

COMMUNICATION VERBALE SUR LA SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA 45<sup>ème</sup> SEMAINE 2013

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<sup>ème</sup> comité régional de l'OMS Afro, sept 1998</p>	<p>La situation épidémiologique se présente comme suit :</p> <p><b>1. Surveillance épidémiologique :</b></p> <p><b>1.1 Méningite :</b> Deux (2) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés par la région de Koulikoro dans les districts sanitaires de : Kati (1 cas) et Nara (1 cas) ; Les prélèvements de liquide céphalo-rachidien (LCR) ont été envoyés au laboratoire national de référence (INRSP). La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de 337 cas suspects dont sept (7) décès.</p> <p><b>1.2 Rougeole :</b> Cinq (5) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Ouéliessébougou ;</li> <li>▪ Tombouctou : 4 cas dans le district sanitaire de Gourma- Rharous.</li> </ul>                     Les prélèvements de sang ont été envoyés au laboratoire national de référence (INRSP). La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de six cent quatre vingt dix (690) cas suspects dont douze (12) décès.</p> <p><b>1.3 Fièvre jaune :</b> Deux (2) cas suspects de fièvre jaune non suivis de décès ont été notifiés par la région de Koulikoro dans le district sanitaire de Nara. Les prélèvements de sang ont été envoyés au laboratoire national de référence (INRSP) pour la recherche des anticorps. La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de quatre-vingt cinq (85) cas suspects dont zéro (0) décès.</p> <p><b>1.4 Paralysies Flasques Aiguës :</b> Cinq (5) cas de PFA non suivis de décès ont été notifiés par les régions de :  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kayes : 1 cas dans le district sanitaire de Kayes ;</li> <li>▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Dioila ;</li> <li>▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Koutiala ;</li> <li>▪ Tombouctou : 1 cas dans le district sanitaire de Gourma- Rharous ;</li> <li>▪ District de Bamako : 1 cas en commune V.</li> </ul>                     Les prélèvements de selles ont été envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan pour confirmation. La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de deux cent deux (202) cas notifiés.</p> <p><b>1.5 Ver de Guinée :</b> Un (1) cas non isolé de ver de Guinée a été notifié par la région de Gao dans le district sanitaire d'Ansongo à Tanzikratène (Aire de santé de Bentia). La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de 8 cas confirmés dont quatre (4) cas isolés.</p> <p><b>1.6 Choléra :</b> Aucun cas suspect de choléra n'a été notifié. La situation cumulée de la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine est de vingt-deux (22) cas de choléra dont deux (2) décès.</p> <p><b>1.7 Tétanos néonatal :</b> Un (1) cas suspect de tétanos néonatal non suivi de décès a été notifié par la région de Koulikoro dans le district sanitaire de Kati.</p>	<p>Il ne s'agit pas d'une situation épidémique La prise en charge des cas a été réalisée</p> <p>Il ne s'agit pas d'une situation épidémique</p> <p>Il ne s'agit pas d'une situation épidémique</p> <p>En attendant les résultats du laboratoire, il ne s'agit pas d'une épidémie</p> <p>Mesures entreprises :                      - traitement de 2 mares                      - distribution de 130 filtres dans les ménages.                      - renforcement de la notification par la promotion du système de récompense</p> <p>L'investigation a été faite sur le cas et la vaccination de riposte est en cours.</p>

**1.8 Situation du paludisme présumé dans les régions du Nord à risque d'épidémie :**

Cinq mille trois cent quatre vingt dix huit (5 398) cas présumés de paludisme dont un (1) décès ont été notifiés par les régions de Tombouctou, Gao et Kidal.

**Tableau I : Situation épidémiologique du paludisme dans les régions du nord du Mali :**

REGIONS	Cas	Décès	Létalité (%)
Tombouctou	3696	1	0,02
Gao	1612	0	0,00
Kidal	90	0	0,00
<b>Total</b>	<b>5 398</b>	<b>1</b>	<b>0,02</b>

Le seul cas de décès a été enregistré au CSCOM de Douekiré dans le district sanitaire de Goundam

**1.9 Grippe aviaire A/H5N1 et Grippe A /H1N1:**

Aucun cas suspect de grippe aviaire A (H5N1) et A (H1N1) n'a été rapporté cette semaine.

**1.10 Autres maladies :**

Aucun cas suspect de diarrhée rouge, de charbon humain et de coqueluche n'a été notifié cette semaine.

**2. Laboratoire :****- Méningite :**

Deux (2) prélèvements de liquide céphalo rachidien (LCR) en provenance des districts sanitaires de Kati et Nara ont été analysés cette semaine au laboratoire national de référence (INRSP). Le prélèvement de Kati s'est révélé positif au W135 et celui de Nara est en cours d'examen.

Les trois(3) prélèvements de la semaine précédente en provenance des districts sanitaires de Diola, Ségou et Kignan se sont révélés négatifs.

Du 1<sup>er</sup> janvier au 10 novembre 2013, deux cent soixante six (266) prélèvements de LCR ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) parmi lesquels deux cent quarante cinq (245) se sont révélés négatifs et vingt un (21) positifs aux germes suivants : *Pneumocoque* (14), *W135* (4), *Haemophilus influenzae b* (2), *Streptocoque b* (1).

**- Rougeole :**

Un prélèvement de sang en provenance du district sanitaire de Ouéléssébougou a été analysé au laboratoire national de référence (INRSP) cette semaine et s'est révélé négatif. Les quatre (4) prélèvements du district sanitaire de Gourma-Rharous sont en cours d'acheminement au laboratoire national de référence (INRSP). Les trois (3) prélèvements de la semaine précédente en provenance du district sanitaire de Kayes (1) et des communes IV (1), V (1) du District de Bamako qui étaient en cours d'examen se sont révélés négatifs.

Du 01 janvier au 10 novembre 2013, deux cent quarante cinq (245) prélèvements de sang ont été analysés, parmi lesquels cinquante cinq (55) se sont révélés positifs et 190 négatifs.

**- Fièvre jaune :**

Deux (2) prélèvements de sang en provenance du district sanitaire de Nara analysés au laboratoire national de référence (INRSP), se sont révélés négatifs.

Les trois (3) prélèvements de sang de la semaine précédente en provenance du district sanitaire de Koutiala (2) et de la commune VI (1) du District de Bamako se sont révélés négatifs.

Du 01 janvier au 10 novembre 2013, quatre vingt cinq (85) prélèvements de sang ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) et se sont tous révélés négatifs.

**- Paralysies flasques aiguës (PFA) :**

Cinq (5) prélèvements de selles en provenance des districts sanitaires de Kayes (1), Dioila (1), Koutiala (1), Gourma- Rharous (1) et commune V (1) ont été envoyés cette semaine à l'Institut Pasteur d'Abidjan pour confirmation.

Du 1<sup>er</sup> janvier au 10 novembre 2013, deux cent deux (202) prélèvements de selles ont été envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan parmi lesquels zéro (0) cas positif, 184 négatifs et dix huit (18) en cours d'examen.

**3. Conclusion :**

La situation épidémiologique a été calme cette semaine.

Bamako, le

Le Ministre de la Santé et de l'Hygiène Publique

**Ousmane KONE**

*Chevalier de l'Ordre National*

## ANNEXES

### 1. SITUATION DU PALUDISME PRESUME DANS LES AUTRES REGIONS :

Cinquante mille sept cent vingt cinq (50 725) cas présumés de paludisme dont vingt (20) décès (létalité : 0,04%) ont été rapportés cette semaine comme suit :

Tableau II : Situation du paludisme présumé dans les autres régions :

REGIONS	Cas	Décès	Létalité
Kayes	6 219	7	0,11
Koulikoro	7 995	2	0,03
Sikasso	15 539	5	0,03
Ségou	7 189	4	0,06
Mopti	6 486	1	0,02
District de Bamako	7 297	1	0,01
<b>Total</b>	<b>50 725</b>	<b>20</b>	<b>0,04</b>

De la 1<sup>ère</sup> à la 45<sup>ème</sup> semaine de l'année 2013, la situation cumulée est de 1.503.585 cas présumés de paludisme dont 720 décès (létalité : 0,05%).

La situation cumulée pour l'année 2012 à la même période est de 1.056.461 cas présumés de paludisme dont 977 décès (létalité : 0,09%).

#### NB :

- Sur les sept (7) décès survenus dans la région de Kayes, deux (2) sont de la tranche d'âge de 1- 4 ans et cinq (5) de la tranche d'âge de 5- 14 ans. Ils proviennent des districts sanitaires de Kayes (1), Bafoulabé (1), Diéma (3), Kéniéba (1) et Niore du Sahel (1).
- Les deux (2) décès survenus dans la région de Koulikoro sont de la tranche d'âge de 1- 4 ans. Ils proviennent des districts sanitaires de Banamba et Dioila.
- Sur les cinq (5) décès survenus dans la région de Sikasso, trois (3) sont de la tranche d'âge de 1- 4 ans et deux (2) de 5- 14 ans. Ils proviennent des districts sanitaires de Kignan (3) et Hôpital de Sikasso (2).
- Sur les quatre (4) décès survenus dans la région de Ségou, un (1) est de la tranche d'âge de 0-11 mois, un (1) de la tranche d'âge de 1- 4 ans et deux (2) de la tranche d'âge de 5-14 ans. Ils proviennent des districts sanitaires de Bla (1), Macina (1) et Tomini (2).
- Le décès survenu dans la région de Mopti est de la tranche d'âge de 1- 4 ans. Il provient du district sanitaire de Douentza.
- Le décès survenu dans le District de Bamako est de la tranche d'âge de 0- 11 mois. Il provient de la commune V.
- Le décès survenu dans la région de Tombouctou est de la tranche d'âge de 5-14 ans. Il provient du district sanitaire de Goundam.

Tous ces décès sont attribuables au paludisme grave survenu suite à un recours tardif des populations aux soins dans les établissements sanitaires.

Dans le cadre du renforcement des mesures préventives, les actions suivantes sont en cours :

- La mise en œuvre de la chimio prévention du paludisme saisonnier chez les enfants de 3 à 59 mois est en cours dans les districts sanitaires de Bankass (Région de Mopti), San (Région de Ségou) et Banamba (Région de Koulikoro).
- Les préparatifs de la campagne de distribution universelle des moustiquaires imprégnées d'insecticide de longue durée d'action sont en cours (les journées d'orientation et de formation au niveau régional sont prévues pour le 14 novembre 2013).

### 2. JNV couplées à l'administration de la vitamine A et de l'Albendazole:

Les résultats définitifs des journées nationales de vaccination (JNV) contre la poliomyélite intégrées à l'administration de la vitamine A et de l'Albendazole sont les suivants :

#### VPO :

La couverture vaccinale des enfants de 0-59 mois en vaccin polio orale a été d'environ 100% ;

#### Vitamine A:

- 6-11 mois : 610 911 enfants ont reçu la vitamine A soit environ un pourcentage de 100% ;
- 12-59 mois : 5 163 442 ayant reçu pour une cible de 5 181 544 ; soit un pourcentage de 99,65%
- Femmes en post partum immédiat : 104 382 ayant reçu pour une cible de 159 741 ; soit un pourcentage de 65,34%.

#### Albendazole :

- 12-23 mois : 1 235 053 enfants ayant reçu l'Albendazole soit environ un pourcentage de 100% ;
- 24-59 mois : 3 928 128 enfants ayant reçu pour une cible de 4 173 878 ; soit un pourcentage de 94% ;
- Femmes en post partum immédiat : 104 382 ayant reçu pour une cible de 159 741 ; soit un pourcentage de 65,34%.

### 3. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 10/11/2013 :

#### Date de péremption

- Ceftriaxone 1 g .....22 900 flacons (janvier 2016)
- Lactate Ringer .....4 300 flacons (mai 2015)
- SRO ..... 29 000 sachets (mai 2015-février 2016)
- Perfuseur..... 15 750 perfuseurs (novembre 2016)
- Amoxicilline 500 mg.....19 000 gélules (sept 2015)
- Ampicilline 1g.....5 500 flacons (juillet 2016)
- Doxycycline 100 mg.....249 500 comp (décembre 2014)

- Seringue Autobloquante 0,5ml.....3 680 000 seringues (décembre 2016)
- Seringue 10 ml.....1 600 seringues (décembre 2020)
- Seringue 5 ml.....48 600 seringues (mars 2015)
- Sérum glucosé 10%.....5 000 flacons (mars 2015).

Des dispositions ont été prises avec la DFM pour renforcer les stocks du niveau central.

#### 4. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 10/11/2013 :

- Eau de Javel 12° ..... 31 000 litres
- Crésyl ..... 35 765 litres
- Aquatabs ..... 526 950 comp (sept 2015)
- Comprimés chlorés effervescents << Biospot>> ..... 23 600 comp.

#### 5. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 10/11/2013

- W135 ..... 13 350 doses (03/2016)
- VAA ..... 501 625 doses (03/2014)
- VAA ..... 12 000 doses (05/2015)
- BCG ..... 291 080 doses (05/2015)
- VAR ..... 1 523 190 doses (05/2014)
- VAT..... 5 882 460 doses (03/2014)
- VPO (routine)..... 904 940 doses (03/2015)
- V PNEUMO. .... 997 904 doses (10/2014)
- PENTA..... 1 115 760 doses (06/2014)
- Rotavirus. .... 374 400 doses (03/2015)

#### 6. SITUATION DES STOCKS DE MOUSTIQUAIRES IMPREGNEES D'INSECTICIDE AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 10/11/2013 :

- Magasin PNLP ..... 26 868 MII
- Magasin PSI ..... 92 64 MII
- Magasin DFM ..... 69 980 MII

#### 7. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS ET MEDICAMENTS (NIVEAU REGIONAL) A LA DATE DU 10/11/2013 :

##### 7.1 Vaccins de routine :

Tableau III : Situation des stocks de vaccins de routine

Régions	Vaccins						
	BCG	Penta valent	VAR	VAT	VPO	VAA	PNEUMO
Kayes	17 680	153 923	59 620	73 545	27 730	74 060	632 040
Koulikoro	43 240	45 380	36 540	80 300	74 020	36 070	42 830
Sikasso	25 800	43 560	42 550	80 400	84 420	42 925	28 139
Ségou	12 080	39 630	26 400	30 628	79 660	15 060	52 092
Mopti	30 680	97 940	73 520	68 595	110 820	61 200	40 014
Tombouctou	19 660	21 340	68 240	33 530	95 187	33 045	29 534
Gao	47 480	3 160	21 040	18 620	63 080	39 610	11 653
Kidal	14 730	7 220	24 420	3 400	3 730	6 010	12 003
Bamako	25 220	74 930	212 830	59 710	78 980	9 955	64 682
<b>Total</b>	<b>236 570</b>	<b>487 083</b>	<b>565 160</b>	<b>448 728</b>	<b>617 627</b>	<b>317 935</b>	<b>912 987</b>

##### 7.2 Médicaments et intrants de lutte contre les épidémies et catastrophes par région (10/11/2013)

Tableau IV : Situation des stocks de médicaments et intrants de lutte contre les épidémies et catastrophes par région.

Régions	Ringer	Médicaments											MII
		Perfuseur	Ampi (inj)	Doxy (cp)	Crésyl (l)	Eau Javel (l)	Ceftriaxone		Amoxy (cp)	SRO	TDR	CTA	
							1g	500mg					
<b>Kayes</b>	7 673	12 936	3 908	45 600	3 124	3 064	576	1 533	3 380	16 096	17 885	21 518	12 951
<b>Koulikoro</b>	446	937	50	27	1 274	3 096	1 172	275	2 900	1 000	354 484	164 100	27 635
<b>Sikasso</b>	660	1 237	210	16 702	867	909	240	2 560	3 000	4 069	30 715	112 154	36 687
<b>Ségou</b>	6 921	7 934	5 680	38 575	3 199	4 031	0	3 901	3 671	21 313	37 192	82 437	33 170
<b>Mopti</b>	7 480	3 850	4 100	44 000	1 680	1 680	487	3 985	8 000	4 600	29 902	42 182	28 571
<b>Tombouctou</b>	4 125	1 322	826	20 350	2 010	2 437	652	0	2 990	49 550	15 041	1 979	12 313
<b>Gao</b>	1 455	1 250	1 000	18 900	1 200	1 195	71	36	1 920	9 700	8 266	2 805	12 927
<b>Kidal</b>	80	1 300	200	4 700	102	103	0	0	0	1 000	0	5 435	826
<b>Bamako</b>	1 024	330	400	11 000	400	580	800	350	2 000	1 800	23 076	190 704	13 114
<b>Total</b>	<b>29 864</b>	<b>31 096</b>	<b>16 374</b>	<b>199 854</b>	<b>13 856</b>	<b>17 095</b>	<b>3 998</b>	<b>12 640</b>	<b>27 861</b>	<b>109 128</b>	<b>516 561</b>	<b>625 139</b>	<b>178 194</b>

Les ruptures de stocks sont constatées dans les localités suivantes :

CTA enfant : Commune VI

CTA adolescent : Bourem, Gao, Ménaka, Kangaba, Bla, Tominian, Commune VI

CTA adulte : Ansongo, Commune VI, Bourem, Gao, Ménaka, Youwarou, Banamba, Kangaba, Kolokani, Nara

TDR : Tombouctou, Bla, Sélingué

MII : Commune VI, Barouéli, Nianfunké, Diré

### 8. SITUATION HEBDOMADAIRE 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 10/11/2013 :

**Tableau V : Situation des stocks ARV.**

N°	Médicament	Stock central	CMM	Couverture en mois	Stock/ Date Péréemption plus proche	Date Péréemption plus proche
1	Zidovudine/Lamivudine/Névirapine cp 300/150/200 mg B/60	138 137	18 129	7,6	17142	09/2014
2	Zidovudine/Lamivudine/Névirapine cp 60/30/50mg B/60	25540	2 902	8,8	9544	09/2015
3	Zidovudine/Lamivudine 300/150mg B/60	24 945	5 471	4,6	12613	04/2015
4	Tenofovir/Lamivudine 300/300mg B/30	6 034	3 100	1,9	786	04/2015
5	Efavirenz 600 mg B/30	24 931	6 011	4,1	1333	10/2015
6	Névirapine cp 200 mg B/60	2 502	1 008	2,5	911	03/2015
7	Lopinavir/ritonavir cp 200/50mg B/120	9 491	2 462	3,9	4601	09/2016
8	Lopinavir/ritonavir cp 100/25mg B/120	2 301	360	6,4	2301	05/2014
9	Abacavir 300 mg cp B/60	3 655	718	5,1	3 655	07/15
10	Névirapine sirop	884	408	2,2	928	04/2015
11	Tenofovir/Emtricitabine/Efavirenz 300mg+200mg+600mg B/30 Comprimé	14 863	3 099	4,8	6778	11/2014

**Tableau VI : Médicament pour la prophylaxie contre les infections opportunistes**

N°	Médicament	Stock central	CMM	Couverture en mois	Stock/Date Péréemption plus proche	Date Péréemption plus proche
1	Cotrimoxazole Comprimé 960 mg B/1000	4 293	214	20,1	165	08/2014

**Tableau VII : Situation des réactifs de CD4 et des tests de dépistage**

N°	Items	Stock	Stock/Date Péréemption plus proche	Date Péréemption plus proche
1	Facscout reagent B/50	303	303	08/2014
2	Facscout contrôle B/25	1	1	11/2014
3	Facscout rinse flacon 5 litres	30	30	11/2014
4	Facscout Flow flacon 20 litres	89	89	01/2016
5	Facscout Clean flacon 5 litres	0	NA	NA
6	Détermine test VIH, unité	87 100	6 800	05/2014
7	Clearview ou Sure Check test VIH, unité	975	975	01/2015
8	Oraquick HIV Test, Unité	3750	3750	15/04/2015
9	Immuno Comb II-HIV 1&2 Test, unité	0	NA	NA
10	Genie III HIV 1/2 test, unité	200	200	11/2014

Au cours de la semaine du 4 au 8 novembre 2013, deux réceptions de tests de dépistage ont été faites :

1. Genie III HIV 1 et 2 : 200 tests acquis par la PPM sur Fonds du HCNSL ;
2. 100 000 tests de détermine plus 5 000 tests de Oraquick reçus par la CSLS/MS le à travers un don de l'UNICEF. La DRS de Bamako a été fournie (25 300 Détermine et 1 250 Oraquick) par la CSLS/MS à travers cet appui de l'UNICEF. Les dispositions sont en cours pour les autres régions.

## 9. SITUATION DU STOCK DE CONSOMMABLES POUR LA TRANSFUSION

Tableau VIII : situation du stock de consommables pour la transfusion a la date du 10/11/2013

N°	Désignations	Stock08/11/13	Date/ péremption	Nbre test	Consommation journalière	Durée consommation
1	Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	75	15/05/2014	36000	192	6 mois 07j
2	Monolisa AgHBs (boite de 480 tests)	73	avr-14	35040	192	6 mois 02j
3	Monolisa HCV (boite de 480 tests)	76	15/03/2014	36480	192	6 mois 10j
4	Determine HIV	525	mai-14	52500	200	8 mois 22j
5	Determine AgHBs	604	19/05/2014	60400	200	10 mois 02j
6	HCV Test Rapid	1752	déc-14	40632	200	6 mois 23j
7	Poche de sang	138672	juil-16		200	1 an 10 mois 18j
8	Sérum test Anti A	1246	03/08/2014	249200	384	1an 9 mois 14j
9	Sérum test Anti B	1025	03/08/2014	205000	384	1 an 5 mois 28j
10	Sérum test Anti A+B	1295	05/07/2014	259000	384	1an 10 mois 19j
11	Sérum test Anti D	1012	09/07/2014	253000	384	1 an 5 mois 22j
12	VDRL	534	juil-14	133500	200	1an 10 mois 17j
13	Gants (bte de 100)	665 btes (33250 paires)	déc-14		20 btes/semaine	8 mois 20j

Les réactifs disponibles ce jour nous permettent de couvrir un (1) an et 03 j d'activités. Les items 1, 2 et 3 (tests ELISA) sont une variante de tests des items 4, 5 et 6 (tests rapides). Ils sont donc interchangeables. Le reste des intrants sur le fonds Neerlandais a été livré au CNTS (125700 poches). La quantité de poches de sang disponible à ce jour couvre 1 an 10 mois et 18j d'activités. La première commande de réactifs à travers le contrat de marché du CNTS a été livrée.

Tableau IX : Produits sanguins par région à la date du 10/11/2013

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	4187	1691	2825	15	20	4298	2552	46
Koulikoro	943	355	345	682	92	10889	179	NP
Sikasso	2455	2732	1680	31120	28	15353	2458	69
Segou	4128	4037	3089	2272	142	2428	3386	150
Mopti	1214	881	1231	1716	28	832	1247	54
Tombouctou	3237	1542	728	93	12	1708	9	15
Gao	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Kidal	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP
Bamako*	88500	95440	77112	13350 0	1012	33250	138272	85
<b>Total</b>	<b>104664</b>	<b>106678</b>	<b>87010</b>	<b>16939 8</b>	<b>1334</b>	<b>68758</b>	<b>148103</b>	<b>419</b>

\* Y compris le CNTS + CHU Gabriel Touré

On note une assez bonne disponibilité des produits sanguins dans le district de Bamako et dans les régions.

Les données de la région de Kidal et de Gao ne sont pas transmises.

On note une assez bonne disponibilité des intrants au niveau des régions. On note une assez bonne disponibilité des produits sanguins dans le district de Bamako et dans les régions. Il se pose un problème de discontinuité du courant électrique dans certaines structures plus particulièrement dans certains districts de Kayes. Les CSRef de Kayes, Sikasso et Mopti sont à ce jour directement approvisionnés par les antennes régionales de transfusion sanguine des EPH.

**10. SITUATION DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES A LA DIRECTION DE LA PHARMACIE DU MEDICAMENT A LA DATE DU 10/11/2013**

**Tableau X : Situation des produits pharmaceutiques à la Direction de la pharmacie du médicament (Stock OMS)**

N°	DESIGNATIONS	UNITE	Qté colis	Nbre colis	N° lot	DATE PEREMPTION
<b>KIT</b>	<b>Interag Emerg Health Kit, Basic Antimalarial Module</b>			<b>5</b>		
1	Quinine sulfate 300 mg comprimé	B/1000	2		QSPH0070	01/11/2015
2	Rapid diagnostic test paracheck Pf, avec lancette et tampon d'alcool	B/25	32		V410830	01/04/2014
3	Sharps collector 5 litres, cardboard	1	2			
4	Coartem 20mg/120 mg comprimé PI/6x1	B/30	5		F0735	01/03/2014
5	Coartem 20mg/120 mg comprimé PI/6x2	B/30	1		F0737	01/03/2014
6	Coartem 20mg/120 mg comprimé PI/6x3	B/30	1		F2751	01/04/2014
7	Coartem 20mg/120 mg comprimé PI/6x4	B/30	6		F2697	01/04/2014
<b>KIT</b>	<b>IDDK Basic Module</b>			<b>3</b>		
<b>A</b>	<b>Basic Module Carton N° 1/12 Kit N° 26</b>			<b>1</b>		
1	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-619	01/12/2015
2	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-620	01/12/2015
3	Compound sodium lactate (Ringer lactate) flacon/1000 ml	FI	16		13FFL184	01/06/2014
4	Infusion giving set, sterile, disposable	1	80		12B18	01/01/2017
5	Cetrimide 15%/Chlorhexidine digluconate 1,5 %, FI/5 litres	FI	1		11007B069	01/11/2014
6	Operating scissors, deaver, 14 cm, straight, sharp/blunt	1	5			
7	Hemostatic forceps kocher, 14 cm, straight, 1x2 teeth	1	5			
8	Hand/nail brush, surgeons, 95 x 40 mm, plastic block	1	5			
9	Information note (English)	1	2			
10	Managing outbreak of accute diarrhoea (English)	1	10			
11	Managing outbreak of accute diarrhoea (French)	1	10			
12	Critical step in decision making (English)	1	5			
13	Critical step in decision making (French)	1	5			
14	Assessment of cholera outbreak (English)	1	2			
15	Guidlines for control of shigellosis (English)	1	5			
16	Zinc sulfate 20 mg comp USP	B/100	4		XLT2052	01/04/2015
<b>B</b>	<b>Basic Module Carton N° 2/12 Kit N° 26</b>			<b>1</b>		
1	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-619	01/12/2015
2	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-620	01/12/2015
3	Compound sodium lactate (Ringer lactate) flacon/1000 ml	FI	16		13FFL184	01/06/2014
4	Cetrimide 15%/Chlorhexidine digluconate 1,5 %, FI/5 litres	FI	1		11007B069	01/11/2014
5	Tubular tourniquet, natural rubber, 2 cm width, 100 cm length	1	10			
6	Cadaver bag size 220 x 80 cm, extra strong quality with 6 handles	1	1			
<b>E</b>	<b>Basic Module Carton N° 5/12 Kit N°26</b>			<b>1</b>		
1	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-619	01/12/2015
2	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	2		111-620	01/12/2015
3	Compound sodium lactate (Ringer lactate) flacon/1000 ml	FI	16		13FFL184	01/06/2014
4	Ciprofloxacin 500 mg comprimé	B/1000	1		2ME50	01/04/2015
5	Kidney basin, 825 ml, stainless steel	1	5			
6	Instrument tray, 30 x 22 x 3 cm, without cover, stainless steel	1	5			
7	Stethoscope, dual head chest-piece, binaural, aluminium	1	2			
8	Aneroid Sphygmomanometer 300 mg Hg	1	2			
9	Digital clinical thermometer	1	10			
10	Cadaver bag size 220 x 80 cm, extra strong quality with 6 handles	1	1			
<b>KIT</b>	<b>IDDK ORS Module</b>			<b>1</b>		
<b>A</b>	<b>ORS MODULE Carton N° 9/12 kit N° 50</b>			<b>1</b>		
1	Information note (English)	1	2			
2	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-614	01/12/2015
3	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-615	01/12/2015
4	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	4		111-615	01/12/2015
5	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	4		111-616	01/12/2015
6	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-616	01/12/2015
7	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-617	01/12/2015
8	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-623	01/12/2015
9	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-625	01/12/2015
10	SRO sachet, 20, 5g/1litre	B/100	8		111-627	01/12/2015
11	Cup, 250 ml, PP, gradué, transparent	1	100			
12	Managing outbreak of accute diarrhoea (English)	1	2			
13	Managing outbreak of accute diarrhoea (French)	1	2			
<b>KIT</b>	<b>IDDK Infusion Module</b>			<b>38</b>		
1	Ringer Lactate FI/1000 ml)	Flacon	10	37	13FFL184	41791
2	Perfuseur	S/40	6	1		

<b>KIT</b>	<b>IDDK Support Module</b>			<b>1</b>		
1	Information note (English)	1	2			
2	Bucket, approx 12 litres, 32 cm de diamètre, 29 cm de hauteur, Plastic, gradué	1	40			
3	Water container, foldable, 20 litres, with tap	1	5			
4	Ladle, 250 ml, stainless steel	1	4			
5	Nestable container, 56 cm de diamètre, 69 cm de hauteur, 121 litres de capacité, PE	1	10			
6	Cup, 250 ml, PP, gradué, transparent	1	40			
7	Chlorine test Kit, range 0,1-2,0 mg/litre Cl <sub>2</sub> , for free chlorine and total chlorine, colorometric comparison method	Can/150 tests	3			
8	Heavy duty gloves, size large, rubber	Pair	50			
KIT	Gants d'examen Carton/10 B/100	1	120			
	<b>AUTRES CARTONS</b>			<b>1</b>		
1	Coton 500g rouleau	1	5			
2	Gants steriles 8 et 1/2	B/50	2		2012-0530	29/05/2017
3	Gants steriles 7 et 1/2	B/50	2		2012-0530	29/05/2017
4	Epicranien 21 G	B/100	1		120-510	juin-15
5	Epicranien 25 G	B/100	1		111-118	nov-14
6	Catheter 16 G	B/50	1		451-110	sept-16
7	Catheter 18 G	B/50	2		081-111	oct-16
8	Catheter 22 G	B/50	1		061-201	déc-16
9	Catheter 24 G	B/50	1		061-201	déc-16
10	Gauze bandage 8 cm x 4 m paquet/15	B/15	1		681563/1/A	
11	Gauze swab, 10 x 10 cm non stérile paquet/100	B/100	3		120-501	mai-17
12	Zinc oxyde adhesive plaster 2,5 cm x 5 m, rouleau	B/12	2		120-408	mai-15
13	Sonde nasogastrique enfant N° 8	1	20		1232H	juin-17
14	Sonde nasogastrique enfant FG 10	1	10		1138J	juil-16
15	Sonde nasogastrique enfant FG 12	1	10		1144G	mai-16
16	Sonde nasogastrique enfant FG 16	1	10		1105D	mars-16
17	Ecourvillon	1	10		8Q66	févr-14
18	Seringue gavage 50 ml	1	20		1206-270	mai-17
19	Gauze bandage 4 m x 8 cm	1	9		681563/1/A	
20	Sachet Plastic 125 x 80 cm	S/100	1			
21	Petit carton contenant des boîtes de sécurité	C/25	1			
<b>KIT</b>	<b>Interag Emerg Health Kit, Basic Unit Box 1 of 2</b>			<b>10</b>		
1	Albendazole 400 mg comprimé	B/100	2		1MK112	01/10/2014
2	Hydroxyde d'Aluminium et de Magnésium 400 mg comp	B/1000	1		1ML32	01/11/2014
3	Amoxicilline 250 mg comprimé	B/1000	3		124-4002	01/12/2014
4	Benzyl benzoate, 25% application FI/1 litre	Flacon	1		11018B056	01/11/2014
5	Chlorhexidine gluconate solution 5% FI/1 litre	Flacon	1		11013B049	01/10/2014
6	Fer acide folique 200mg/0,4mg comprimé	B/1000	2		FT106C	01/10/2014
7	Ibuprofen 400 mg comprimé	B/1000	1		1MK110	01/10/2014
8	Miconazole 20,5 mg/g de creme, tube/30g	B/10 T	2		CJ12017	01/07/2015
9	Oral Rehydratation Salts, 20,5g/litre (WHO formula)	100 sachets	2		OKS1117	01/10/2014
10	Paracetamol 100 mg comprimé	B/1000	1		MM03	01/10/2014
11	Paracetamol 500 mg comprimé	B/1000	2		1MK37	01/10/2014
12	Polyvidone iodée 10% FI/200ml	Flacon	12		11003U141	01/11/2014
13	Tétracycline 1% pde ophtalmique, tube/5g	50 T	1		AF12004	01/01/2015
14	Zinc sulfate 20 mg comprimé dispersible	B/100	10		XLT1129	01/11/2014
<b>KIT</b>	<b>Interag Emerg Health Kit, Basic Unit Box 2 of 2</b>			<b>10</b>		
1	Elastic bandage 7,5 cm x 5m paquet/10	1	2			
2	Gauze bandage 8 cm x 4 m paquet/12	1	17			
3	Gauze swab, 10 x 10 cm non stérile paquet/100	1	5			
4	Coton 500g rouleau	1	2			
5	Gants d'examen Medium B/100	1	1			
6	Savon morceau de 100 g	1	10			
7	Adhesive plaster, 2,5 cm x 5 m, zinc oxyde	1	30			
8	Exercise book A4size 100 pages, hand cover	1	4			
9	Drug bag 10 x 15 cm B/100	1	2			
10	Health card paquet/500	1	1			
11	Note pad, A6, plain, 100 sheets	1	10			
12	Ballpoint pen, blue	1	10			
13	Bag for health card polyethylene B/500	1	1			
14	IEHK 2011, English version	1	1			
15	IEHK 2011, French version	1	1			



16	IEHK 2011, Spanish version	1	1			
17	CD-Rom with IEHK publications in English, French and Spanish	1	1			
18	Kidney basin, 825 ml, stainless steel	1	1			
19	HDPE bottle 1000 ml, narrow neck, with cap	1	3			
20	Washbottle 250 ml, plastic	1	1			
21	Solution cup 180 ml, stainless steel	1	1			
22	Hand scrub brush, surgeon's, plastic	1	2			
23	Sterilising drum approx 15 x 15 cm, stainless steel	1	2			
24	Forceps, Kocher, 14 cm, straight, 1 x 2 teeth	1	2			
25	Bucket, approx, 13 litres, Plastic	1	2			
26	Surgical Scissors deaver 14 cm, straight, sharp/blunt	1	2			
27	Dressing set	1	2			
28	Clinical thermometer, digital, 32-43 °C	1	5			
29	Dressing tray, 30 x 20 x 3 cm, stainless steel	1	1			
30	Water container, foldable, 10 litres, with tap	1	1			

#### STOCK SUITE OMS

N°	Désignation	Colis
1	basic malaria modules (complet)	1
2	Gants examens non stériles, carton de 10 x 100	98
3	Tensoplast carton de 72 (6x12)	4
4	Coton rouleau de 12	120
5	Instrument pour ostéosynthèse carton	2

#### STOCK DES KITS OMS DU 26 SEPTEMBRE 2013

N°	DESIGNATIONS	Qtés cartons
1	Ringer lactate de Na+ Carton/10 Fl/1000 ml	428
2	Kit Supplementary unit Medecine Box 11 à Box 22	30
3	Kit Supplementary unit renewable supplies Box 23 à Box 27	14
4	Kit Supplementary unit equipement Box 28 à Box 30	8
5	Kit Supplementary PEP Module Box 12 à 16	5
6	Aquatab comprimé carton/6 B/200 cp	2
7	Aérosols UN1950 carton	1
8	Kit Basic Unit Box 1 of 2	14
9	Kit Basic Unit Box 2 of 2	16
10	Kit Basic Module (Kit Diarrhée)	27
11	Kit Support Module (Kit Diarrhée)	6
12	Kit ORS Module (Kit Diarrhée)	11
13	Kit Diarrhée Renewable supplies	4
14	Carton de Consommables non numérotés	2
15	Perfuseur	12
16	Boîte de sécurité Carton/25 unités	6
17	Nestable container, 56 cm de diamètre, 69 cm de hauteur, 121 litres de capacité, PE	60
18	Sceau d'eau	240
19	Gants d'examen en vrac carton/10 B/100 unités	99
20	Kit Base pour les soins	10
21	Kit Base Malaria	115
22	Kit supplementary Malaria (Paludisme grave)	40

#### AUTRES KITS

N°	DESIGNATION	QUTE
1	ERH Kit 2A - Clean Delivery - Individual	13
2	ERH Kit 2B - Clean Delivery - For Use By Birth Attendants	10
3	ERH Kit 3 - Rap Treatment	6
4	ERH Kit 4 - Oral & Injectable Contraception	3
5	ERH Kit 5 - Treatment of Sexually Transmitted	4
6	ERH Kit 6A - Clinical Delivery Assistance - Reusable Equipment	8
7	ERH Kit 6B - Clinical Delivery Assistance - Drug & Disposable Equipment	9
8	ERH Kit 8 - Managment of Complications of Miscarriage	3
9	ERH Kit 9 - Suture of Tears (Cervical & Vaginal) and Vaginal Examination	7
10	ERH Kit 10 - Vacuum Extraction Delivery - HM Healthcare model	1
11	ERH Kit 10 - Vacuum Extraction Delivery - Medela model	2
12	ERH Kit 11A - SR pour un Centre de Santé de Référence Equipement Reutisable	2
13	ERH Kit 11B - Referral Level for RH - Drug & Disposable Equipment	2
14	ERH Kit 12 - Transfusion sanguine	2
15	Kit de Prevention Post Exposition au VIH	68

**C- STOCK DE MEDICAMENTS DON DU LABORATOIRE DENK PHARMA**

N°	DESIGNATIONS	UNITE	QUANTITE	Date péremption
1	Amoxi-denk 1000 mg comp	B/10	172	févr-15
2	Amoxi-denk 500 mg comp	B/20	240	oct-15
3	Amoxiclav-Denk 500 mg/62,5 mg comp	B/16	436	déc-14
4	Amoxiclav-Denk 1000 mg/125 mg sachet	B/8	476	oct-15
5	ASAQ-Denk 100 mg/270 mg comp	B	528	mars-14
6	Asu-Denk Fixe 200 mg + 500/25 mg comp	B/3	528	nov-14
7	Arsunate-Denk 200 Plus 200 mg + 250/25 mg comp	B/3+3	220	févr-15
8	Arsunate-Denk 100 Plus 100 mg + 250/12,5 mg comp	B/3+3	220	févr-15
9	Cipro-Denk 500 mg comp	B/10	528	oct-15
10	Diclo-Denk retard 100 mg comp	B/100	124	juin-15
11	Diclo-Denk rectal 100 mg suppositoire	B/10	528	oct-15
12	Diclo-Denk 50 mg comp	B/100	246	août-15
13	Diclo-Denk 75 mg ampoule injectable	B/10	110	nov-15
14	Doxy-Denk 100 mg comp	B/10	422	août-15
15	Flucon-Denk 100 mg capsule	PI/10	660	nov-13
16	Ibuprofene-Denk 400 mg comp	B/100	158	oct-16
17	Levo-Denk 500 mg comp	B/5	528	déc-14
18	Para-Denk 125 mg suppositoire	B/10	462	août-15
19	Para-Denk 250 mg suppositoire	B/10	462	déc-15
20	ParaCo-Denk 500 mg /30 mg comp	B/20	495	juin-17
21	Para-Denk 500 mg comp	B/20	495	août-17
22	Tramadol-Denk 50 mg comp	B/10	880	nov-15

**E- STOCK DES MEDICAMENTS DON DE LA PREMIERE DAME DU MALI**

N°	DESIGNATIONS	PRESENTATION	QUTES	N° lot	PEREMPTION
1	Vadimol (Paracetamol) 125 mg /5ml sirop	FI/60ml	1848	311	mars-14
2	R-Cotrim (Cotrimoxazole) 960 mg comprimé	B/500	494	X2127	nov-15
4	Zotrim (Cotrimoxazole) 240 mg sirop	FI/100ml	1700	LA76A003	janv-15
5	Nemegyl (Métroimidazole) 200 mg comprimé	B/10x10	2020	B01	déc-14
8	Artelum 20/120 mg (ALU) comprimé	Plaquette	60	MB1726	nov-14
9	Em-B/Plex (Vit B complex) comprimé	B/1000	96	BN838Q	févr-14
10	Buliprofen (ibuprofene) sirop	Flacon	80	BU111	févr-14
11	Appacco (Calamine) solution cutannée	FI/100ml	134	CL105	févr-14