

1. La notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique :

REPUBLIQUE DU MALI Un Peuple Un But Une Foi	MINISTRE DE LA SANTE ET DES AFFAIRES SOCIALES ----- DIRECTION GENERALE DE LA SANTE ET DE L'HYGIENE PUBLIQUE ----- (DGSHP) - N'Tomikorobougou – B.P. 233 Tél. : 20 22 64 97 – 20 23 33 52 – Fax : 20 22 36 74
--	--

BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE N°26 (Du 24 au 30/06/2019)

Tableau I : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique de la 26^{ème} semaine de l'année 2019.

Régions	Méningite				Rougeole				Fièvre jaune				PFA			Autres fièvres hémorragiques : MVE, FVR, Dengue etc.			
	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès	Cas	Prélevés	Confirmés	Suspect	Prélevé	Confirmé	Décès
Kayes	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Koulikoro	5	5	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
Sikasso	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	6	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S26	12	12	3	0	11	11	0	0	2	2	0	0	6	6	0	0	0	0	0
Total S1-S26	324	324	57	2	980	963	261	0	87	87	0	1	139	139	0	1	0	0	0

* y compris les cas confirmés des semaines précédentes

Φ Méningite :

Quatorze (14) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont deux (2) de la semaine précédente des districts sanitaires de Kalaban-Coro (1) et Niéna (1) ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) parmi lesquels trois (3) se sont révélés positifs à *H. influenzae* (2) du district sanitaire de Kangaba dont le typage est en cours et *S. pneumoniae* (1) de la Commune IV du District de Bamako. Les onze (11) autres se sont révélés négatifs.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 26^{ème} semaine est de trois cent-dix (310) prélèvements analysés dont cinquante-sept (57) positifs aux germes suivants : *S. pneumoniae* (34), *H. influenzae b* (14), *H. influenzae non b* (2), *H. influenzae* (3) en cours de typage, *N. meningitidis C* (3), *N. meningitidis X* (1) et les deux cent cinquante-trois (253) autres négatifs.

<p>Figure 1 Evolution hebdomadaire des cas confirmés 2019 et 2018 à la 26^{ème} semaine</p>	<p>Figure 2 : Situation du cumul des cas confirmés de méningite en 2019 dans le District de Bamako</p>
--	---

Figure 3 : Répartition du cumul de cas confirmés de méningite par district sanitaire en 2019 à la 26^{ème} semaine.

Les districts sanitaires de Ouéléssébougou et Kalaban-Coro dans la région de Koulikoro ont enregistré à ce jour le maximum de cas confirmés de méningite.

Φ Rougeole :

Les onze (11) prélèvements de sang ont été reçus cette semaine à l'INRSP portant à quatre-cent quatre-vingt-quinze (495) le nombre de prélèvement en instance d'analyse.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 26^{ème} semaine est de quatre cent soixante-sept (467) prélèvements analysés dont deux cent-soixante-un (261) positifs et deux cent six (206) négatifs.

Figure 4 : Distribution hebdomadaire des cas confirmés de rougeole 2018 et 2019 de S1 à S26

Il a été enregistré 261 cas confirmés de rougeole en 2019 de S1 à S12 depuis la 13^{ème} semaine les échantillons reçus à l'INRSP sont en attente en raison de la rupture de réactif.

Figure 5 : Répartition des cas confirmés de rougeole par district sanitaire en 2019 de S1 à S26

Φ Fièvre jaune :

Les deux (2) prélèvements de sang ont été reçus cette semaine à l'INRSP portant à vingt-huit (28) le nombre de prélèvement en instance d'analyse.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 26^{ème} semaine est de cinquante-neuf (59) prélèvements analysés qui se sont tous révélés négatifs.

Φ PFA :

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 26^{ème} semaine est de cent trente-neuf (139) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan dont cent quinze (115) se sont révélés négatifs et vingt-quatre (24) sont en cours d'examen.

Tableau II : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires ou évènements sous surveillance (suite)

Régions	Choléra		Anthrax		Rage humaine		TNN		Décès		Dracunculose		Piqûre scorpion		Morsure de chien		Morsure de serpent		
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Maternel	périnataux	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Kayes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koulikoro	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	0	0	0	0	0	0	0	0	2	29	0	0	0	0	12	0	7	0	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	2	26	0	0	0	0	3	0	4	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	1	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kidal	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S 26	0	0	0	0	0	0	1	1	9	95	0	0	30	0	15	0	11	0	0
Total S1-S26	0	0	0	0	2	2	9	2	168	1554	0	0	156	1	130	0	98	0	0

Figure 6 : Evolution des décès maternels enregistrés dans nos structures sanitaires en 2018 et 2019 de la 1^{ère} à la 26^{ème} semaine
Neuf (9) décès ont été enregistrés cette semaine contre six (6) pour la même période en 2018.

2. Situation de la notification de la malnutrition :

Tableau III : Situation de la notification de la malnutrition à la 26^{ème} semaine 2019.

Régions	Dépistage					Prise en charge								Complétude	
	MAM	MAS sans complication	MAS avec complication	Total MAS	MAG	MA M	Décès	MAS sans complication	Décès	MAS avec complication	Total MAS	Décès	Total décès		TOTAL PEC
Kayes	511	524	79	603	1114	511	0	524	0	79	603	1	1	1114	97%
Koulikoro	261	472	50	522	783	241	0	464	0	50	514	0	0	755	98%
Sikasso	135	153	60	213	348	135	0	153	0	60	213	0	0	348	98%
Ségou	172	487	84	571	743	172	0	487	0	82	569	2	2	741	87%
Mopti	442	544	48	592	1034	440	0	544	0	48	592	0	0	1032	96%
Tombouctou	349	302	27	329	678	349	0	302	0	27	329	3	3	678	91%
Gao	280	491	25	516	796	280	0	491	0	25	516	1	1	796	89%
Kidal	6	1	0	1	7	6	0	1	0	0	1	0	0	7	52%
Ménaka	45	26	0	26	71	45	0	26	0	0	26	0	0	71	29%
Taoudénit	139	62	0	62	201	139	0	62	0	0	62	0	0	201	100%
Bamako	383	311	32	343	726	383	0	303	0	32	335	3	3	718	100%
Total	2723	3373	405	3778	6501	2701	0	3357	0	403	3760	10	10	6461	85%
Cumul	66005	54328	6608	60936	126941	63387	0	53828	3	6535	60352	125	128	12379	

MAS : Malnutrition Aiguë Sévère ; MAM : Malnutrition Aiguë Modéré ; MAG : Malnutrition Aiguë Guérie

Φ Dépistage :

Un total de 6 501 cas de malnutrition aiguë a été dépisté au niveau des programmes de prise en charge à S26 de 2019 contre 14250 en S_25 avec un écart de 7749 cas en baisse.

Φ **Prise en charge :**

A S_26 de l'année 2019, sur 6501 cas dépistés, 6 461 cas ont pu être pris en charge ce qui correspond à un taux de prise en charge de 99,4% qui est supérieur à celui de S_25 = 89,2%. On constate que la forme sévère de la malnutrition aiguë touche 3 760 des 6 461 cas admis dans les programmes, cette proportion représente 58,2% des cas admis, et est supérieure à celle de la semaine passée S_25 = 41,8%.

Φ **Décès :**

A la vingt-sixième semaine de 2019, dix (10) cas de décès ont été notifiés contre six (6) cas la semaine passée. Ces cas se répartissent comme suit :

- Région de Kayes : un (1) cas de l'hôpital régional de Kayes ;
- Région de Ségou : deux (2) cas des districts sanitaires de Markala (1) et Ségou (1) ;
- Région de Tombouctou : trois (03) cas des districts sanitaires de Diré (1) et Niafunké (2) ;
- Région de Gao : un (1) cas du district sanitaire de Ansongo) ;
- District de Bamako trois (3) cas de l'hôpital CHU Gabriel TOURE).

3. Situation de la notification du paludisme :

Tableau IV : Situation de la notification du paludisme de la 25^{ème} semaine de l'année 2019 (Du 24 au 30/06/2019).

Régions	Cas suspects	Cas Testés	% testés	Cas Positifs	% positifs	<5 ans	Décès	Létalité %
Kayes	2 986	2 984	99,93	623	20,88	186	0	0,00
Koulikoro	6 625	6 577	99,28	3 334	50,69	1047	0	0,00
Sikasso	10 814	10 525	97,33	6 588	62,59	2 754	0	0,00
Ségou	4 713	4 713	100,00	2 440	51,77	846	0	0,00
Mopti	3 284	3 243	98,75	1 320	40,70	465	0	0,00
Bamako	1 866	1 866	100,00	502	26,90	129	0	0,00
Tombouctou	1 653	1 653	100,00	654	39,56	206	0	0,00
Gao	107	99	92,52	6	6,06	2	0	0,00
Kidal	46	46	100,00	9	19,57	1	0	0,00
Taoudénit	149	149	100,00	94	63,09	23	0	0,00
Ménaka	2596	2639	101,66	1466	55,55	390	0	0,00
TOTAL	34 839	34 494	99,01	17 036	49,39	6 049	0	0,00

Quatre-vingt-dix-neuf virgule zéro un pour cent (99,01%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels quarante-neuf virgule trente-neuf pour cent (49,99%) ont été positifs.

Figure 7 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de paludisme en 2018 et 2019 de S1 à S26

Il a été enregistré 507 943 cas confirmés de paludisme en 2019 contre 439 491 pour la même période en 2018, soit une augmentation de quinze virgule cinquante-huit pour cent (15,58%).

4. Accidents de la voie publique :

Régions	Accidents de la Voie Publique				
	Nombre d'AVP	Nombre de blessés	Traumatisme crânien	Fractures	Décès
Kayes	54	62	2	4	1
Koulikoro	97	164	11	10	0
Sikasso	81	163	20	8	2
Ségou	47	161	16	9	3
Mopti	16	20	1	3	0
Tombouctou	18	17	0	2	0
Gao	20	50	6	9	1
Kidal	ND	16	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0
Ménaka	6	8	2	0	0
Bamako	ND	381	25	1	4
Total	339	1 042	83	46	11

ND : Non Disponible,

Au total : 1 042 blessés dont 83 traumatismes crâniens soit 7,96 % ; 46 fractures soit 4,41 % et 11 décès soit 1,05 % sont survenus au cours de cette semaine dans les régions et le District de Bamako.

5. Situation de la complétude des rapports hebdomadaires :

Tableau VI : Complétude des rapports hebdomadaires par région et le District de Bamako à la 26^{ème} semaine 2019.

Districts	Prévus	Reçus	Non reçus	(%)
Kayes	253	252	0	99,6
Koulikoro	229	224	5	98
Sikasso	257	248	9	96,5
Ségou	226	195	31	86,28
Mopti	184	176	8	95,65
Tombouctou	105	91	14	86,67
Gao	71	64	7	90,14
Kidal	22	21	1	95,45
Ménaka	28	15	13	53,57
Taoudénit	15	14	1	93,33
Bamako	74	72	2	97,3
Total	1464	1372	91	93,72

La complétude est à 93,72% cette semaine, contre 94,40% à celle de la semaine précédente.

6. Conclusion :

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