



BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE N°34 (Du 21 au 27/08/2017)

Tableau I : Situation de la notification de certaines maladies prioritaires sous surveillance épidémiologique

Régions	Méningite				Rougeole				Fièvre jaune				PFA			Autres fièvres hémorragiques : MVE, FVR, Dengue etc.			
	Cas suspect	Prélevé	confirmé	Décès	Cas suspect	Prélevé	confirmé	Décès	Cas suspect	Prélevé	confirmé	Décès	Cas	Prélevés	confirmé	Cas suspect	Prélevé	confirmé	Décès
Kayes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Koulikoro	5	5	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Sikasso	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ségou	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	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	4	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total S34	12	12	2	0	3	3	0	0	1	1	0	0	3	3	0	0	0	0	0
Cumul S1_S34	351	342	85	1	193	193	6	0	90	90	0	2	152	152	0	4	4	1	1

Deux (2) cas confirmés de méningite dont un (1) à *Streptococcus pneumoniae* du district sanitaire de Kangaba et un (1) à *Haemophilus influenzae* du district sanitaire de Kalabancoro ont été notifiés cette semaine. La situation cumulée de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine est de trois cent-quarante deux (342) LCR examinés dont quatre-vingt-cinq (85) positifs: *Streptococcus pneumoniae* (42), *Haemophilus influenzae* (2), *Haemophilus influenzae b* (20), *Haemophilus influenzae non b* (8), *N. meningitidis X* (7), *N. meningitidis C* (1), *N. meningitidis W135* (1), *Streptocoque Groupe B* (3), et *Cryptococcus neoformans* (1) et les deux cent cinquante sept (257) autres ont été négatifs.

Dix sept (17) prélèvements de selles de cas de PFA sont en cours d'examen à l'Institut Pasteur d'Abidjan

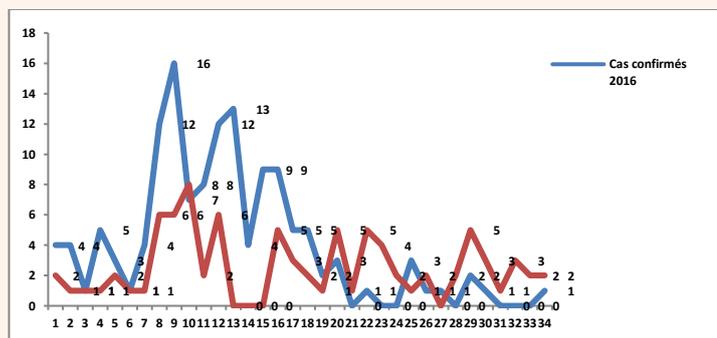


Figure 1 : Evolution hebdomadaire des cas confirmés de méningite 2016 et 2017 de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine pour l'ensemble du pays.

Il a été enregistré 85 cas confirmés de méningite en 2017 contre 142 en 2016 pour la même période.

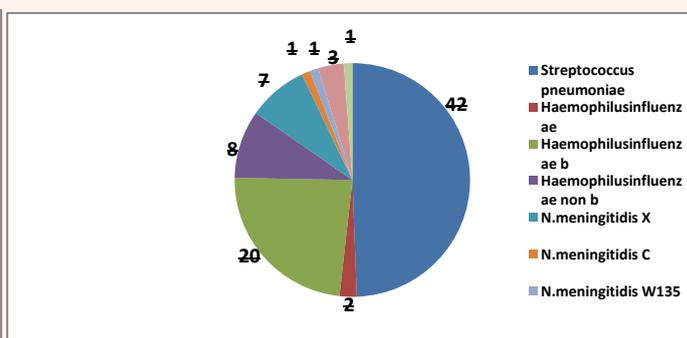


Figure 1 : Répartition par germes des cas de méningite de S1 à S34 en 2017

S.pneumoniae représente 49,41% des cas de germes identifiés suivi du *Haemophilus influenzae b* 23,53% et *Haemophilus influenzae non b* (9,41%)

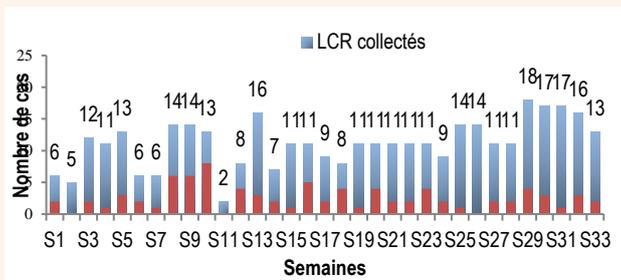


Figure 2 : Répartition par semaine des LCR collectés reçus et confirmés en 2017 de S1 à S34

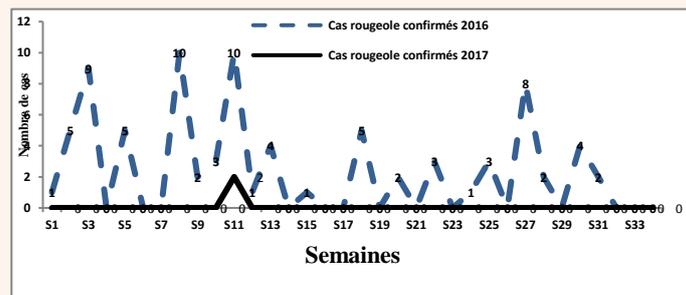


Figure 3 : Distribution hebdomadaire des cas confirmés de rougeole 2016 et 2017 de S1 à S34

Il a été enregistré 7 cas confirmés de rougeole en 2017 contre 83 cas en 2016 pour la même période

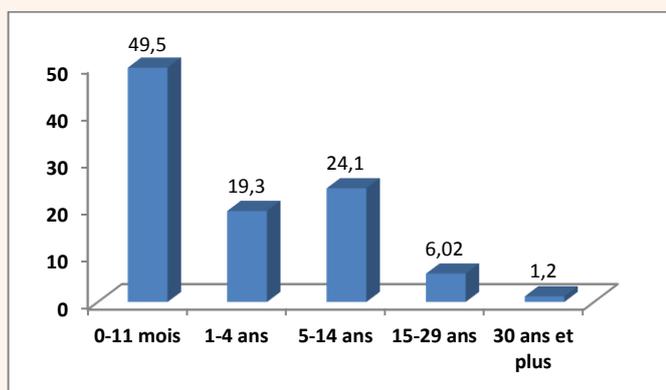


Figure 4 : Répartition des cas confirmés de méningite par tranche d'âge en 2017 de S1 à S34

Quatre-vingt-treize pour cent (93%) des ont moins de 15 ans

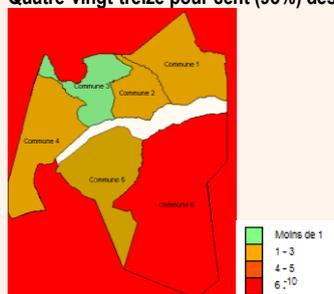


Figure 5: La situation dans le district de Bamako en 2017 de S1 à S34

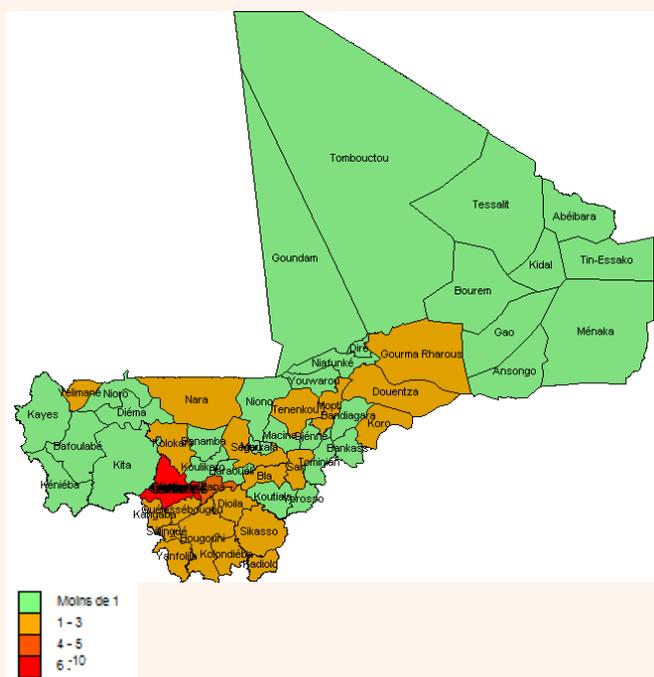


Figure 6: Distribution des cas confirmés de méningite en 2017 de S1 à S34

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

Régions	Choléra		Anthrax		Rage humaine		TNN		Décès		Dracunculose	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Maternel	périnataux	Cas	Décès
Kayes	0	0	0	0	0	0	1	1	2	8	0	0
Koulikoro	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0
Sikasso	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Ségou	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	0	0
Mopti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tombouctou	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Gao	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
Ménaka	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
Bamako	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Total S34	0	0	0	0	0	0	1	1	7	33	0	0
Cumul S1_S34	0	0	0	0	2	2	5	1	149	1 142	0	0

- Un (1) cas de TNN a été notifié cette semaine par la région de Kayes. Aucun cas n'a été notifié concernant les autres maladies sous surveillance, notamment la grippe A/H1N1, la diarrhée rouge et la diphtérie.
- Sept (7) cas de décès maternel ont été notifiés cette semaine contre trois (3) décès la semaine précédente et trente trois (33) décès périnataux ont été notifiés contre quarante deux (42) cas la semaine précédente.
- En 2017, 149 décès maternels ont été notifiés de S1 à S34 contre 147 pour la même période en 2016. Les causes citées cette semaine sont : Hémorragie, Anémie décompensée sur grossesse, Paludisme et Eclampsie.

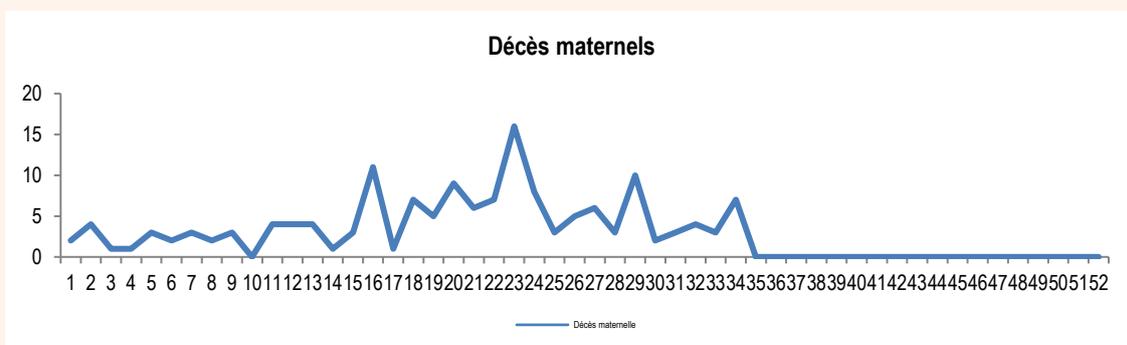


Figure 8: Evolution des décès maternels enregistrés dans nos structures sanitaires en 2016 et 2017 de la 1^{ère} à la 34^{ème} semaine

Tableau III : Situation de la notification de la malnutrition à la 34^{ème} semaine (Du 21 au 27/08/2017)

DONNEES HEBDOMADAIRES DE NUTRITION. Semaine 34 (2017)														
Régions	Dépistage					Prise en charge								Complétude %
	MAM	MAS C-	MAS C+	Total MAS	Total MA	MAM	Décès	MAS C-	Décès	MAS C+	Total MAS	Décès	Total décès	
KAYES	108	258	52	310	418	108	0	258	0	52	310	2	2	85
KOULIKORO	338	517	86	603	941	295	0	498	0	86	584	2	2	98
SIKASSO	266	216	71	287	553	266	0	216	0	71	287	1	1	92
SEGOU	235	502	82	584	819	205	0	502	0	82	584	2	2	88
MOPTI	476	411	38	449	925	410	0	411	0	38	449	2	2	90
TOMBOUCTOU	322	268	12	280	602	322	0	268	0	12	0	0	0	91
TAOUDENIT	32	18	0	18	50	32	0	18	0	0	18	0	0	71
GAO	267	112	18	130	397	267	0	112	0	18	130	0	0	67
MENAKA	93	58	3	61	154	192	0	62	0	3	65	0	0	22
KIDAL	24	4	0	4	28	24	0	4	0	0	4	0	0	65
DISTRICT BKO	73	148	52	200	273	73	0	148	0	52	200	0	0	100
TOTAL	2234	2512	414	2926	5160	2194	0	2497	0	414	2911	9	9	79
Cumul S1-S34	62889	56013	8681	64694	127580	56804	0	55602	7	8446	64048	116	123	

- ☞ 414 cas de malnutrition aigüe sévère avec complications suivi de (9) décès sur 2 911 MAS ont été enregistrés pour l'ensemble du pays.
- ☞ Sur 5 160 cas dépistés, 5 105 cas ont pu être pris en charge soit 98%.
- ☞ Le cumul de la 1^{ère} semaine à la 34^{ème} semaine de l'année 2017, est de 127580 cas dépistés de la malnutrition aigüe dont 62889 cas de MAM, 64048 cas de MAS et 123 cas de décès dont 7 cas dans la MASC- et 116 cas dans la MASC+. Les cas MAS représentent 51% des cas de malnutrition aigüe pour le cumul S1-S34. La proportion de la capacité de prise en charge du cumul est de 95% et celle du décès est de 0,2%.

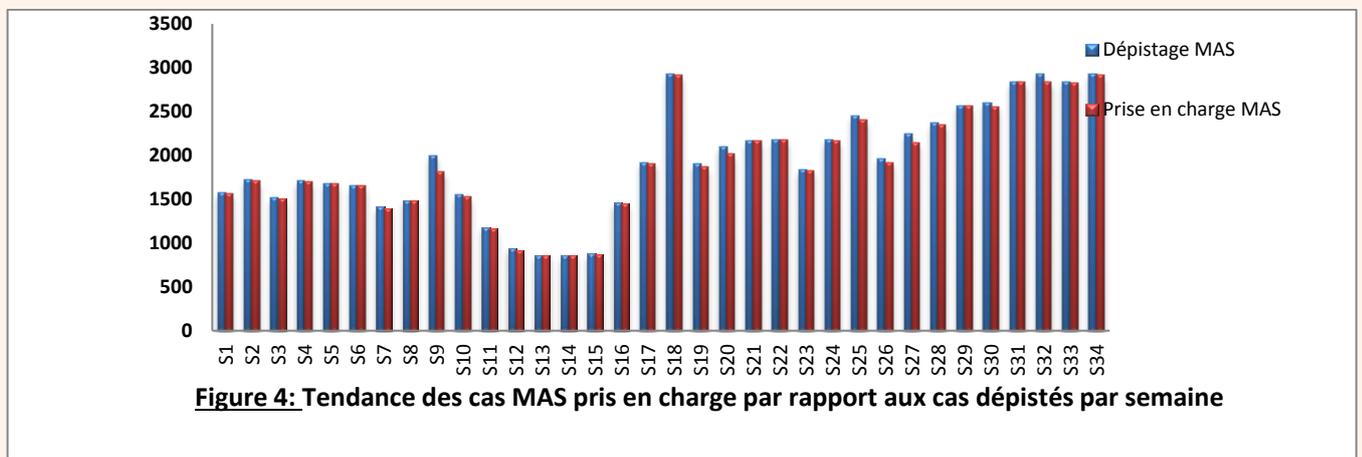
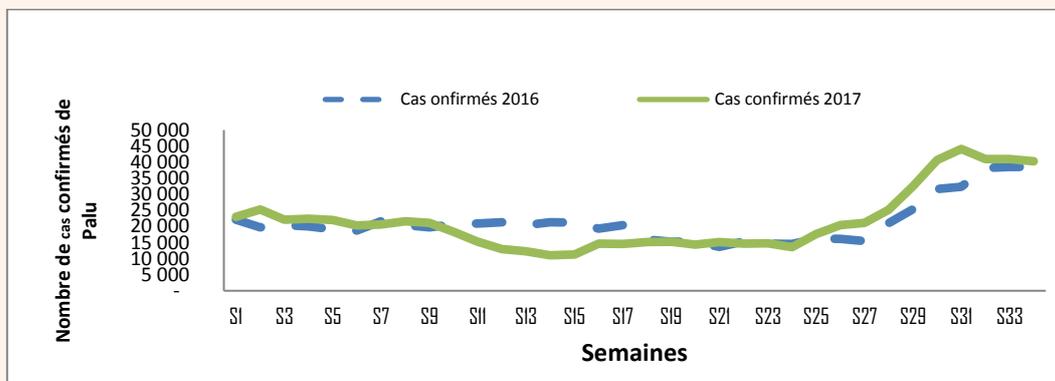


Figure 9 : Evolution de la prise en charge des cas de malnutrition sévère en 2017 de S1 à S34

Tableau IV : Situation de la notification du paludisme de S34 (du 21 au 27/08/2017)

Régions	Cas suspects	Cas testés	% des cas testés	Cas positifs	% des cas positifs	<5ans	Décès
Kayes	6 369	6 367	99,97	3 894	61,16	963	1
Koulikoro	11 116	11 116	100,00	8 121	70,84	2 129	0
Sikasso	14 567	14 244	91,50	10 724	75,29	4 431	2
Ségou	13 055	13 055	100,00	9 762	74,78	2 814	7
Mopti	6 900	5 169	74,91	3 850	74,48	1 176	0
Tombouctou	1 517	1 517	100,00	474	31,25	156	0
Gao	1 903	1 903	100,00	997	52,39	203	0
Kidal	49	49	100,00	38	77,55	4	0
Taoudénit	58	58	100,00	17	29,31	2	0
Ménaka	314	314	100,00	225	71,66	39	0
Bamako	8 736	8 116	92,90	4 376	53,92	1 386	0
Total	64 584	61 908	96	42 478	69	13 303	10

Quatre-vingt-seize pour cent (96%) des cas suspects de paludisme ont été testés cette semaine parmi lesquels soixante-neuf pour cent (69%) ont été confirmés contre soixante-sept virgule cinquante-neuf pour cent (67,59%) la semaine précédente. Dix (10) décès ont été enregistrés cette semaine contre cinq (5) la semaine précédente.



Il a été enregistré 736 120 cas confirmés de paludisme en 2017 contre 726 031 cas pour la même période en 2016, soit une augmentation de 10 089 cas. Cette situation pourrait s'expliquer par les facteurs suivants : l'amélioration du système de collecte de données, les interventions des brigades de lutte contre le paludisme et la communication pour le changement de comportement.

Conclusion :

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