

Communication verbale sur la situation épidémiologique de la 13^{ème} semaine de l'année 2013

Objet :		Avis CM
<p>Informer le Conseil des ministres de l'évolution de la situation épidémiologique et des actions de riposte aux maladies à déclaration obligatoire</p> <p>Réf : Décret 07-165 du 23 mai 2007</p> <p>- Résolution AFR du 48^{ème} comité régional de l'Oms Afro, sept 1998</p>	<p>La situation épidémiologique se présente comme suit :</p> <p>1. Surveillance épidémiologique :</p> <p>1.1 Méningite :</p> <p>Sept (7) cas suspects de méningite non suivis de décès ont été notifiés au cours de cette semaine par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Kati à Moribabougou (Aire de santé de Moribabougou) ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Kolondièba à Blakala (Aire centrale) ; ▪ Mopti : 3 cas dans le district sanitaire de Bandiagara (1 au 4^{ème} quartier, 1 au 8^{ème} quartier et 1 à Djiguibombro dans l'aire centrale) ; ▪ District de Bamako : 2 cas repartis comme suit : <ul style="list-style-type: none"> - Commune I : 1 cas à Djélibougou ; - Commune V : 1 cas à Torokorobougou ; <p>Sur les sept (7) cas notifiés, trois (3) sont de la tranche d'âge de 0 - 11 mois, trois (3) de 1- 4 ans et un (1) de 5 – 14 ans. Les prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) ont été effectués et envoyés au laboratoire national de référence. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine de l'année 2013 est de 130 cas suspects de méningite dont 0 décès. La situation cumulée pour les années précédentes à la même période est de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2012 : 420 cas suspects dont 4 décès (létalité : 0,95 %) ; - 1997 : 6935 cas suspects dont 765 décès (létalité : 11,03 %), année d'épidémie généralisée au Mali. <p>1.2 Rougeole :</p> <p>Cinquante huit (58) cas suspects de rougeole non suivis de décès ont été notifiés au cours de cette semaine par les régions de :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Koulikoro : 1 cas dans le district sanitaire de Dioila à Banantou (Aire de santé de Banantou) ; ▪ Sikasso : 1 cas dans le district sanitaire de Yanfolila à Yanfolila ville (Aire centrale) ; ▪ Ségou : 1 cas dans le district sanitaire de Ségou à Ségou ville (Aire centrale) ; ▪ Gao : 7 cas dans le district sanitaire de Gao à Gao ville (Aire centrale). ▪ Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Douentza à Niagassadiou (Aire de santé de Niagassadiou) ; ▪ District de Bamako : 1 cas en Commune V à Kalaban Coura ; ▪ Kidal : 46 cas dans les districts sanitaires de : <ul style="list-style-type: none"> - Kidal : 23 cas à Kidal ville (Aire centrale) ; - Abéïbara : 19 cas à Tinzawatène (Aire de santé de Tinzawatène) ; - Tessalit : 4 cas à Adiel-hoc (Aire de santé de Adiel-hoc) ; <p>Sur les cinquante huit (58) cas notifiés, cinq (5) sont de la tranche d'âge de 0-11 mois, dix sept (17) de 1- 4 ans, vingt (20) de 5-14 ans et seize (16) de 15 ans et plus. Les prélèvements de sang ont été effectués et envoyés au laboratoire national de référence pour la recherche d'anticorps antimorbilleux. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine est de 412 cas suspects de rougeole dont 12 décès (létalité 2,91%). La situation cumulée pour les années précédentes à la même période est de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2012 : 189 cas suspects dont 0 décès ; - 1998 : 3695 cas suspects dont 7 décès (létalité : 0,18%), année d'épidémie généralisée au Mali. <p>1.3 Fièvre jaune :</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"> ▪ Mopti : 1 cas dans le district sanitaire de Bandiagara au 4^{ème} quartier (Aire centrale) ; ▪ District de Bamako : 1 cas en Commune I à Nafadji ; <p>Sur les deux (2) cas notifiés un (1) est de la tranche d'âge de 1- 4 ans et un (1) de 15 ans et plus.. Les prélèvements de sang ont été effectués et envoyés au laboratoire national de référence pour la recherche des anticorps avant la confirmation par l'Institut Pasteur de Dakar. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine est de zéro (0) cas confirmé sous réserve des résultats des deux prélèvements qui sont en cours d'examen. Pour la même période en 2012, le Mali avait enregistré zéro (0) cas confirmé de fièvre jaune.</p> <p>1.4 Paralysie Flasque Aiguë :</p> <p>Cinq (5) cas de PFA 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 Nara à Nara ville (Aire centrale) ; ▪ Sikasso : 3 cas dans les districts sanitaires de : <ul style="list-style-type: none"> - Bougouni : 1 cas à Farabani (Aire de santé de Klessokoro) ; - Koutiala : 1 cas à N'Golonianasso (Aire de santé de N'Golonianasso) ; - Sikasso : 1 cas au quartier Sanoubougou 1 (Aire centrale). ▪ District de Bamako : 1 cas en Commune V à Baco Djicoroni. <p>Sur les cinq (5) cas notifiés, deux (2) sont de la tranche d'âge de 0- 11 mois, deux (2) de 1- 4 ans et un (1) de 5 – 14 ans. Les prélèvements de selles ont été effectués et envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan pour confirmation.</p> <p>1.5 Coqueluche :</p> <p>Onze (11) cas de coqueluche non suivis de décès ont été notifiés par la région de Tombouctou dans le district sanitaire de Niafunké à Tondo (Aire de santé de Koumaïra). Sur les onze (11) cas notifiés, deux (2) sont de la tranche d'âge de 0- 11 mois, six (6) de 1- 4 ans et trois (3) de 5 – 14 ans.</p>	

Les prélèvements naso pharyngés ont été effectués et envoyés au laboratoire national de référence (INRSP)

1.6 Diarrhée rouge (Shigellose):

Un (1) cas de diarrhée rouge suivi de décès a été notifié par la région de Sikasso dans le district sanitaire de Sélingué à Benko (Aire de santé de Benko). Le cas est de la tranche d'âge 0-11 mois.

Le prélèvement des selles a été effectué et envoyé au laboratoire national de référence pour confirmation.

1.7 Charbon humain

un (1) cas suspect de charbon humain non suivi de décès a été notifié par la région de Tombouctou dans le district sanitaire de Goundam à Goundam ville, quartier Alkara (Aire centrale). Le cas est de la tranche d'âge 15 ans et plus. La riposte est en cours en collaboration avec les services vétérinaires locaux par la vaccination du bétail et la destruction des carcasses des animaux morts dans les aires de pâturage.

1.8 Ver de Guinée :

Aucun cas de ver de Guinée n'a été notifié cette semaine.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine est de zéro (0) cas.

Pour la même période en 2012, le Mali avait enregistré zéro (0) cas.

1.9 Choléra :

Au cours de cette semaine, aucun cas suspect de choléra n'a été notifié au Mali.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine est de zéro (0) cas suspect de choléra.

A la même période de l'année 2012, le Mali avait enregistré zéro (0) cas suspect de choléra.

1.10 Paludisme présumé :

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

Quatre mille six cent quatre vingt dix huit (4 698) cas présumés de paludisme suivis de six (6) décès ont été notifiés par les régions de : Tombouctou (3760 cas, 2 décès), Gao (841 cas, 4 décès) et Kidal (97 cas, 0 décès).

1.10.2 Situation du paludisme présumé dans les autres régions :

Dix huit mille huit cent soixante dix neuf (18 879) cas présumés de paludisme suivis d'un (1) décès, soit une létalité de 0,01%, ont été rapportés cette semaine comme suit :

REGIONS	Cas	Décès	Létalité
Kayes	1 932	0	0,00
Koulikoro	3 282	0	0,00
Sikasso	5 944	1	0,02
Ségou	2 554	0	0,00
Mopti	1 762	0	0,00
District de Bamako	3 405	0	0,00
Total	18 879	1	0,01

De la 1^{ère} à la 13^{ème} semaine de l'année 2013, la situation cumulée est de 336 026 cas présumés de paludisme suivis de 95 décès (létalité : 0,02%).

La situation cumulée pour l'année 2012 à la même période est de 185 390 cas présumés de paludisme suivis de 63 décès (létalité : 0,03%).

1.11 Grippe aviaire A/H5N1 et Grippe A /H1N1:

Aucun cas suspect de grippe aviaire A (H5N1), ni de grippe A (H1N1) n'a été rapporté au Mali.

1.12 Autres maladies :

Aucun cas suspect de tétanos néonatal n'a été notifié.

2. Vaccination :

Depuis le 25 mars 2013, une campagne de vaccination de riposte contre la rougeole est en cours dans les chefs lieu de cercles de la région de Gao avec l'appui des partenaires locaux. Les résultats provisoires font état de 52 848 enfants âgés de 6 mois- 14 ans vaccinés pour une cible de 63 652, soit une couverture vaccinale de 83,02%.

Les couvertures vaccinales suivantes ont été atteintes par localité: Ansongo (100%), Bourem (100%), Gao (81,64%) et Ménaka (44,64%). Trois cent quatre vingt treize (393) enfants de 6 mois à un an ont été vaccinés contre la rougeole à Kidal.

Au 3^{ème} jour de la campagne de vaccination contre la poliomyélite, les résultats provisoires prévue du 29 mars au 01 avril 2013, font état de 1 339 375 enfants vaccinés de 0-59 mois, pour une cible de 1 506 235 ; soit une couverture 89%.

3. Laboratoire :

- Méningite :

Neuf (9) prélèvements de liquide céphalo-rachidien (LCR) ont été reçus au laboratoire national de référence cette semaine en provenance des districts sanitaires de Bandiagara (1), Kati (1), Yélimalé (1), Communes I (2), IV (1), V (1) et VI (2) du District de Bamako. Ils se sont tous révélés négatifs.

Du 01 janvier au 01 avril 2013, soixante dix huit (78) prélèvements de LCR ont été reçus et analysés au laboratoire national de référence parmi lesquels onze (11) se sont révélés positifs aux germes suivants : Pneumocoque (9) et Y/W135 (2).

- Rougeole :

Dix (10) prélèvements de sang ont été reçus au laboratoire national de référence cette semaine en provenance des districts sanitaires de Ségou (1), Douentza (2), Gao (3), Nioro (1), Commune I (1), III (1) et V (1) du District de Bamako. Sur les dix (10) prélèvements, quatre se sont révélés positifs (Gao : 3 et Douentza ; 1). Cinq (5) se sont révélés négatifs et un (1) est en cours d'examen.

Du 01 janvier au 24 mars 2013, quatre vingt quatre (84) prélèvements de sang ont été reçus et analysés parmi lesquels vingt un (21) se sont révélés positifs.

- Fièvre jaune:

	<p>Deux (2) prélèvements de sang reçus au laboratoire national de référence cette semaine en provenance des districts sanitaires de Bandiagara (1) et Commune I du District de Bamako (1) sont en cours d'examen.</p> <p>Du 01 janvier au 31 mars 2013, vingt trois (23) prélèvements de sang ont été reçus et analysés au laboratoire national de référence parmi lesquels vingt un (21) se sont révélés négatifs et deux (2) sont en cours d'examen.</p> <p>4. Conclusion :</p> <p>La situation épidémiologique a été caractérisée par la persistance de l'épidémie de rougeole dans les districts sanitaires de Gao (Région de Gao), Kidal et Abéïbara (Région de Kidal). La riposte est en cours en collaboration avec les partenaires.</p>	
--	--	--

Bamako, le
Le Ministre de la Santé

Soumana MAKADJI

ANNEXES

1. SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 31/03/2013 :

- Ceftriaxone 1 g	21 400 flacons
- Ceftriaxone 500	10 000 flacons
- Lactate Ringer	14 400 flacons
- SRO	50 000 sachets
- Perfuseur	16 450 perfuseurs
- Amoxicilline 500 mg	2 000 gélules
- Ampicilline 1g.	10 000 flacons
- Doxycycline 100 mg.	521 500 comp
- Seringue Autobloquante 0,5ml.	3 573 300 seringues
- Seringue 10 ml	5 800 seringues
- Seringue 5 ml	11 000 seringues.

2. SITUATION DES STOCKS DE DESINFECTANTS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 31/03/2013 :

- Eau de Javel 12°	14 869 litres
- Crésyl	15 040 litres
- Aquatabs	423 000 comp
- Comprimés chlorés effervescents << Biospot>>.....	23 600 comp.

3. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 31/03/2013

- W135 (SSE).....	7 000 doses (octobre 2014)
- VAA (SI).....	409 750 doses
- BCG (SI)	401 640 doses
- VAR (SI)	155 070 doses
- VAT (SI)	4.770 920 doses
- VAT (AVS).....	201 620 doses
- VPO (routine, SI)	2.158 720 doses
- VPO (AVS)	7.008 560 doses
- V PNEUMO (SI).....	1.574 121 doses
- PENTA (SI).....	1.185 450 doses.

4. SITUATION DES STOCKS DE MOUSTIQUAIRES IMPREGNEES D'INSECTICIDE AU NIVEAU CENTRAL A LA DATE DU 31/03/2013 :

- Magasin PNL P.....	12 592 MII
- Magasin PSI	221 416 MII
- DFM	100.000 MII

5. SITUATION DES STOCKS DE VACCINS ET MEDICAMENTS (NIVEAU REGIONAL) A LA DATE DU 31/03/2013 :

5.1 Vaccins pour les épidémies et catastrophes

Régions	Vaccin Anti méningo A+C	Date de péremption
Kayes	35 201	mai-13
Koulikoro	0	mai-13
Sikasso	15 465	juin-13
Ségou	0	
Mopti	10 000	juin-13
Tombouctou	0	
Gao	0	
Kidal	0	
Bamako	0	
Total	60 666	

5.2 Vaccins de routine

Régions	Vaccins						
	BCG	Penta valent	VAR	VAT	VPO	VAA	PNEUMO
Kayes	55 640	55 030	54 270	83 130	52 970	50 190	60 661
Koulikoro	50 330	94 250	44 660	184 450	107 150	56 140	107 099
Sikasso	32 760	89 596	58 664	105 820	26 000	76 700	102 042
Ségou	56 340	127 071	51 300	418 520	132 690	41 035	162 110
Mopti	13 000	59 000	5 000	376 000	20 000	29 000	90 950
Tombouctou	29 580	35 000	59 270	86 410	40 000	43 070	44 270
Gao	13 400	10 000	18 000	17 400	20 200	12 450	6 000
Kidal	5 000	1 350	140	1 600	5 340	140	1 430
Bamako	24 080	23 640	23 250	16 720	73 580	15 545	28 411
Total	280 130	494 937	314 554	1 290 050	477 930	324 270	602 973

5.3 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						
Kayes	6 416	15 752	2 830	7 400	2 731	2 540	5 019	2 410	348	36 000	24 483	34 648	3 638
Koulikoro	446	937	1 069	4 500	1 274	3 096	1 172	275	2 900	1 000	42 212	23 113	1 718
Sikasso	685	864	452	0	776	764	2 000	2 024	0	0	30 205	117 754	7 606
Ségou	10 285	7 729	14 848	136 000	2 319	2 180	5 608	5 061	7 200	22 850	5 544	78 250	275
Mopti	18 920	12 850	3 404	11 800	4 880	4 327	5 567	4 716	14 772	31 700	6 592	5 555	1 755
Tombouct	100	ND	50	200	20	15	50	50	ND	500	ND	390	ND
Gao	1 645	750	0	1 500	260	306	150	200	0	3 500	45	94	0
Kidal	70	2 025	2 600	800	0	0	6 050	4 510	0	3 385	4 700	4 172	450
Bamako	1 024	330	400	11 000	400	580	800	350	2 000	1 800	33 518	52 392	18 592
Total	39 591	41 237	25 653	173 200	12 660	13 808	26 416	19 596	27 220	100 735	147 299	315 978	34 034

6. Situation des stocks d'ARV et de réactifs à la PPM à la date du 31/03/2013 :

N°	Médicament	Stock central	CMM	Couverture en mois
1	Zidovudine/Lamivudine/Névirapine cp 300/150/200 mg B/60	98 911	18 770	5,3
2	Zidovudine/Lamivudine/Névirapine cp 60/30/50mg B/60	21 464	3 750	5,7
3	Zidovudine/Lamivudine 300/150mg B/60	25 267	5 574	4,5
4	Tenofovir/Lamivudine 300/300mg B/30	6 155	1 690	3,6
5	Efavirenz 600 mg B/30	24 600	4 724	5,2
6	Névirapine cp 200 mg B/60	3 611	826	4,4
7	Lopinavir/ritonavir cp 200/50mg B/120	10839	2 459	4,4
8	Lopinavir/ritonavir cp 100/25mg B/120	5 802	682	8,5
9	Abacavir 300 mg cp B/60	2902	761	3,8
10	Névirapine sirop	1 051	658	1,6
11	Tenofovir/Emtricitabine/Efavirenz Comprimé 300mg+200mg+600mg B/30	27 553	2 856	9,6

NB : Schémas de première ligne : Zidovudine/Lamivudine + Névirapine ou Efavirenz
 Tenofovir/Lamivudine + Névirapine ou Efavirenz
 Tenofovir disoproxil +Emtricitabine+Efavirenz (Viraday)
 Schémas de deuxième ligne : Zidovudine/Lamivudine + Lopinavir/ritonavir
 Tenofovir/Lamivudine + Lopinavir/ritonavir

CD4 et tests de dépistage :

N°	Items	Stock
1	Facscout reagent B/50	0
2	Facscout contrôle B/25	0
3	Facscout rinse flacon 5L	36
4	Facscout Flow flacon 20L	167
5	Facscout Clean flacon 5L	0
6	Détermine	20 900
7	Clearview	0

Les examens d'immunologie et de virologie sont presque arrêtés partout à cause de la rupture des réactifs de Facscout et de charge virale.

Au moins 3 mois de stock de sécurité sont disponibles pour tous les ARV traceurs excepté la nevirapine sirop.

7. Situation du stock de consommables pour la transfusion sanguine.

7.1 Situation des stocks au CNTS à la date du 28/03/2013

N°	Désignations	Stock 15/03/13	Nbre de test	Consommation journalière	Durée de consommation
1	Genscreen PLUS HIV (boite de 480 tests)	0	960	192	0
2	Murex AgHBs (boite de 480 tests)	2	960	192	5 jours
3	Murex HCV (boite de 480 tests)	0	0	192	0
4	Determine HIV	157	15700	192	2 mois et 15 jours
5	Determine AgHBs	137	13700	192	2 mois et 5 jours
6	HCV Test Rapid	548	13700	192	2 mois et 5 jours
7	Poche de sang	21170		200	3 mois et 5 jours
8	Sérum test Anti A	518	105 600	384	8 mois et 28 jours
9	Sérum test Anti B	544	108 800	384	9 mois et 03 jours
10	Sérum test Anti A+B	519	103 800	384	9 mois
11	Sérum test Anti D	457	91 400	384	7 mois et 28 jours
12	VDRL	205	52 500	192	8 mois et 25 jours
13	Gants (bte de 100)	49 btes (soit 2450 paires)		20 btes/semaine	18 jours

Les réactifs disponibles ce jour nous permettent de couvrir au minimum 2 mois d'activité.

Les items 1 et 3 (Tests VIH et VHC) pour lesquels on a un stock nul sont compensés respectivement par les items 4 et 6 (Tests rapides).

L'acquisition des tests ELISA se fera très prochainement à travers la procédure d'urgence de passation de marché engagée par la PPM, et le marché des réactifs de sécurité transfusionnelle du CNTS pour lequel l'attributaire provisoire est déjà connu.

7.2 Point des intrants et des produits sanguins par région à la date du 29 mars 2013

Régions	VIH	VHB	VHC	VDRL	groupage (série)	Gants	Poches vides	Produits sanguins
Kayes	6069	3565	3666	42	53	11786	3760	49
Koulikoro	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	18
Sikasso	1066	874	637	295	15	13800	1403	64
Ségou	1102	392	481	36	43	4445	1051	133
Mopti	201	1225	133	42	929	375	42	40
Bamako*	14200	13200	13255	195	447	1450	20370	286
Total	22638	19256	18172	610	1487	31856	26626	590

Les données des régions de Gao, Tombouctou et Kidal ne sont pas disponibles

Les données relatives aux intrants de la région de Koulikoro n'ont pas été transmises.

On note une assez bonne disponibilité des intrants au niveau des régions.

8. SITUATION DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES A LA DIRECTION DE LA PHARMACIE DU MEDICAMENT A LA DATE DU 31/03/2013

Les antipaludiques et les SRO

DESIGNATION	QUANTITE	DATE PEREMPTION
Arthemeter 80 mg, Boite de 6 amp	4288	juin-14
Artesunate 60 mg, boite de 5 amp	1894	avr-14
Sels de réhydratation orale, paquet	3800	juil-13

Stock Kits UNFPA/Kits Dignité

DESIGNATION	QUANTITE
Kits Dignité Homme	1837
Kits Dignité Femme	1837

Autres Kits

DESIGNATION	QUANTITE
ERH Kit 0 - Administration & Training Kit	
ERH Kit 1A - Male Condoms	79 200
ERH Kit 2A - Clean Delivery - Individual	22
ERH Kit 2B - Clean Delivery - For Use By Birth Attendants	13
ERH Kit 3 - Rap Treatment	9
ERH Kit 4 - Oral & Injectable Contraception	4
ERH Kit 5 - Treatment of Sexually Transmitted	7
ERH Kit 6A - Clinical Delivery Assistance - Reusable Equipment	13
ERH Kit 6B - Clinical Delivery Assistance - Drug & Disposable Equipment	14
ERH Kit 8 - Management of Complications of Miscarriage	5
ERH Kit 9 - Suture of Tears (Cervical & Vaginal) and Vaginal Examination	9
ERH Kit 10 - Vacuum Extraction Delivery - HM Healthcare model	3
ERH Kit 10 - Vacuum Extraction Delivery - Medela model	2
ERH Kit 11A - SR pour un Centre de Santé de Référence Equipement Reutilisable	4
ERH Kit 11B - Referral Level for RH - Drug & Disposable Equipment	5
ERH Kit 12 - Transfusion sanguine	4
Kit de Prevention Post Exposition au VIH	68

DESIGNATION	QUANTITE	PEREMTION
Dépo-provra (confiance) flacon injectable B/25 flacons	7632	oct-17

Stock Entré don de l'OMS en date du 27 février 2013

DESIGNATION	QUANTITE
Interag Emerg Health Kit 06 PEP Module	0
Interag Emerg Health Kit, Basic Antimalarial Module	5
Surgical Supply Kits	0
IDDK Basic Module	2
IDDK ORS Module	2
IDDK Infusion Module	2
IDDK Support Module	2
Interag Emerg Health Kit, Basic Unit	10
Interag Emerg Health Kit, Basic Supplementary Module	0

Stock entré Don de l'OMS en date du 01 mars 2013.

DESIGNATION	QUANTITE
KI COMPLET Trauma (A)	41
KI COMPLET Trauma (B)	52

Stock à l'OMS 06 mars 2013

Désignation	Colis
basic units Kit (complet)	62
basic malaria modules (complet)	7
Emergency Kit A+B Trauma (cartons en vrac dans le désordre)	5

Supplementary module Kit (cartons en vrac dans le désordre)	15
Gants examens vrac (carton de 1000)	303
Tensoplast (bande plâtrée) carton de 72 (6x12)	50
Coton rouleau de 12	289
Instrument pour ostéosynthèse carton	3
Instrument orthopédique	1
Sérum salé 0,9%/500ml, carton de 20	33
Sérum glucosé 5%/500ml , carton de 20	28
PEP Module Kit	2
En vrac Ringer Lactate	24
	822

Stock entré de pâte dentifrice "COLGATE" en date du 29 mars 2013.

DESIGNATION	QUANTITE	PEREMPTION
Brosse à dent pour enfant Carton/72	70	
Pate dentifrice Colgate T/10 ml, Carton/12x24 Unités	33	mars-13