

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 44^{ème} SEMAINE 2017

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informez 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>Dix-neuf(19) 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 Kita ; ▪ Koulikoro : 7 cas dans les districts sanitaires de Kati (2), Kangaba (1), Kalabancoro (4) ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Kignan ; ▪ Mopti : 4 cas dans les districts sanitaires de Koro (3) et Mopti (1) ; ▪ District de Bamako : 6 cas dans les Communes I (2), V (2) et VI (2). <p>Vingt(20) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un (1) de la semaine précédente ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP).</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de quatre cent soixante-quatre(464) cas suspects dont quatre (4) décès, soit une létalité de 0,86%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Dix-huit(18) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un(1) de la semaine précédente ont été analysés parmi lesquels trois (3) se sont révélés positifs aux germes suivants : <i>Haemophilus influenzae b</i> (1) du district sanitaire de Kignan et <i>Streptococcus pneumoniae</i> (2) de la Commune I du District de Bamako. Les quinze (15) autres se sont révélés négatifs. Deux (2) prélèvements des districts sanitaires de Kangaba et Mopti sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de quatre cent cinquante-six(456) LCR examinés dont quatre-vingt-dix-sept (97) positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (48), <i>Streptococcus Groupe B</i> (4), <i>Haemophilus influenzae b</i> (27), <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>Cryptococcus neoformans</i> (1) et les trois cent cinquante-neuf(359) autres 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"> ▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Ouélessebouyou ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Kolondièba ; <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 44^{ème} semaine est de deux cent trente(230) cas suspects et zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Neuf(9) prélèvements de sang dont quatre (4) de la 40^{ème} semaine trois (3) de la 41^{ème} et deux (2) de la 42^{ème} semaine ont été analysés cette semaine à l'INRSP. Deux (2) du district sanitaire de Kolondièba de la 41^{ème} semaine se sont révélés positifs. Les sept (7) autres ont été négatifs. Les deux (2) prélèvements de la 44^{ème} semaine sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de deux cent vingt-sept(227) prélèvements examinés dont treize(13) positifs et deux cent quatorze(214) négatifs.</p> <p>c. Actions entreprises à la suite de la survenue d'une épidémie de rougeole dans le district sanitaire de Kolondièba à la 41^{ème} semaine:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Poursuite de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ; ○ Poursuite de la sensibilisation de la population sur la vaccination. <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 dans le district sanitaire de Kayes (1); ▪ Ségou : 1 cas dans le 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 44^{ème} semaine est de cent trente-huit(138) cas suspects dont deux (2) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Onze (11) prélèvements de sang dont huit (8) de la 42^{ème} semaine et trois(3) de la 43^{ème} semaine ont été analysés cette semaine à l'INRSP. Le prélèvement du district sanitaire de Banamba s'est révélé positif et l'échantillon a été envoyé à l'Institut Pasteur de Dakar pour confirmation. Les dix (10) autres ont été négatifs. Un (1) prélèvement de cette semaine est en cours</p>	

d'examen.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de cent trente-trois(133) prélèvements examinés dont cent trente-deux(132) se sont révélés négatifs, un est en cours d'examen à l'Institut Pasteur de Dakar.

1.4. Paralysies Flasques Aiguës (PFA) :

a. Notification :

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

- Kayes : 1 cas dans le district sanitaire de Kayes ;
- Koulikoro : 4cas dans les districts sanitaires de Nara(1) et Fana (3) ;
- Ségou : 2 cas dans le district sanitaire de Niono ;
- Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Djenné ;
- Tombouctou : 1 cas dans le district sanitaire de Tombouctou.

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de deux cent vingt-cinq(225) cas, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème}semaine est de deux cent vingt-cinq(225) prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent huit(208) se sont révélés négatifs et les dix-sept(17) autres sont en cours d'examen.

1.5. Ver de Guinée :

a. Notification :

Aucun cas suspect de Ver de Guinée n'a été notifié cette semaine chez l'homme et chez les animaux.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème}semaine est de zéro (0) cas humain,dix (10) cas suspects chez les animaux dont neuf (9) casconfirméschez huit (8) chiens et un (1) chat.

b. Actions entreprises :

- 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 campagne médiatique pour l'éradication du Ver de Guinée en collaboration avec le Centre National d'Information d'Education et de Communication pour la Santé ;
- la distribution de 50 filtres dans le district sanitaire de Tominian ;
- le traitement à l'Abate de 30 points d'eau dans le district sanitaire de Gourma Rharous ;
- la supervision/sensibilisation dans 80villages/sites des districts sanitaires de : Tominian (22), Mopti (6), Gourma Rharous (10), Gao (17), Ansongo (10),Tessalit (8) et Kidal (7).

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 44^{ème} semaine est de sept(7) cas, deux (2) décès.

b. Actions entreprises à la suite de la notification d'un cas de tétanos néonatal dans le district sanitaire de Tenenkou au cours de la 42^{ème} semaine:

- la sensibilisation de la population sur l'utilisation des services de vaccination et de consultations prénatales ;
- la vaccination : les résultats de la vaccination de riposte des femmes en âge de procréer dans le district sanitaire de Tenenkou font état de 3067 femmes vaccinées sur 3612 ciblées, soit une couverture vaccinale de 84,91%.

1.7. Rage humaine :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème}semaineest de cinq (5) cas tous 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 44^{ème} semaine est d'un (1) cas confirmé guéri.

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 44^{ème}semaine est de quinze (15) cas suspects, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

Dans le cadre de la recherche active de cas suspects, aucun prélèvement de sang n'a été effectué cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème}semaine est de onze (11) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar parmi lesquels sept (7) se sont révélés positifs et quatre (4) négatifs.

c. Actions entreprises :

- le renforcement de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux ;

- la poursuite du suivi des cas ;
- la poursuite de la désinsectisation dans les concessions, caniveaux, puisards et rues dans les Communes ;
- le partage de l'information avec les autres aires de santé et l'envoi des directives techniques sur la dengue.

1.10. Maladie à Virus Ebola (MVE) :

a. Notification :

Aucun cas suspect de maladie à Virus Ebola n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est d'un (1) cas suspect, zéro (0) décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect analysé qui s'est révélé négatif.

c. Actions entreprises:

- la poursuite de la diffusion des messages de sensibilisation des populations sur les mesures de prévention de la maladie sur le réseau de l'Union des Radiodiffusions et Télévisions Libres du Mali ;
- 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-Sénou: 7179 passagers dans 810véhiculeset 5 475 dans 89aéronefs ont été contrôlés.

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 44^{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 30/10/au 05/11/2017

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	2 159	1 975	184	2 159	1 407	752	145	607	0	0.00
Gao	1 530	1 398	132	1 525	954	571	121	450	0	0.00
Kidal	82	64	18	47	32	15	1	14	0	0.00
Taoudénit	29	23	6	29	20	9	0	9	0	0.00
Ménaka	486	394	92	486	322	164	31	133	0	0.00
TOTAL	4 286	3 854	432	4 246	2 735	1 511	298	1213	0	0.00

Quatre mille deux cent quatre-vingt-six (4286) cas suspects de paludisme dont zéro (0) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du Nord à risque d'épidémie.

Quatre-vingt-dix-neuf virgule zéro sept pour cent (99,07%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels trente-cinq virgule cinquante-neuf (35,59%) pour cent se sont révélés positifs. Dix-neuf virgule soixante-douze pour cent (19,72%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, mille cinq cent onze (1 511) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre mille six cent quatre-vingt-deux (1682) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de dix virgule dix-sept pour cent (10,17%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème}semaine est de quatre-vingt-cinq mille six cent vingt-neuf (85629) cas positifs contre cent trente-neuf mille cinq cent quatre-vingt-quatre (139 584) cas confirmés pour la même période en 2016, soit une diminution de trente-huit virgule soixante-cinq pour cent (38,65%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de vingt-deux (22) décès, soit une létalité de 0,026 % contre cinquante-neuf (59) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,042%.

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 de la Santé et de l'Hygiène Publique par intérim
Le ministre de la Solidarité et de l'Action Humanitaire**

Hamadou KONATE

Officier de l'Ordre National

ANNEXES :

1. SITUATION DU PALUDISME DANS LES AUTRES REGIONS :

Tableau I : Situation du paludisme dans les autres régions du 30/10/au05/11/2017.

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	7 163	5 190	1 973	5 311	1 836	3 475	891	2 584	1	0.01
Koulikoro	13 679	6 970	6 709	13 370	1 351	12 019	2 647	9 372	1	0.01
Sikasso	16 680	11 694	4 986	15 177	3 803	11 374	5 588	5 786	1	0.01
Ségou	15 138	10 548	4 590	14 155	3 038	11 117	4 124	6 993	0	0.00
Mopti	5 040	3 627	1 413	4 870	1 484	3 386	1 163	2 223	0	0.00
Bamako	7 691	5 849	1 842	6 888	2 783	4 105	908	3 197	0	0.00
TOTAL	65 391	43 878	21 513	59 771	14 295	45 476	15 321	30 155	3	0.005

Soixante-cinq mille trois cent quatre-vingt-onze (65391) cas suspects de paludisme dont trois (3) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako, soit une létalité de 0,005%.

Quatre-vingt-onze virgule quarante-un pour cent (91,41%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-seize virgule zéro huit pour cent (76,08%) ont été positifs. Trente-trois virgule soixante-neuf pour cent (33,69%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans.

Quarante-cinq mille quatre-cent soixante-seize (45476) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre cinquante-deux mille huit cent treize (52813) cas positifs la semaine précédente, soit une diminution de treize virgule quatre-vingt-neuf pour cent (13,89%). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de un million cent soixante-seize mille six cent trois (1 176 603) cas positifs de paludisme contre un million cent vingt mille deux cent quarante-cinq (1 120 245) cas positifs pour la même période en 2016, soit une augmentation de cinq virgule zéro trois pour cent (5,03%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 44^{ème} semaine est de cent cinquante-un (151) décès soit une létalité de 0,013% contre deux cent onze (211) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,019%.

Tableau II : Situation des décès due au paludisme par tranche d'âge du 30/10 au 05/11/2017.

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	1	0	1	0	0	Bafoulabé(1)
Koulikoro	1	0	1	0	0	Kangaba(1)
Sikasso	1	0	1	0	0	Hôpital(1)
Ségou	0	0	0	0	0	
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	0	0	0	0	0	
Kidal	0	0	0	0	0	
Bamako	0	0	0	0	0	
Total	3	0	3	0	0	

Cent pour cent (100%) des décès dus au paludisme sont survenus chez les enfants 1-4 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 du05/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500mg	Gélule	Boite/1000	500 000	sept-19
Ampicilline 500mg	Injectable	Flacon	2 000	jan.-19
Ceftriaxone 1g	Injectable	Flacon	20 000	août.-19
Ceftriaxone 500mg	Injectable	Flacon	10 000	août.-18
Ringer Lactate	Solution	Flacon	20 000	juil.-19
Sérum glucose 10%	Solution	Flacon	10 000	juil-19
Sérum glucose 5%	Solution	Flacon	20 000	juil-19
Perfuseur		Unités	20 000	sept.-19
Seringue 10 CC		Unités	20 000	août.-20
Seringue 5 CC		Unités	9 000	août.-20
SRO		Sachets	750	Nov-18

3. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL :

Tableau IV : Situation des stocks de désinfectants au niveau central à la date du 05/11/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon/ 1 litre	6 000 L	déc. 2017
Crésyl	Solution	Flacon /1 litre	6 000 L	-
Aquatabs	Comprimé	Boîte/100	160 000	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 04/11/2017.

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	18 450	mars-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	150	aout-18
Vaccin Anti Rabique	DPLM/SSE	400	Juin-20
Vaccin Anti Amaril VAA	DPLM/SSE	10 000	mars-18
Sérum Anti Rabique	DPLM/SSE	400	juil-18
Shanchol choléra	DPLM/SSE	13200	févr-19
BCG	DPLM/SI	64 720	févr-19
BCG	DPLM/SI	246400	mai-19
BCG	DPLM/SI	836 000	Févr-20
Pneumo	DPLM/SI	2000	aout-18
Pneumo	DPLM/SI	688400	oct-18
Pneumo	DPLM/SI	58 400	nov-18
Penta	DPLM/SI	54 500	déc-18
Penta	DPLM/SI	440 400	janv-19
Penta	DPLM/SI	800 000	avril-19
Rotavirus	DPLM/SI	12 502	Sept-18
Rotavirus	DPLM/SI	112 450	Oct-18
Rotavirus	DPLM/SI	340 075	janv-19
VAR	DPLM/SI	77 000	janvier-19
VAA	DPLM/SI	18 200	mars-19
VAA	DPLM/SI	300	févr-18
VAA	DPLM/SI	179600	déc-18
VAA	DPLM/SI	120 300	mai-19
Bvpo	DPLM/SI	967100	oct.2018
Bvpo	DPLM/SI	977 000	Fev.19
Bvpo	DPLM/SI	4 692 270	mai-19
HPV	DPLM/SI	10 746	déc.18
HPV	DPLM/SI	4 598	févr-19
VTd (Tétanos-Diphthérie)	DPLM/SI	1 835 944	févr-19
Men A	DPLM/SI	3110	avr-19
Men A	DPLM/SI	757 680	mai-19
*Men A	DPLM/SI	273 450	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 05/11/2017.

- Magasin PNLP..... 4 403 MIILD

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 05/11/2017.

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 05/11/2017.

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	VTd	ROTATEQ	VPI
Kayes	42 300	88 130	31 240	93 040	112 180	72 793	24 480	14 116	13 910
Koulikoro	55 232	51 448	35 575	54 159	37 350	53 029	65 925	37 420	30 517
Sikasso	57 250	106 740	38 450	85 310	51 670	102 020	95 980	7 875	1 380
Ségou	69 770	130 764	54 330	135 905	51 187	125 552	113 995	105 938	44 446
Mopti	38 510	98 297	26 440	101 079	88 960	83 911	28 633	79 258	28 661
Tombouctou	25 040	31 361	15 470	25 809	21 660	19 331	35 819	27 970	13 727
Gao	4 543	7 080	4 050	16 580	3 920	6 805	9 060	9 554	2 130
Kidal	6 400	1 000	1 500	1 740	200	770	520	75	1 000
Taoudénit	2 780	3 460	2 040	3 680	2 850	2 666	4 550	3 146	1 650
Ménaka	500	1 690	4 110	360	1 330	500	590	700	900
Bamako	19 440	20 740	10 830	34 610	9 920	21 320	23 620	18 326	18 750
Total	375 765	540 710	224 035	552 272	381 227	488 697	403 172	304 378	157 071

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 05/11/2017.

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	3 727	2 976	24 236	110 545	5 959	4 268	2 928	4 953	3 666	4 991	35 780	24 020	6 587
Sikasso	5 872	1 043	3 900	2 250	2 470	5 000	30 750	14 989	2 000	7 329	2 933	4 064	502
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	180	350	5 000	100	6 000	75	200	100	300	831	963	2000
Gao	2 128	1 414	1 551	128 000	850	11 000	2 569	4 860	3 685	1 430	1 566	1 109	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	1 400	600	192	1 600	2 000	500	192	5 800	1 600	1 200	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	26 827	19 036	48 476	369 755	30 667	68 475	51 393	67 070	25 690	33 277	58 783	43 648	40 574

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 05/11/2017.

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	4	5370114PALQ	déc.-17	10	L1304-2	aout.-18	19 100	UI036AA	mars-18
Koulikoro	22	5370114PALQ	déc.-17	185	L1304-2	aout.-18	10 007	UI036AA	mars-18
Sikasso	7	5370114PALQ	déc.-17	758	K1375-4	aout.-18	9 720	UI036AA	mars-18
Ségou	0	5370114PALQ	NA	248	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	17	5370114PALQ	déc.-17	2	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	0	5370114PALQ	NA	60	1304-2	aout.-18	29 409	UI036AA	mars-18
Gao	4	5541214PALQ	déc.-17	79	L1304-2	aout.-18	5 200	UI036AA	mars-18
Kidal	10	5370114PALQ	déc.-17	20	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	0	5370114PALQ	NA	5	L1304-2	aout.-18	4 060	UI036AA	mars-18
Ménaka	5	5370114PALQ	déc.-17	40	L1304-2	aout.-18	1 000	UI036AA	mars-18
Bamako	7	5370114PALQ	déc.-17	761	L1304-2	aout.-18	9 380	UI036AA	mars-18
Total	76			2 168			109 876		

NA : Non applicable ;

NB : la commande de vaccin antirabique est faite. Le processus de livraison par la PPM est en cours.

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 05/11/2017.

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	256587	337 615	263332	265985	94587	60 928	10891	69 917	19 000	5 332	14 331	1 398 605
CTA* Enfant	34357	36 833	40 611	26 053	17941	13 542	2061	1 141	113	657	13 564	186 873
CTA Adolescent	11902	15 779	16 145	8 450	9005	8 912	2104	775	56	1 233	11 760	86 121
CTA Adulte	29520	9 718	16 788	7 094	5766	6 804	421	1 310	32	3 360	1 218	82 031
TDR*	19337	29 966	33 914	72 692	14498	33 105	5042	2 492	2 232	1 445	22 635	237 358
MIILD*	32181	65 767	21 992	36 873	33131	45 483	1953	19 451	163	15	15 254	272 263
Quinine 400 inj	24292	49 521	20 874	16 222	8082	442	220	1 608	44	630	4 121	126058
Quinine 200 inj	10243	21 452	25 003	31 435	14506	548	162	1 736	18	617	3 970	109 690
Sérum Glucosé10%	15741	11 275	11 940	6 173	12435	1 106	80	612	102	149	3 529	63 142
Seringue	29129	64 117	250228	49 459	28128	37 008	34	11 384	100	864	1 838	472 289
Diazépam	4550	4 443	5 490	3 645	1 662	837	56	1 084	220	55	1 999	24 041
Catheter	30158	12 847	18 513	28 688	15 176	2 847	42	750	144	773	937	110 875
Perfuseur	32397	17 965	20 571	16 421	13 698	1 365	19	2 193	100	759	964	106 452

SP*: SulfadoxinePyriméthamine ; 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

Tableaux X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 05/11/2017.

N°	Désignations	Stock02/11/17	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boîte de 480 tests)	48	juin-18	23040	192	4
2	MonoisaAgHBs (Boîte de 480)	10	01/06/2018	4800	192	1
3	Monolisa HCV (boîte de 480 tests)	15	15(09/2018)	7200	192	1.2

N°	Désignations	Stock02/11/17	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
4	Poche de sang	31210	31210(12/2018)		200	5.2
5	Sérum test Anti A	410	410(03/2019)	82000	384	7.1
6	Sérum test Anti B	420	420 (03/2019)	84000	384	7.2
7	Sérum test Anti A+B	168	168(03/2019)	33600	384	2.9
8	Sérum test Anti D	490	490(10/2018)	98000	384	8.5
9	VDRL	238	238(2/2019)	59500	200	9.9
10	Gants (bte de 100)	475 btes (23750 paires)	déc-18		25 btes/semaine	5

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 1mois, elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite B. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 5,2mois d'activités.

Tableau XI: Tests et Produits sanguins par région à la date du 05/11/2017.

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1237	677	872	14	39	3705	1079	160
Koulikoro	3785	836	797	287	60	1840	463	210
Sikasso	5182	1174	1874	153	18	43922	3961	196
Ségou	1609	2841	2069	1578	32	1048	343	150
Mopti	3853	412	400	458	18	2525	1890	120
Tombouctou	388	305	11	70	8	504	558	56
Gao	384	666	237	41	10	610	133	50
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Ménaka	14	176	56	0	6	170	106	1
Taoudénit	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako	23040	4800	7200	238	410	23750	31210	220
Total	39492	11887	13516	2839	601	78074	39743	392

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 Taoudénit.

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 DATE DU 05/11/2017:

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 05/11/2017.

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
1	Abacavir Comprimé 60 mg boîte 60	100	10	10,0	janv.-19	100
2	Abacavir Comprimé 300 mg boîte 60	0	7	0,0	août-20	0
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	1 439	2 191	0,7	févr.-20	287
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	732	938	0,8	mai-19	732
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	877	59	14,9	janv.-19	877
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	11 566	1 621	7,1	sept.-18	2 488
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	595	55	10,8	mars-19	595
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	8 757	536	16,3	avr.-19	1 099
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	6 913	757	9,1	déc.-19	12
10	Lamivudine Solution 10 mg/ml flacon 240 ml	0	9	0,0	NA	0
11	Lamivudine Comprimé 150 mg boîte 60 ¹	0	7	0,0	NA	0
12	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 150mg+300 mg boîte 60	21457	2552	8,4	mai-21	21457
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	2841	388	7,3	avr.-18	1641
14	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	0	347	0,0	NA	0
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	12761	1546	8,3	janv.-20	6360
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	6407	671	9,5	févr.-18	2967
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	9267	2641	3,5	avr.-19	2434
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	508	175	2,9	mars-19	53
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	2663	448	5,9	janv.-20	487
20	Nevirapine Comprimé dispersible 50 mg boîte 30	25	3	8,3	févr.-19	25
21	Nevirapine Solution 50 mg / 5 ml flacon 240 ml	6213	837	7,4	févr.-19	6213
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	217	55	3,9	nov-17	182
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 ²	184	51	3,6	NA	NA
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	295024	39567	7,5	déc.-18	167891
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	639	1993	0,3	nov.-17	639
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	3799	590	6,4	mai-18	222

CMM = Consommation moyenne mensuelle ; MSD = Nombre de mois de stock disponible ; NA = Non applicable

¹Présentation réservée aux insuffisants rénaux

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

Le taux de disponibilité des ARV au niveau central est de 85% au 06août 2017.
²Les 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 05/11/2017

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	23 487	712	33,0	01/08/2018	160	
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	183 285	8572	21,4	01/10/2018	6 068	

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 05/11/2017

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péréemption plus proche	Quantité avec Date Péréemption plus proche
1	CD4	Facscountreagent B/50	38	mars-19	38
2		Facscount contrôle B/25	52	juil-18	21
3		Facscountrinse flacon 5L	7	avr-20	7
4		Facscount Flow flacon 20L	38	avr-20	18
5		Facscount Clean flacon 5L	17	mars-18	3
6		Facspresto kit 100	27	mai-18	27
7	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Sample preparation Kit B/96	897	nov-17	74
8		M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	169	janv-18	24
9		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	174	déc-17	174
10		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	0	NA	0
11		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
12		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	14	mars-18	14
13	TESTS DE DEPISTAGE VIH et HEPATITES	Determine Test HBS, unité	35 000	oct-18	35 000
14		Alere Test HIV, unité	984 600	nov-17	2 600
15		SD Biline HIV 1&2, test	79 725	avr-19	79 725
16		First Response HIV 1&2, test	1 020	avr-19	1 020
17		Kit de prélèvement DBS, unité	8 820	mai-19	8 820
18		HCV TRIDOT Test	3 050	05/2018	3 050

Bamako, le

Le ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique par intérim
Le ministre de la Solidarité et de l'Action Humanitaire

Hamadou KONATE
Officier de l'Ordre National