	6	0	1	4	1	

Soixante-six virgule soixante-sept pour cent (66,67%) des décès dus au paludisme sont survenus chez les enfants de 5-14 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 03/09/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg	Gélule	Boite/1000	1 000	sept-19
Ampicilline 500mg	Injectable	Flacon	3000	jan.-19
Ampicilline 1g	Injectable	Flacon	2000	Nov.-17
Ceftriaxone 1g	Injectable	Flacon	52 000	août.-19
Ceftriaxone 500mg	Injectable	Flacon	21 000	aout-18
Ringer Lactate	Solution	Flacon	60 000	juil.-19
Sérum glucose 10%	Solution	Flacon	45 000	juil-19
Sérum glucose 5%	Solution	Flacon	70 000	juil-19
Perfuseur		Unités	80 000	sept.-19
Seringue 10 CC		Unités	95 000	août.-20
Seringue 5 CC		Unités	10 000	août.-20

3. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau IV : Situation des stocks de désinfectants au niveau central à la date du 03/09/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon/ 1 litre	10 000 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon /1 litre	10 000 L	-
Aquatabs	Comprimé	Boîte/100	1 600	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 03/09/2017.

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	18 450	mars-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	50	aout-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	2000	Juin-20
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	10 000	mars-18
Sérum Anti Rabique	DPLM/SSE	400	juil-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	16 000	févr-19
BCG	DPLM/SI	52 600	aout-18
BCG	DPLM/SI	231 280	févr-19
BCG	DPLM/SI	426800	mai-19
BCG	DPLM/SI	450 000	Févr-20
Pneumo	DPLM/SI	472 800	aout-18
Pneumo	DPLM/SI	748 400	oct-18
Pneumo	DPLM/SI	51200	nov-18
Penta	DPLM/SI	647670	sept-18
Penta	DPLM/SI	119 300	déc-18
Penta	DPLM/SI	440 500	janv-19
Rotavirus	DPLM/SI	3 200	Mars-18
Rotavirus	DPLM/SI	449 250	Sept-18
Rotavirus	DPLM/SI	16 450	Oct-18
VAR	DPLM/SI	516 100	janvier-19
VAA	DPLM/SI	2 000	mars-18
VAA	DPLM/SI	2 400	févr-18
VAA	DPLM/SI	413600	déc-18
VAA	DPLM/SI	143 500	mai-18
Bvpo	DPLM/SI	2 740	sept-18
Bvpo	DPLM/SI	1 641 600	oct-18
HPV	DPLM/SI	10 750	déc.18
HPV	DPLM/SI	4 600	Févr-19
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	1 467 434	févr-19
VPI	DPLM/SI	63 100	avr-19
Men A	DPLM/SI	163 000	juil-18
Men A	DPLM/SI	759 530	mai-19
Men A	DPLM/SI	476 500	juin-19

NB : VTD = vaccin Tétanos-Diphthérie ; bVPO : vaccin polio oral bivalent ; 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 03/09/2017.

- Magasin PNL.....5 336 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 03/09/2017

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 03/09/2017.

Régions	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTd	ROTATEQ	VPI
Kayes	41 880	88 130	33 880	89 130	119 730	72 793	24 480	14 116	15 980
Koulikoro	46 690	44 157	33 960	52 628	38 134	44 406	63 577	40 996	29 739
Sikasso	115 386	179 480	68 990	173 280	77 220	169 463	136 760	52 830	14 820
Ségou	67 610	126 009	31 932	117 060	38 710	110 387	86 840	88 546	11 160
Mopti	34 920	59 135	62 530	81 274	52 925	71 252	67 044	26 730	27 253
Tombouctou	18 400	38 397	20 530	32 006	29 680	30 050	21 760	19 093	12 888
Gao	12 880	20 160	9 310	32 790	9 940	18 384	13 880	17 886	5 930
Kidal	7 080	1050	2 460	3 240	270	3045	550	87	1 000
Taoudénit	2 520	2 260	1 020	2 440	1 080	1 036	6 200	1 899	1 400
Ménaka	400	2 400	2 700	700	1 400	700	600	1 000	1 800
Bamako	29 700	77 790	23 330	107 690	23 590	50 546	108 490	15 739	11 280
Total	377 466	638 968	290 642	692 238	392 679	572 062	530 181	278 922	133 250

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 03/09/2017.

Régions	Ceftriaxone	Ceftriaxone	Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuseur	Seringue	Seringue	Crésyl	Eau Javel	SRO
	1g	500mg	(l)	(CP)	(inj)	(Cp)	5%		5 ml	10 ml	(Litre)	(Litre)	(Sachet)
Kayes	3 973	1 990	5 460	800	5 381	422	3 357	9 277	2 429	3 271	2 611	1 610	6 336
Koulikoro	1 990	937	3 168	53 343	2 066	6 710	1 890	3 270	3 298	3 688	34 800	24 380	6 516
Sikasso	5 786	854	3 883	2 250	2 393	5 000	30 350	14 775	2 000	6 895	3 154	2 492	500
Ségou	3 889	6 651	5 766	22 920	8 189	10 000	3 639	3 653	3 000	5 000	5 904	5 785	200
Mopti	2 408	890	1 885	26 540	918	200	2 571	8 222	2 517	3 445	3591	360	3 046
Tombouctou	50	240	350	5 000	1 000	6 000	75	200	100	300	831	1 013	2000
Gao	778	630	351	28 000	1 350	1000	548	3 540	1 750	230	1 326	1 031	130
Kidal	800	2 100	2 620	100	2 000	10 000	2 100	9 800	3 335	2 100	4 460	4 900	3 240
Taoudénit	1 230	948	1 000	5 000	1 000	675	1 040	1 518	1 000	2 000	547	515	583
Ménaka	1 600	800	240	5 600	2 000	500	240	5 800	2 000	1 600	100	100	7 950
Bamako	1 350	244	1 516	67 000	1 800	20 410	2 172	3 798	2 358	2 211	460	222	10 000
Total	23 854	16 284	26 239	216 553	28 097	60 917	47 982	63 853	23 787	30 740	57 784	42 408	40 501

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

Tableau VIII : Situation du Sérum Anti Venimeux, Vaccin Anti Rabique et du Vaccin Anti-Méningo ACYW135 par région à la date du 03/09/2017

Régions	Sérum Anti Venimeux			Vaccin Anti Rabique			Vaccin Anti Méningo ACYW135		
	Quantité en doses	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	5	5370114PALQ	déc.-17	14	L1304-2	aout.-18	21 350	UI036AA	mars-18
Koulikoro	16	5370114PALQ	déc.-17	102	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Sikasso	7	5370114PALQ	déc.-17	34	K1375-4	aout.-18	12 738	UI036AA	mars-18
Ségou	19	5370114PALQ	déc.-17	637	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	19	5370114PALQ	déc.-17	2	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	2	5370114PALQ	déc.-17	5	L1304-2	aout.-18	8 500	UI036AA	mars-18
Gao	4	5541214PALQ	déc.-17	89	L1304-2	aout.-18	4 000	UI036AA	mars-18
Kidal	10	5370114PALQ	déc.-17	20	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	2	5370114PALQ	déc.-17	2	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Ménaka	5	5370114PALQ	déc.-17	40	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Bamako	3	5370114PALQ	déc.-17	882	L1304-2	aout.-18	18 570	UI036AA	mars-18
Total	92			1 827			101 158		

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 03/09/2017

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	194028	251 414	291 043	111 716	102092	62 868	1 600	74 423	16 238	2 234	44 823	1 152 479
CTA* Enfant	25041	56 095	42 901	93 089	25529	15 014	1 599	9 254	160	602	8 617	277 901
CTA Adolescent	12656	11 834	16 590	8 821	9641	7 852	387	687	66	420	9 193	78 147
CTA Adulte	20670	17 398	27 540	13 470	4050	10 343	21	404	36	263	2 315	96 510
TDR*	26686	123 715	66 843	134 301	9816	60 369	489	16 297	1 941	8	30 943	471 408
MIILD*	17119	35 167	45 168	53 434	29830	27 392	478	1 612	198	50	1 683	212 131
Quinine 400 inj	15819	51 293	30 059	24 060	11564	377	120	2 172	18	587	3 864	139 933
Quinine 200 inj	18366	45 943	33 314	19 576	11396	448	126	2 473	18	682	3 990	136 332
Sérum Glucosé10%	3752	20 838	13 960	7 628	4740	1 972	24	336	408	127	3 750	57 535
Seringue	15503	66 267	282 468	78 841	15668	50 135	30	10 566	700	701	3 858	524 737
Diazépam	3381	4 067	8 491	7 627	2 325	1 198	56	1 022	334	70	2 059	30 630
Catheter	14534	10 875	26 818	31 899	9 838	4 780	18	1 155	392	696	1 337	102 342
Perfuseur	8079	18 709	26 292	15 723	4 112	3 661	20	11 234	408	757	2 462	91 457

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 SANGUINE

Tableau X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 03/09/2017.

N°	Désignations	Stock31/08/17	Quantité (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boite de 480 tests)	72	juin-18	34560	192	6
2	ARCHITECT VIH (Boite de 100)	20	20(10/2017)	2000	200	0,3
3	Determine HIV Combo Ag/Ac (paquet de 100)	30	30(11/2017)	3000	200	0,5
4	Monoisa AgHBs (Boite de 480)	35	01/06/2018	16800	192	2,9
6	Monolisa HCV (boite de 480 tests)	42	42(09/2018)	20160	192	3,5
7	Poche de sang	42220	42220(12/2018)		200	7
8	Sérum test Anti A	561	561(03/2019)	112200	384	9,7
9	Sérum test Anti B	570	570 (03/2019)	114000	384	9,8
10	Sérum test Anti A+B	195	195(03/2019)	39000	384	3,3
11	Sérum test Anti D	596	596(10/2018)	119200	384	10,3
12	VDRL	271	271(2/2019)	67750	200	11,2
13	Gants (bte de 100)	675btes (33750 paires)	déc-18		25 btes/semaine	7

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 2,9 mois, elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite B. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 7 mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 03/09/2017.

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1691	807	872	13	22	4404	1335	80
Koulikoro	2668	696	649	191	232	1178	430	186
Sikasso	86160	2355	1740	511	24	39869	2583	162
Segou	1641	2783	2101	1578	32	959	373	190
Mopti	1472	604	265	350	14	814	1772	46
Tombouctou	166	119	86	28	9	1000	567	18
Gao	63	118	39	38	5	211	100	16
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	14	176	56	0	6	170	106	1
Taoudenit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	39560	16800	20160	271	561	33750	42220	513
Total	133435	24458	25968	2980	905	82355	49486	257

NP : non parvenue

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 VDRL (réactifs de dépistage pour la syphilis). Les activités de transfusion sont absentes pour le moment 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 03/09/2017:

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 03/09/2017.

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	150	10	15,0	mars-18	30
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	0	7	0,0	août-20	0
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	10 776	2191	4,9	juin-18	6168
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	775	938	0,8	déc.-18	589
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	0	59	0,0	NA	0
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	13660	1621	8,4	sept.-18	4582
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	659	55	12,0	mars-19	659
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	11126	536	20,8	avr.-18	3468
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	1267	757	1,7	déc.-19	1
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	0	9	0,0	NA	0

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 ¹	0	7	0,0	NA	0
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	84	2552	0,0	mars-21	84
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	3053	388	7,9	avr.-18	2013
14	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	1340	347	3,9	févr.-19	147
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	14869	1546	9,6	janv.-20	8468
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	9155	671	13,6	févr.-18	5715
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	12688	2641	4,8	févr.-19	1879
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	751	175	4,3	déc.-18	71
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	2072	448	4,6	avr.-20	1330
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	26	3	8,7	févr.-19	26
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	7489	837	8,9	avr.-18	13
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	367	55	6,7	nov-17	332
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 ²	0	51	0,0	NA	NA
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	190783	39567	4,8	janv.-18	9277
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	1272	1993	0,6	janv.-19	24
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	4309	590	7,3	mai-18	592

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 06aout 2017.

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

Tableau XIII: Médicaments pour la prophylaxie contre les infections opportunistes à la date du 03/09/2017

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	2 402	712	3,0	30/08/2018	218
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	187 458	8572	21,6	30/10/2018	8 060

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 03/09/2017

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Facscoutragent B/50	0	NA	0
2		Facscout contrôle B/25	26	juil-18	26
3		Facscountrinse flacon 5L	0	mars-20	0
4		Facscout Flow flacon 20L	26	avr-20	26
5		Facscout Clean flacon 5L	26	déc-17	6
6		Facspresto kit 100	40	févr-18	40
7	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Samplepreparation Kit B/96	541	nov-17	111
8		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	210	janv-18	62
9		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	204	déc-17	204
10		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	0	NA	0
11		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	8	janv-18	4
12		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	14	mars-18	14
13	TESTS DE DEPISTAGE VIH et HEPATITES	Determine Test HBS, unité	0	NA	0
14		Alere Test HIV, unité	313 280	nov-17	5 000
15		SD Bioline HIV 1&2, test	93 825	sept-18	325
16		First Response HIV 1&2, test	4 020	juin-18	120
17		Murex HIV Ag /Ab Combo Test - Boîte 96 tests	0	juil-17	0
18		Kit de prélèvement DBS, unité	6 180	févr-18	420

Bamako, le.....

Le Ministre

Pr. Samba Ousmane SOW

Officier de l'Ordre National