

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°28 (Du 8 au 14/07/2019)

Tableau I : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique de la 28^{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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Koulikoro	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	1	1	0	0	0	0	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	1	1	4*	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Gao	0	0	0	0	0	0	2*	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	0	0	0	0	2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S28	11	11	0	0	1	1	8*	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0
Total S1-S28	363	363	63	2	1068	1051	281	0	90	90	0	1	156	156	0	1	0	0	0

* y compris les cas confirmés des semaines précédentes

Φ Méningite :

Quatorze (14) prélèvements de liquide céphalorachidien (LCR) dont un (1) de la 26^{ème} semaine du district sanitaire de Selingué et trois (3) de la semaine précédente des districts sanitaires de Yorosso (2), Youwarou (1) ont été analysés au laboratoire national de référence (INRSP) et se sont révélés tous négatifs. Le prélèvement du district sanitaire de Yanfolila est en cours d'examen.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 28^{ème} semaine est de trois cent-trente-sept (337) prélèvements analysés dont soixante-trois (63) positifs aux germes suivants : S. pneumoniae (34), H. influenzae b (15), H. influenzae non b (2), H. influenzae (3) en cours de typage, N. meningitidis C (3), N. meningitidis X (1), autres germes (5) et les deux cent soixante-quatorze (274) autres négatifs.

Figure 1 Evolution hebdomadaire des cas confirmés 2019 et 2018 à la 28 ^{ème} semaine	Figure 2 : Situation du cumul des cas confirmés de méningite en 2019 dans le District de Bamako
--	--

Figure 3 : Répartition du cumul de cas confirmés de méningite par district sanitaire en 2019 à la 28^{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 :

Neuf (9) prélèvements de sang de la semaine précédente ont été analysés dont huit (8) se sont révélés positifs des districts sanitaires de : Youwarou (4), Bourem (2) et la Commune I (2) du District de Bamako et un (1) s'est révélé négatif.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 28^{ème} semaine est de quatre cent cinquante un (451) prélèvements analysés dont deux cent-quatre-vingt-un (281) positifs et cent soixante-neuf (170) négatifs.

Figure 4 : Distribution hebdomadaire des cas confirmés de rougeole 2018 et 2019 de S1 à S28

Il a été enregistré 281 cas confirmés de rougeole en 2019 de S1 à S28 avec une pause de la 13^{ème} semaine à la 26^{ème} semaine en raison de la rupture de réactif.

Figure 5 : Répartition des cas confirmés de rougeole par district sanitaire en 2019 de S1 à S28

Φ Fièvre jaune :

Trente-deux (32) prélèvements sont en instance d'analyse.

La situation cumulée de la 1^{ère} à la 28^{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 28^{ème} semaine est de cent cinquante-six (156) prélèvements envoyés à l'Institut Pasteur d'Abidjan dont cent vingt-cinq (125) se sont révélés négatifs et trente un (31) sont en cours d'examen.

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

Régions	Choléra		Anthrax		Rage humaine		TNN		Décès		Dracunculos e		Piqûre scorpion		Morsure de chien		Morsure de serpent	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Maternel	périnatales	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès
Kayes	0	0	0	0	0	0	1	1	1	17	0	0	0	0	3	0	0	0
Koulikoro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0
Sikasso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	5	0	5	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	2	24	0	0	0	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Gao	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	24	1	0	0	0	0
Ménaka	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S 28	0	0	0	0	0	0	1	1	5	79	0	0	0	0	8	0	6	0
Total S1-S28	0	0	0	0	2	2	10	3	185	1700	0	0	228	5	152	0	104	0

Figure 6 : Evolution des décès maternels enregistrés dans nos structures sanitaires en 2018 et 2019 de la 1^{ère} à la 28^{ème} semaine
Cinq (5) décès ont été enregistrés cette semaine contre cinq (5) 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 28^{ème} semaine 2019.

Régions	Dépistage					Prise en charge										Complétude	
	MA M	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	339	313	70	383	722	339	0	313	0	68	381	1	1	720	94%		
Koulikoro	138	287	59	346	484	135	0	282	0	57	339	0	0	474	100%		
Sikasso	144	162	64	226	370	144	0	162	0	64	226	3	3	370	98%		
Ségou	123	327	61	388	511	123	0	327	0	61	388	0	0	511	89%		
Mopti	261	426	37	463	724	261	0	426	0	37	463	0	0	724	95%		
Tombouctou	388	278	16	294	682	388	0	278	0	16	294	0	0	682	91%		
Gao	153	216	26	242	395	153	0	216	0	26	242	0	0	395	86%		
Kidal	7	5	0	5	12	7	0	5	0	0	5	0	0	12	44%		
Ménaka	70	66	0	66	136	70	0	66	0	0	66	0	0	136	53%		
Taoudénit	134	55	0	55	189	134	0	55	0	0	55	0	0	189	96%		
Bamako	154	221	42	263	417	154	0	221	0	42	263	2	2	417	100%		
Total	1911	2356	375	2731	4642	1908	0	2351	0	371	2722	6	6	4630	86%		
Cumul	7011	59215	7374	6658	13670	6741	0	58710	3	7297	6599	139	142	133407			

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

Φ Dépistage :

Un total de 4642 cas de malnutrition aiguë a été dépisté au niveau des programmes de prise en charge à S_28 de 2019 contre 5119 en S_27 avec un écart de 477 cas en baisse.

Φ Prise en charge :

A S_28 de l'année 2019, sur 4642 cas dépistés, 4630 cas ont pu être pris en charge ce qui correspond à un taux de prise en charge de 99,7% qui est supérieur à celui de S_27 = 98,4%.

A la vingt-Huitième semaine de l'année 2019, on constate que la forme sévère de la malnutrition aiguë touche 2722 des 4642 cas admis dans les programmes, cette proportion représente 48,7% des cas admis, et est supérieure à celle de la semaine passée S_27 =

48,4%. Les cas modérés sont au nombre de 1908.

Φ Décès :

A la vingt-huitième semaine de 2019, Six (06) cas de décès ont été notifiés contre 08 cas la semaine passée. Ces cas se répartissent comme suit :

- Région de Kayes : un (01) cas (1cas district sanitaire de Kita) ;
- Région de Sikasso : trois (03) cas (3 cas district sanitaire de Koutiala) ;
- District de Bamako : deux (02) cas (2 cas CHU Gabriel TOURE).

3. Situation de la notification du paludisme :

Tableau IV : Situation de la notification du paludisme de la 28^{ème} semaine de l'année 2019 (Du 08 au 14/07/2019).

Régions	Cas suspects	Cas Testés	% testés	Cas Positifs	% positifs	<5 ans	Décès	Létalité %
Kayes	4 341	4 323	99,59	1 332	30,81	466	0	0
Koulikoro	7 112	7 053	99,17	3 870	54,87	1 176	0	0
Sikasso	11 986	11 910	99,37	7 770	65,24	3 258	0	0
Ségou	4 711	4 711	100	2 560	54,34	903	0	0
Mopti	3 202	3 196	99,81	1 283	80,10	459	0	0
Tombouctou	1 796	1 775	98,83	518	29,18	130	0	0
Gao	1 555	1 378	88,62	524	38,03	144	0	0
Kidal	141	134	95,04	22	16,42	5	0	0
Taoudénit	37	37	100	12	32,43	0	0	0
Ménaka	244	244	100	73	0,30	17	0	0
Bamako	1 050	1 050	100	574	54,67	193	0	0
TOTAL	36 175	35 811	98,99	18 538	51,77	6 751	0	0

Quatre-vingt-dix-huit virgule quatre-vingt-dix-neuf pour cent (98,99%) des cas suspects ont été testés parmi lesquels cinquante un virgule soixante-dix-sept pour cent (51,77%) ont été positifs.

Figure 7 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de paludisme en 2018 et 2019 de S1 à S28

Il a été enregistré 545 664 cas confirmés de paludisme en 2019 contre 473 605 pour la même période en 2018, soit une augmentation de quinze virgule cinquante-vingt-un pour cent (15,21%).

4. Accidents de la voie publique :

Régions	Accidents de la Voie Publique				
	Nombre d'AVP	Nombre de blessés	Traumatisme crânien	Fractures	Décès
Kayes	41	43	2	2	3
Koulikoro	80	129	4	10	2
Sikasso	89	148	12	8	1
Ségou	41	94	9	9	1
Mopti	17	43	11	2	2
Tombouctou	22	24	0	0	0
Gao	63	63	2	1	0
Kidal	ND	22	0	0	0
Taoudénit	0	0	0	0	0
Ménaka	20	0	0	0	0
Bamako	ND	228	17	2	5
Total	373	814	57	34	14

ND : Non Disponible,

Au total : 814 blessés dont 57 traumatismes crâniens soit 7 % ; 34 fractures soit 4,17 % et 14 décès soit 1,71 % 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 28^{ème} semaine 2019.

Districts	Prévus	Reçus	Non reçus	(%)
Kayes	253	253	0	100
Koulikoro	230	229	1	99
Sikasso	257	247	10	96,11
Ségou	226	191	35	84,41
Mopti	184	173	11	94,02

Tombouctou	105	94	11	90
Gao	79	63	6	79,86
Kidal	22	21	1	95,45
Ménaka	28	16	12	57,14
Taoudénit	15	13	2	86,66
Bamako	74	72	2	97,3
Total	1473	1372	91	89,08

La complétude est à 89,08% cette semaine, contre 89,30% 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.