

Meningitis Weekly Bulletin

Inter country Support Team - West Africa

Bulletin Hebdomadaire de retro-information sur la méningite cérébrospinale
Weekly feedback bulletin on cerebrospinal meningitis

Semaine / Week 01, 2012

I- SITUATION EPIDÉMIOLOGIQUE DE LA SEMAINE 01, DU 02 AU 08 JANVIER 2012 EPIDEMIOLOGICAL SITUATION OF WEEK 01, FROM 02 TO 08 JANUARY 2012

Tableau/ Table 1 : Situation épidémiologique de la semaine 01, 2012
Epidemiological Situation week 01, 2012

Pays Country	Cas Case	Décès Death	Létalité (%) Letality (%)	District en Alerte District in Alert	District en Epidémie District in Epidemic	Complétude (%) Completeness (%)	Résultats laboratoire/Laboratory results*				
							NmA	NmW135	Autres Nm	Pneum	Hib
Country	Case	Death	Letality (%)	District in Alert	District in Epidemic	Completeness (%)	NmA	NmW135	Other Nm	Pneum	Hib
Benin	8	0	0.0	0	0	100.0	0	0	0	0	0
Burkina Faso	62	6	9.7	0	0	100.0	0	1	0	5	0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	2	0	0.0	0	0	97.6	-	-	-	-	-
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	16	3	18.8	0	0	89.5	0	3	0	2	0
Mali	8	0	0.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
Niger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	5	0	0.0	0	0	100.0	-	-	-	-	-
RD Congo**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	15	1	6.7	0	0	83.8	-	-	-	-	-
Togo	6	0	0.0	0	0	97.1	-	-	-	-	-
Total	122	10	8.2	0	0	24.2	0	4	0	7	0

* Identification par / identification by: PCR, LATEX, CULTURE

** Définition des seuils d'alerte/épidémique non applicable à ce pays situé en dehors de la ceinture de la méningite

Definition of alert/epidemic thresholds not applicable to this country outside the meningitis belt

Commentaires:

La situation épidémiologique est relative calme en ce début de la période épidémique de l'année 2012.
Les districts des pays qui ont déjà organisé les campagnes de vaccination avec le MenAfriVac™ devront confirmer par le laboratoire les cas suspects de méningite.

Comments :

The epidemiological situation is relatively calm at the beginning of 2012.
Districts in countries that have already organized mass vaccination campaigns with MenAfriVac™ should conduct laboratory confirmation of germs for all the suspected cases.

Nous contacter / Contact us:

Inter country Support Team - West Africa / Équipe d'Appui Inter-Pays pour Afrique de l'Ouest
03 BP 7019 Ouagadougou 03, Burkina Faso

Tel: (226) 50-30-65-65, Fax: (226) 50-33-25-41

E.mail: toureb@bf.afro.who.int or djingareym@bf.afro.who.int or linganic@bf.afro.who.int

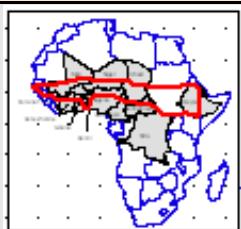
Site web/Web site: <http://www.meningvax.org/press-reports.htm> ;
<http://www.who.int/csr>

Nota bene: Les données publiées dans ce bulletin sont des informations hebdomadaires. Elles sont susceptibles d'évoluer après complétude et vérification./

The data published in this bulletin are weekly informations. They are susceptible to change after completeness and verification.

Pays sous Surveillance
Renforcée de la Méningite dans
la Région Africaine de l'OMS

Countries under Enhanced
Surveillance of Meningitis in the
WHO African Region



II - SYNTHESE DE LA SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE 2012 (SEMAINES NOTIFIEES 01 - 01)

SYNTHESIS OF THE EPIDEMIOLOGICAL SITUATION 2012 (REPORTED WEEKS 01 - 01)

Tableau/ Table 2: Synthèse de la situation épidémiologique (semaines notifiées)/
Synthesis of the epidemiological situation (reported weeks)

Pays <i>Country</i>	Cas <i>Cases</i>	Décès <i>Deaths</i>	Létalité (%) <i>Letality (%)</i>	District en Alerta <i>District in Alert</i>	District en Epidémie <i>District in Epidemic</i>	Semaines notifiées <i>Reported weeks</i>	En districts (%) <i>In districts (%)</i>	En semaines (%) <i>In weeks (%)</i>
Bénin	8	0	0.0	0	0	01-01	100.0	100.0
Burkina Faso	62	6	9.7	0	0	01-01	100.0	100.0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-
Côte d'Ivoire	2	0	0.0	0	0	01-01	97.6	100.0
Ethiopia								
Ghana	16	3	18.8	0	0	01-01	89.5	100.0
Mali	8	0	0.0	0	0	01-01	100.0	100.0
Niger	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	5	0	0.0	0	0	01-01	100.0	100.0
RD Congo**	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	15	1	6.7	0	0	01-01	83.8	100.0
Togo	6	0	0.0	0	0	01-01	97.1	100.0
Total	122	10	8.2	0	0	01-01	24.2	100.0

** Définition des seuils d'alerte/épidémique non applicable à ce pays situé en dehors de la ceinture de la méningite

Definition of Alert/epidemic thresholds not applicable to this country outside the meningitis belt

Commentaires:

Les pays sont exhortés à renforcer la surveillance épidémiologique en cette période pré-épidémique et à envoyer les données à temps pour une bonne prise de décision.

Comments:

Countries are encouraged to strengthen epidemiological surveillance during this pre epidemic period and share data on time for appropriate decision.

Tableau/Table 3: Pathogènes identifiés par PCR, Latex, Culture (semaines notifiées 2012)/
Pathogens identified by PCR, Latex, Culture (reported weeks 2012)

Pays <i>Country</i>	Nombre LCR <i>Number CSF</i>	LCR contam <i>CSF contam</i>	LCR negatifs <i>CSF negativ</i>	NmA <i>NmA</i>	NmB <i>NmB</i>	NmC <i>NmC</i>	NmX <i>NmX</i>	NmY <i>NmY</i>	Nm W135 <i>Nm W135</i>	Autres Nm ind. <i>Other Nm ind.</i>	S.Pneum <i>S.Pneum</i>	Hib <i>Hib</i>	Autres Pathogènes <i>Other Pathogens</i>	
Benin	8	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Burkina Faso	34	0	28	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0
Cameroun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centrafrique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cote d'Ivoire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethiopia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghana	16	0	11	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0
Mali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RD Congo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tchad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Togo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	58	0	46	0	0	0	0	0	4	0	7	0	0	1

Pathogènes Identifier par /Pathogens identified by: PCR, LATEX, CULTURE

Commentaires:

Un intérêt particulier devrait être porté sur le profil étiologique des cas suspects en ce début de saison surtout dans les pays qui ont introduit le MenAfriVac™ dans les districts.

Comments:

Special attention should be paid to the determination of the etiologic profile of suspected cases through laboratory confirmation, especially in countries that have already organized MenAfriVacTM mass vaccination campaigns.

Figure 1 : Cartographie récapitulative des taux d'attaque cumulés de la Méningite, Semaine 01 – 01, 2012

(Représentation basée sur les taux d'attaque hebdomadaires les plus élevés par district au cours de l'année)

Recapitulative map of cumulative Meningitis attack rates at week 01 - 01, 2012

(Mapping based on weekly highest attack rates by district during the year)

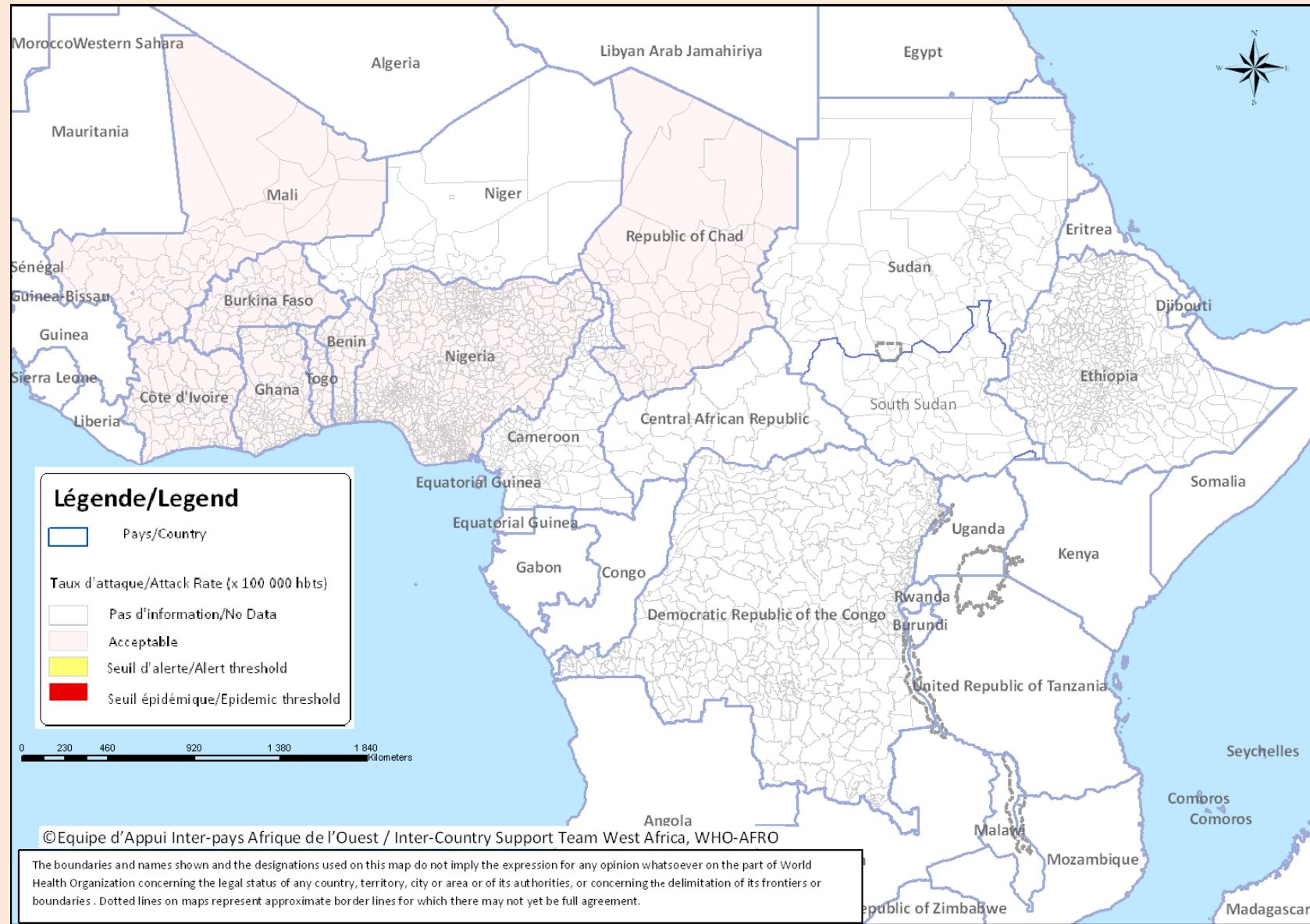


Figure 3 : Evolution hebdomadaire comparative par pays des années 2011 et 2012

(Uniquement les pays ayant transmis des données pour la semaine en cours)

Comparative weekly evolution by country, years 2011-2012

(Only countries which transmitted data during the current week)

