

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 52^{ème} SEMAINE 2017

OBJET	EXPOSE DE LA QUESTION	OBSERVATIONS
<p>Informer le Conseil des ministres de l'évolution de la situation épidémiologique et des actions de riposte aux maladies à déclaration obligatoire</p> <p>Réf : Décret 07-165/P-RM du 23 mai 2007</p> <p>Résolution AFR du 48^{ème} comité régional de l'OMS Afro, sept 1998</p>	<p>La situation épidémiologique se présente comme suit :</p> <p>1. Surveillance épidémiologique :</p> <p>1.1. Méningite :</p> <p>a. Notification :</p> <p>Six (6) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 2 cas dans les districts sanitaires de Banamba (1) et Kalabancoro (1) ; ▪ Sikasso : 2 cas dans les districts sanitaires de Bougouni (1) et Kignan (1) ; ▪ Gao : 1 cas dans le district sanitaire de Bourem ; ▪ District de Bamako : 1 cas dans la Commune II. <p>Six (6) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un (1) du district sanitaire de Tombouctou de la semaine 48 ont été envoyés et reçus au laboratoire national de référence (INRSP). Celui du district sanitaire de Bourem est attendu.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de cinq cent trente-quatre (534) cas suspects dont quatre (4) décès, soit une létalité de 0,75%.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Huit (8) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un (1) de la semaine 48 du district sanitaire de Tombouctou et deux (2) de la précédente ont été analysés. Celui du district sanitaire de Banamba s'est révélé positif à <i>Haemophilus influenzae</i> dont le typage est en cours. Les sept (7) autres ont été négatifs.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de cinq cent-trente-trois (533) LCR examinés dont cent neuf (109) ont été positifs: <i>Streptococcus pneumoniae</i> (56), <i>Streptocoque Groupe B</i> (4), <i>Haemophilus influenzae b</i> (30), <i>Haemophilus influenzae non b</i> (8), <i>Haemophilus influenzae (1)</i>, <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 quatre cent - vingt-quatre (424) autres 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 par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kayes : 2 cas dans le district sanitaire de Kayes ; ▪ Koulikoro : 6 cas dans les districts sanitaires de Kangaba (5) et Kalabancoro (1) ; <p>Huit (8) prélèvements de sang ont été envoyés et reçus à l'INRSP.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de deux cent soixante-dix (270) cas suspects et zéro (0) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Neuf (9) prélèvements de sang dont trois (3) de la semaine précédente du district sanitaire de Kangaba ont été analysés à l'INRSP. Celui du district sanitaire de Kalabancoro s'est révélé positif, huit (8) ont été négatifs et les deux (2) autres du district sanitaire de Kayes sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de deux cent soixante-quatre (264) prélèvements examinés dont quinze (15) ont été positifs et deux cent quarante-neuf (249) négatifs.</p> <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 dans le district sanitaire de Kayes ; ▪ Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Youwarou ; ▪ Gao : 1 cas dans le district sanitaire de Bourem. <p>Deux (2) prélèvements de sang dont un (1) de la semaine précédente ont été envoyés et reçus à l'INRSP. Les deux (2) prélèvements de sang des districts sanitaires de Bourem et Youwarou sont attendus.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de cent quatre-vingt-trois (183) cas suspects dont deux (2) décès.</p> <p>b. Laboratoire :</p> <p>Les prélèvements de sang des districts sanitaires de Kayes et Niono sont en cours d'examen.</p> <p>La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de cent soixante-quatre (164) prélèvements examinés qui se sont 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 la région de Mopti dans les</p>	

districts sanitaires de Koro (3) et Youwarou (1).

Trois (3) prélèvements de selles ont été reçus et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan.

Celui du district sanitaire de Youwarou est attendu.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de deux cent cinquante-trois (253) cas, zéro (0) décès.

b. Laboratoire:

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de deux cent cinquante-deux (252)

prélèvements de selles envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels deux cent quarante-deux (242) se sont révélés négatifs et les dix (10) 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 52^{ème} semaine est de zéro (0) cas humain, dix (10) cas suspects chez les animaux dont dix (10) cas confirmés : neuf (9) chez les chiens et un (1) chez les chats.

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.

1.6. Tétanos néonatal (TNN) :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de sept (7) cas dont deux (2) décès.

1.7. Rage humaine :

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

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est 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 52^{ème} semaine est d'un (1) cas confirmé guéri dans le district sanitaire de Ouélessebouyou.

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 52^{ème} semaine est de quinze cas suspects, zéro décès.

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de onze (11) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur de Dakar parmi lesquels sept (7) se sont révélés positifs et les quatre (4) autres négatifs.

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

b. Laboratoire :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est d'un (1) prélèvement de cas suspect analysé qui s'est révélé négatif.

c. Actions entreprises:

- 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 : 5 025 passagers dans 359 véhicules et 6 272 dans 89 aéronefs 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 52^{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 25 au 31/12/2017 :

Régions	Cas suspects			Cas testés					Décès	Létalité (%)
	Total	Palu simple	Palu grave	Total	Cas négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Tombouctou	2 428	2 187	241	2 428	1 265	1163	207	956	1	0,04
Gao	1 712	1 523	189	1 712	944	768	196	572	0	0,00
Kidal	76	73	3	51	49	2	0	2	0	0,00
Taoudénit	10	10	0	10	8	2	0	0	0	0,00
Ménaka	441	338	103	441	280	161	51	110	0	0,00
TOTAL	4 667	4 131	536	4 642	2 546	2 096	454	1 640	1	0,02

Quatre mille six cent soixante-sept (4667) cas suspects de paludisme dont un (1) décès ont été rapportés cette semaine par les régions du Nord à risque d'épidémie, soit une létalité de 0,02%.

Quatre-vingt-dix-neuf virgule quarante-six pour cent (99,46%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels quarante-cinq virgule quinze pour cent (45,15%) se sont révélés positifs.

Vingt-un virgule soixante-six pour cent (21,66%) des cas positifs ont été enregistrés chez les enfants de moins de cinq (5) ans.

Dans les cinq (5) régions du nord, deux mille quatre-vingt-seize (2 096) cas positifs de paludisme ont été enregistrés cette semaine contre deux mille trois cent trente-sept (2 337) cas positifs pour la semaine précédente, soit une diminution de dix virgule trente-un pour cent (10,31%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de quatre-vingt-dix-neuf mille deux cent-cinq (99 205) cas positifs contre cent soixante mille huit cent quarante (160 840) cas confirmés pour la même période en 2016, soit une diminution de trente-huit virgule trente-deux pour cent (38,32%). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de vingt-trois (23) décès, soit une létalité de (0,023 %) contre soixante-cinq (65) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,040%.

1.13. Toxi-infection alimentaire collective :

a. Notification :

Aucun cas de toxi-infection alimentaire collective n'a été notifié cette semaine sur toute l'étendue du territoire.

b. Laboratoire :

Les deux (2) prélèvements de selles du district sanitaire de Banamba envoyés et reçus à l'INRSP la semaine précédente se sont révélés positifs à *Shigella sonnei*. Les prélèvements de « dèguè » du district sanitaire de Banamba se sont révélés négatifs.

c. Action entreprise:

La poursuite de la sensibilisation des populations sur les mesures de prévention des toxi-infections alimentaires.

1.14. 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.

1.15. Campagne de vaccination contre le Tétanos Maternel et Néonatal 2^{ème} tour du 20 au 24 décembre 2017 dans 10 districts des régions de Kayes (5), Koulikoro (2), Sikasso (1), Kidal (1) et Ménaka (1):

Les résultats partiels à la date du 31 décembre 2017 font état de 266 134 femmes vaccinées sur une cible de 431 171 soit une couverture vaccinale de 62%.

1. 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 25 au 31/12/2017.

Régions	Cas suspects			Cas Testés					Décès	Létalité %
	Total	Palu simple	Palu Grave	Total	Négatifs	Cas Positifs				
						Total	<5 ans	≥5 ans		
Kayes	3 656	2 999	657	2 055	1 318	737	220	517	0	0,00
Koulikoro	9 437	4 845	4 592	7 358	1 932	5 426	1 288	4 138	0	0,00
Sikasso	10 931	7 442	3 489	9 585	2 734	6 851	3 199	3 652	0	0,00
Ségou	7 151	5 139	2 012	5 347	1 529	3 818	1 525	2 293	0	0,00
Mopti	3 154	2 284	870	3 071	1 169	1 902	689	1 213	0	0,00
Bamako	6 123	4 710	1 413	5 482	2 437	3 045	958	2 087	0	0,00
TOTAL	40 452	27 419	13 033	32 898	11 119	21 779	7 879	13 900	0	0,00

Quarante mille quatre cent cinquante-deux (40 452) cas suspects de paludisme dont zéro (0) décès ont été rapportés cette semaine par les autres régions et le District de Bamako.

Quatre-vingt-un virgule trente-trois pour cent (81,33%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels soixante-dix virgule vingt pour cent (66,20%) ont été positifs. Trente-six virgule dix-huit pour cent (36,18%) des cas positifs sont survenus chez des enfants de moins de cinq (5) ans. Vingt-un mille sept-cent soixante-dix-neuf (21 779) cas positifs ont été enregistrés cette semaine dans les autres régions et le district de Bamako contre Vingt-trois mille deux cent cinquante-neuf (23 259) cas positifs la semaine précédente, soit une diminution de six virgule trente-six pour cent (6,36%).

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est d'un million quatre-cent onze mille cinquante-sept (1 411 057) cas positifs de paludisme contre un million quatre cent trois mille cent vingt (1 403 125) cas positifs pour la même période en 2016, soit une augmentation de zéro virgule cinquante-sept pour cent (0,57%). La situation cumulée de la 1^{ère} à la 52^{ème} semaine est de cent soixante-trois (163) décès soit une létalité de 0,012% contre deux cent cinquante-sept (257) décès pour la même période en 2016, soit une létalité de 0,018%.

Tableau II : Situation des décès dus au paludisme du 25 au 31/12/2017.

REGIONS	Décès	Tranches âge				Districts sanitaires
		0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15 ans et +	
Kayes	0	0	0	0	0	
Koulikoro	0	0	0	0	0	
Sikasso	0	0	0	0	0	
Ségou	0	0	0	0	0	
Mopti	0	0	0	0	0	
Tombouctou	1	0	0	0	1	Diré (1)
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	1	0	0	0	1	

Le décès dû au paludisme survenu cette semaine était de la tranche d'âge de 15 ans et plus.

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 31/12/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Amoxicilline 500 mg	Gélule	Boite/1000	400 000	sept-19
Ampicilline 500 mg	Injectable	Flacon	2 000	jan.-19
Ceftriaxone 1g	Injectable	Flacon	20 000	août.-19
Ceftriaxone 500 mg	Injectable	Flacon	10 000	aout-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	10 000	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 31/12/2017.

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Crésyl	Solution	Flacon /1 litre	6 000 L	-
Eau de Javel 12°	Solution	Flacon /1 litre	6 000 L	Décembre 2018

Désignation	Forme	Présentation	Quantité	Date de péremption
Aquatabs	Comprimé	Boîte/100	150 000	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 31/12/2017.

Désignation	Unités de stockage	Quantité (doses)	Date de péremption
Vaccin ACYW135	DPLM/SSE	15 000	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
Sérum Anti venimeux	DPLM/SSE	898	avr-21
Shanchol choléra	DPLM/SSE	13 200	févr-19
BCG	DPLM/SI	19 120	févr-19
BCG	DPLM/SI	218 000	mai-19
BCG	DPLM/SI	450 000	Févr-20
Seringue 0,5ml	DPLM/SI	900 000	avril-22
Seringue 2ml	DPLM/SI	50 000	janv-22
Pneumo	DPLM/SI	2 000	aout-18
Pneumo	DPLM/SI	603 400	oct-18
Pneumo	DPLM/SI	778 800	avril-19
Penta	DPLM/SI	154 500	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	47 250	Oct-18
Rotavirus	DPLM/SI	340 075	janv-19
Rotavirus	DPLM/SI	106 425	avril-19
VAR	DPLM/SI	75 500	janv-19
VAA	DPLM/SI	18 200	mars-19
VAA	DPLM/SI	320	févr-18
VAA	DPLM/SI	162 000	déc-18
VAA	DPLM/SI	120 300	mai-19
VPI	DPLM/SI	216 500	Dec.2019
Bvpo	DPLM/SI	160	oct.2018
Bvpo	DPLM/SI	966 000	Fev.19
Bvpo	DPLM/SI	35 780	mai-19
Bvpo	DPLM/SI	3 382 000	juin-19
HPV	DPLM/SI	10 746	déc.18
HPV	DPLM/SI	4 598	févr-19
VTd (Tétanos-Diphtérie)	DPLM/SI	2 373 864	févr-19
Men A	DPLM/SI	3110	avr-19
Men A	DPLM/SI	757 760	mai-19
*Men A	DPLM/SI	157 700	juin-19

NB : VTD = vaccin Tétanos-Diphtérie ; 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 31/12/2017.

- Magasin PNLP.....1 695 MIILD.

6. VACCINS DE ROUTINE A LA DATE DU 31/12/2017.

Tableau VI : Situation des stocks de vaccins de routine au niveau régional à la date du 31/12/2017.

Régions	Vaccins								
	BCG	Penta valent	VAR	VPO	VAA	PNEUMO	Vtd	ROTATEQ	VPI
Kayes	42 800	88 130	31 160	86 840	113 590	72 793	24 480	14 116	13 520
Koulikoro	44 830	43 630	32 740	58 780	33 900	44 068	57 350	36 948	22 280
Sikasso	78 680	98 660	39 800	113 070	37 840	96 730	69 350	18 330	31 650
Ségou	35 550	45 392	38 350	46 282	27 900	36 534	52 610	26 455	13 480
Mopti	37 693	49 550	23 010	51 624	49 090	53 504	66 296	40 154	16 150
Tombouctou	27 530	21 370	12 570	21 968	3 190	26 202	27 539	25 011	22 515
Gao	21 258	32 960	14 630	43 160	13 250	34 168	27 230	8 267	12 610
Kidal	7 080	1 050	2 460	3 240	480	3 045	300	200	970
Taoudénit	340	230	280	320	480	200	300	200	970
Ménaka	4 000	3 170	6 440	2 880	1 820	3 240	5 080	4 200	2 300

Bamako	9 660	14 520	13 960	17 640	12 980	11 772	9 740	8 731	6 990
Total	309 421	398 662	215 400	445 804	294 520	382 256	340 275	182 612	143 435

1. 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 31/12/2017.

Régions	Ceftriaxone	Ceftriaxone	Ringer	Amoxy	Ampi	Doxy	Sérum glucosé	Perfuser	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	3 843	1 603	5 668	104 625	2 235	4 567	3 193	5 783	4 238	5 071	32 780	21 400	6 378
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	22920	8 189	10 000	3 639	3 653	3 000	5 000	5 904	5 785	200
Mopti	4 000	2 660	2 966	197 520	2 000	20 000	4 040	7 063	3 838	5 000	480	475	3 046
Tombouctou	3 050	1 180	1 350	5 000	1 100	6 000	275	1 200	100	300	831	963	2000
Gao	2 378	1 444	1 551	128 000	1 350	11 000	2 581	6 060	3 785	1 430	1 526	1 231	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	1 200	600	1 444	32 000	2 000	1 500	192	1 428	1 600	1 200	168	198	8 130
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	31 585	20 463	33 241	565 215	29 525	89 574	53 339	64 569	27 683	34 912	52 700	41 363	40 545

2. 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 31/12/2017.

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	150	62008	avr.-21	110	L1304-2	aout.-18	22 500	UI036AA	mars-18
Koulikoro	150	62008	avr.-21	82	L1304-2	aout.-18	9 880	UI036AA	mars-18
Sikasso	150	62008	avr.-21	648	L062006	aout.-18	9 133	UI036AA	mars-18
Ségou	150	62008	avr.-21	327	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Mopti	150	62008	avr.-21	100	L1304-2	aout.-18	10 000	UI036AA	mars-18
Tombouctou	150	62008	avr.-21	47	L1304-2	aout.-18	16 560	UI036AA	mars-18
Gao	150	62008	avr.-21	79	L1304-2	aout.-18	4 000	UI036AA	mars-18
Kidal	50	62008	avr.-21	20	L1304-2	aout.-18	2 000	UI036AA	mars-18
Taoudénit	50	62008	avr.-21	5	L1304-2	aout.-18	3 950	UI036AA	mars-18
Ménaka	50	62008	avr.-21	5	L1304-2	aout.-18	1 000	UI036AA	mars-18
Bamako	400	62008	avr.-21	218	L1304-2	aout.-18	11 810	UI036AA	mars-18
Total	1600			1 641			100 833		

3.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 31/12/2017

Désignation	Kayes	Koulikoro	Sikasso	Ségou	Mopti	Tombouctou	Taoudénit	Gao	Ménaka	Kidal	Bamako	Total
SP*	236358	178 599	275240	137 494	97689	44 273	9889	15 963	40950	6 136	54 396	1 096 987
CTA* Enfant	29069	85 709	38227	27 847	38629	12 030	2474	1 533	6401	468	10 678	253 065
CTA Adolescent	11059	15 184	15393	8668	5564	20 706	2523	1 232	150	1 171	10 709	92 359
CTA Adulte	9114	150 437	14 960	9 242	4001	2 551	363	499	150	3 051	582	194 950
TDR*	10179	7 662	29 256	29 652	20609	22 622	4815	1 091	11430	1 685	10 327	149 328
MIILD*	47895	48 809	27 128	12 794	21362	33 171	1206	5 587	320	20	9 897	208 189
Quinine 400 inj	24844	37 724	25 652	16 875	12825	240	14	1 266	158	480	586	120 664
Quinine 200 inj	12498	23 777	37 498	16 322	14954	580	51	2 228	158	507	429	109 002
Sérum Glucosé10%	11232	20 718	13 118	6 658	9522	570	24	45	100	108	2 675	64 770
Seringue	27925	77 493	296 139	78 354	29029	18 098	750	10 604	388	1 081	1 459	541 320
Diazépam	5427	5 082	7 777	4 707	2 334	321	56	1 036	315	75	1 854	28 984
Catheter	25914	19 798	20 552	26 041	9 003	1 433	38	1 549	379	1 050	968	106 725
Perfuser	37193	23 863	26 092	16 162	10 692	612	24	310	202	706	917	116 773

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

4. SITUATION DES INTRANTS POUR LA TRANSFUSION SANGUINE

Tableaux X : Situation du stock de réactifs et consommables pour la transfusion sanguine à la date du 31/12/2017.

N°	Désignations	Stock28/12/17	Qté (Date de péremption)	Nbre de test	Consommation journalière	Couverture mensuelle
1	Genscreen ULTRA HIV Ag/Ac (boite de 480 tests)	31	juin-18	14880	192	2,5
2	Determine HIV Combo Ag/Ac (paquet de 100)	35	nov-18	3500	200	0,5
3	Murex AgHBs (Boite de 480)	22	01/06/2018	10560	192	1,8
4	Determine AgHBs (paquet de 100)	20	01/07/2018	2000	200	0,3
5	Murex HCV (boite de 480 tests)	67	67(09/2018)	32160	192	5,5
6	Poche de sang	21210	21210(12/2018)		200	3,5
7	Sérum test Anti A	310	310(03/2019)	62000	384	5,3
8	Sérum test Anti B	315	315 (03/2019)	63000	384	5,4
9	Sérum test Anti A+B	100	100(03/2019)	20000	384	1,7
10	Sérum test Anti D	400	400(10/2018)	80000	384	6,9
11	VDRL	200	200(2/2019)	50000	200	8,3
12	Gants (bte de 100)	300 btes (15000 paires)	déc-18		25 btes/semaine	3

Pour les réactifs de qualification biologique des dons, la durée de couverture la plus faible est de 2,1 mois, elle concerne les réactifs pour le dépistage de l'hépatite B. La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 3,5 mois d'activités.

Tableau XI : Tests et Produits sanguins par région à la date du 31/12/2017.

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	1237	601	872	10	23	4003	1079	30
Koulikoro	1115	580	392	256	117	2682	419	92
Sikasso	5098	679	852	91	17	18169	5204	89
Segou	1609	2841	2069	1578	32	1048	343	99
Mopti	4537	724	444	42	13	2405	1942	53
Tombouctou	299	545	37	140	9	604	561	25
Gao	360	241	231	50	10	361	206	39
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Menaka	67	138	9	434	3	400	99	1
Taoudenit	NP*	NP*	NP*	NP*	NP*	NP*	NP*	NP*
Bamako	18380	12560	32160	200	310	15000	21210	257
Total	32702	18909	37066	2801	534	44672	31063	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). NP* : les activités de transfusion de la région de Taoudenit sont couvertes par la région de Tombouctou.

5. 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 31/12/2017:

Tableau XII : Situation de tous les ARV disponibles au niveau du magasin central de la PPM à la date du 31/12/2017.

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	NA	0
3	Abacavir+Lamivudine Comprimé 60+30 mg boîte 60	99	2191	0,0	juin-20	99
4	Abacavir+Lamivudine Comprimé (600+300) mg boîte 30	20	938	0,0	mai-19	20
5	Abacavir+Lamivudine+Zidovudine Comprimé 300mg+150mg+300 mg boîte 60	874	59	14,8	janv.-19	874
6	Atazanavir+Ritonavir Comprimé (300+100) mg boîte 30	9597	1621	5,9	sept.-18	681
7	Darunavir Comprimé 600 mg boîte 120	519	55	9,4	mars-19	519
8	Efavirenz Comprimé 200 mg boîte 90	7354	536	13,7	janv.-19	6488
9	Efavirenz Comprimé 600 mg boîte 30	5716	757	7,6	mai-20	3996
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	17815	2552	7,0	mai-19	20
13	Lamivudine+Zidovudine Comprimé 30mg+60mg boîte 60	2491	388	6,4	avr.-18	1291
14	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 30mg+60mg+50mg boîte 60	1	347	0,0	sept.-21	1
15	Lamivudine+Zidovudine+Nevirapine Comprimé 150+300+200 mg boîte 60	14617	1546	9,5	janv.-20	3969

¹ Présentation réservée aux insuffisants rénaux

N°	Désignation	Stock	CMM	MSD	Date péremption plus proche	Stock avec date péremption plus proche
16	Lopinavir+Ritonavir Comprimé 100+25 mg boîte 60	6034	671	9,0	févr.-18	2594
17	Lopinavir+Ritonavir comprimé (200+50) mg boîte 120	5235	2641	2,0	mai-19	505
18	Lopinavir+Ritonavir Solution 80+20 mg flacon 60 ml	133	175	0,8	mai-19	133
19	Nevirapine Comprimé 200 mg boîte 60	1859	448	4,1	janv.-20	115
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	4320	837	5,2	févr.-19	4320
22	Ritonavir Comprimé 100 mg boîte 60	35	55	2,7	nov-18	35
23	Raltégravir Comprimé 400 mg boîte 60 ²	162	51	3,2	avr.-19	162
24	Tenofovir+Lamivudine+Efavirenz Comprimé 300mg+300mg+600mg boîte 30	258704	39567	6,5	janv.-18	7175
25	Tenofovir+ Lamivudine Comprimé 300 mg + 300 mg boîte 30	772	1993	0,4	mars-19	30
26	Zidovudine Solution 10 mg/ml flacon 100 ml	3695	590	6,3	mai-18	193

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 10 décembre 2017.

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 31/12/2017

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	15 271	712	21,4	30/08/2018	160
2	Cotrimoxazole Comprimé 120 mg Boite 20 comprimés	91 665	3 360	27,3	30/10/2018	3 057

Tableau XIV: Situation des réactifs de suivi immunologique (numération lymphocytes TCD4) et des tests de dépistage à la date du 31/12/2017

N°	Catégorie	DCI	Central	Date Péremption plus proche	Quantité avec Date Péremption plus proche
1	CD4	Fascount reagent B/50	56	mars-19	2
2		Fascount contrôle B/25	67	juil-18	20
3		Fascount rinse flacon 5L	11	avr-20	3
4		Fascount Flow flacon 20L	45	avr-20	14
5		Fascount Clean flacon 5L	4	nov-18	4
6		Fasprest kit 100	60	mai-18	27
7	Charge virale	M2000 RT HIV-1 Amplification Reagent Kit B/96	148	déc-18	148
8		M2000 RT HIV-1 Control Kit B/96	149	déc-17	149
9		M2000 RT HIV-1 Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
10		M2000 RT HIV-1 Optical Calibration Kit b/96	1	nov-18	1
11		M2000 RT HIV-1 Cleanup Kit B/96	14	mars-18	14
12	TESTS DE DEPISTAGE VIH et HEPATITES	Determine Test HBS, unité	44900	oct-20	23900
13		SD Bioline HIV 1&2, test	74 175	févr-19	74175
14		First Response HIV 1&2, test	960	avr-19	960
15		Kit de prélèvement DBS, unité	8 820	mai-19	8820
16		HCV TRIDOT Test	-	NA	-

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