

Surveillance sanitaire en Polynésie française

Bulletin du 24 février 2012 - Semaine 07-2012

Bulletin disponible sur le site du Réseau Océanien de Surveillance de Santé Publique
http://www.spc.int/phs/PPHSN/Surveillance/Routine_reports.htm



Direction de la santé

Bureau de veille sanitaire

A RETENIR EN SEMAINE 07 (14 au 20/02/2012)

Grippe

- Activité en augmentation sur le réseau sentinelle cette semaine, pas de prélèvement positif sur 5 analysés.

Dengue

- Activité faible.

- Des sérotypes du virus de la dengue autres que ceux ayant récemment circulé en Polynésie circulent actuellement dans le Pacifique sud (voir infra) entraînant un risque épidémique lié à l'introduction d'un nouveau sérotype en Polynésie. Nous recommandons la prescription d'une PCR dengue pour tout tableau clinique compatible avec une dengue. En cas de résultat PCR positif, un typage des virus DENV sera réalisé. Nous rappelons que seul un prélèvement réalisé à la phase aiguë (J0 à J5) peut permettre un typage viral (prescription sur fiche spécifique ILM pour AgNS1 et PCR < J5 ; sérologie IgM > J5).

Diarrhées

- Activité en augmentation chez les plus de 4 ans (Réseau sentinelle et urgences CHPf).

Fièvre

- Activité faible.

AUTRES ACTUALITES LOCALES

Gastro-entérites à *Salmonella enteritidis*

- De nouveaux cas sont régulièrement déclarés par les laboratoires au BVS. Le Ministère de la Santé recommande toujours de bien cuire les oeufs (blanc et jaune) pendant 5 minutes au minimum à 65°C et d'éviter toute préparation à base d'oeufs crus.

- Afin de suivre au mieux l'efficacité de ces mesures sur les infections, nous demandons aux médecins de réaliser des coprocultures devant tout tableau clinique de gastro-entérite fébrile. Merci aux biologistes de nous signaler les cas confirmés à *Salmonella*.

ACTUALITES REGIONALES ET INTERNATIONALES

Nouvelle-Calédonie

- Depuis le début de l'année 2012, 5 cas de **dengue** ont été confirmés dont 2 cas importés d'Indonésie, et trois cas autochtones survenus chez des patients sans historique de voyage. Les 2 cas importés sont DENV 2 et les 3 cas autochtones DENV-1. Pour les cas autochtones (zone urbaine de Nouméa et cote Est, à Ponérihouen), on ne peut pas dire à ce stade s'il s'agit d'une ré-émergence à partir de la dernière épidémie ou d'une dissémination à partir de cas importés non détectés. D'avril 2011 à janvier 2012, entre 0 et 1 cas par mois sont rapportés, en moyenne, à la DASS de Nouvelle-Calédonie.

- 3 cas de **grippe** saisonnière ont été signalés cette semaine en Nouvelle-Calédonie (2 cas de grippe A et 1 cas de grippe B). Deux patients résident à Nouméa et sont arrivés de métropole dans les 7 jours avant le début des symptômes.

France métropolitaine

- Epidémie de grippe : le taux d'incidence des consultations pour syndrome grippal est de 486 cas/100 000 habitants [IC 95 % : 462-510], en augmentation nette par rapport à la semaine précédente (299 cas/100 000). Les taux d'incidence sont plus élevés dans le quart Sud-Est du pays, en Poitou-Charentes et le Nord-Pas-de-Calais. La distribution des virus dans la population générale est la suivante :

98 % virus grippaux de type A : 66 % A(H3N2), 4 % A(H1N1)pdm09, 28 % A non sous-typés,
2 % virus grippaux de type B.

Parmi les virus A(H3N2), une circulation de virus antigéniquement variants par rapport à la souche vaccinale A/Perth/16/2009 est observée. Il n'est pas possible à ce jour de conclure quant à l'impact de cette observation sur l'efficacité du vaccin grippal utilisé cette saison. Parmi les virus B pour lesquels la détermination de lignage a été réalisée (n=13), 8 sont de lignage B Yamagata. Les isolats testés sont sensibles aux inhibiteurs de la neuraminidase..

Pacifique

- Etats Fédérés de Micronésie : 5 nouveaux cas de dengue ont été rapporté cette semaine, tous sur l'île de Yap.

- Iles Salomon : augmentation des syndromes dengue-like à l'hôpital, les analyses de laboratoire sont en cours.

Remerciements aux partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française :

Dispensaires et infirmeries de la Direction de la santé ; Centre de la mère et de l'enfant ; Réseau des médecins sentinelles ; Service de Santé des Armées ; Centre Hospitalier du Taaone ; Hôpitaux publics de Moorea, Taravao, Uturoa, Taiohae ; Institut Louis Malardé ; Laboratoires privés ; Cliniques privées Cardella et Paofai ; Pharmacie d'approvisionnement de la Direction de la santé ; Centre d'hygiène et de salubrité publique ; Pharmacies d'officine ; Réseau informatique de santé publique de la Direction de la santé

Equipe du Bureau de veille sanitaire :

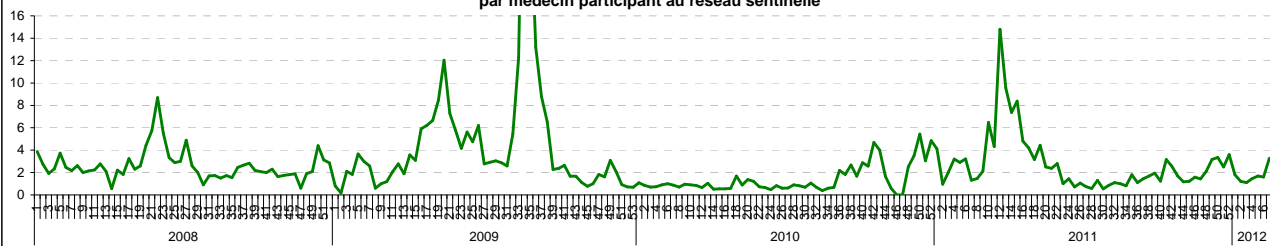
Responsable : Dr Henri-Pierre Mallet - Epidémiologiste ; Elise Daudens

Infirmier : Jean-Paul Pescheux - Secrétaire ; Thilda Tehaamoana

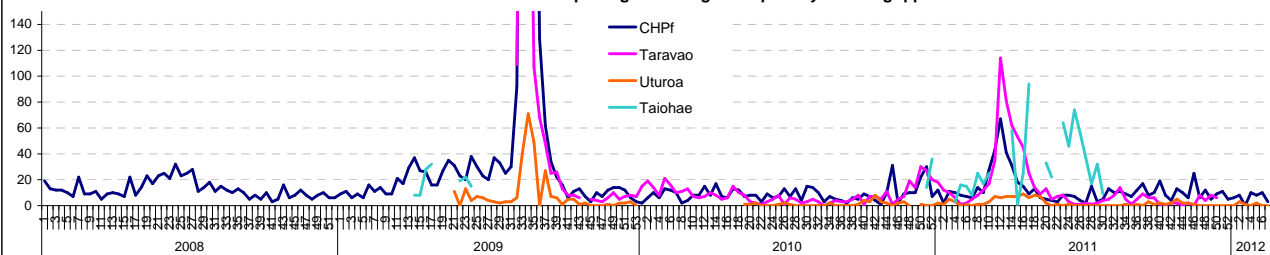
Tél: 488 201 - fax: 488 212 - mail : veille@sante.gov.pf

Grippe

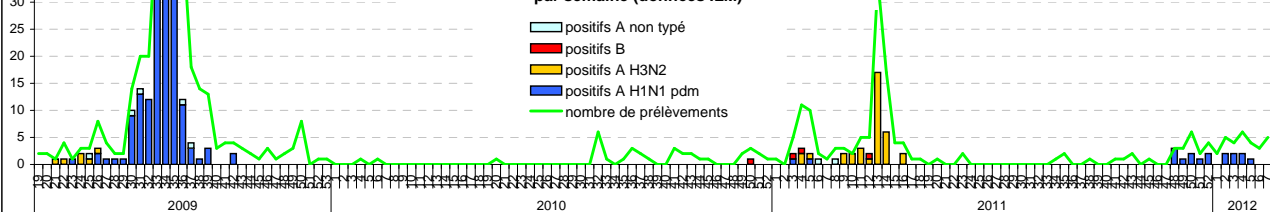
Nombre hebdomadaire moyen de syndrômes grippaux vus en consultation, par médecin participant au réseau sentinelle



Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour syndrome grippal

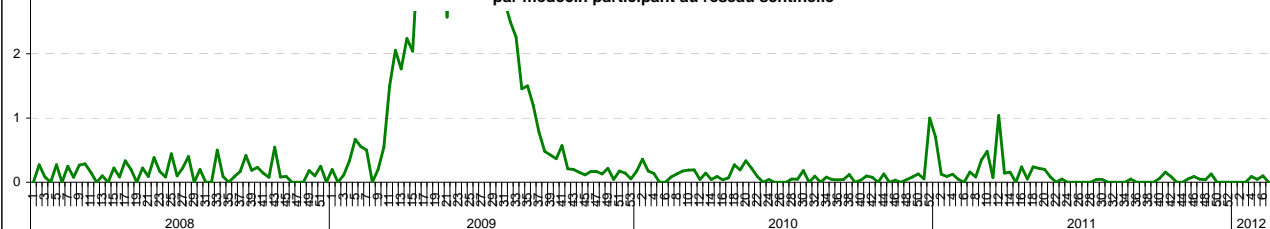


Nombre et types de virus isolé pour des syndrômes grippaux, par semaine (données ILM)

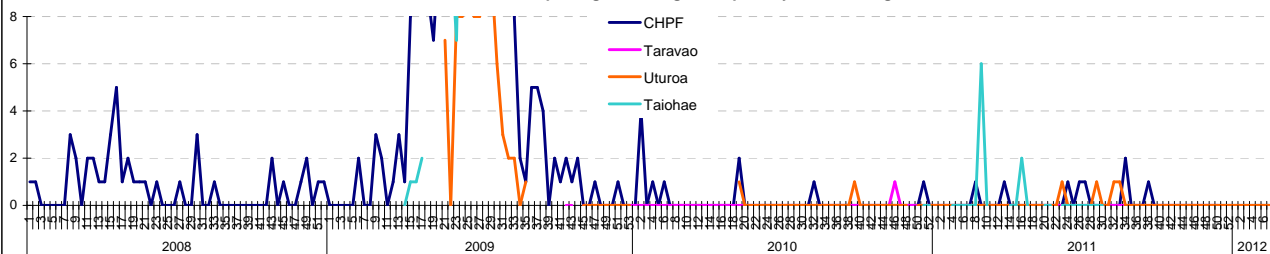


Dengue

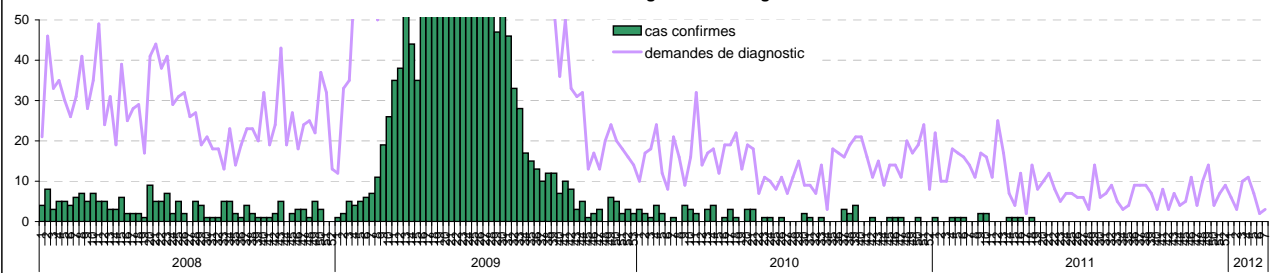
Nombre hebdomadaire moyen de syndrômes dengue-like vus en consultation, par médecin participant au réseau sentinelle



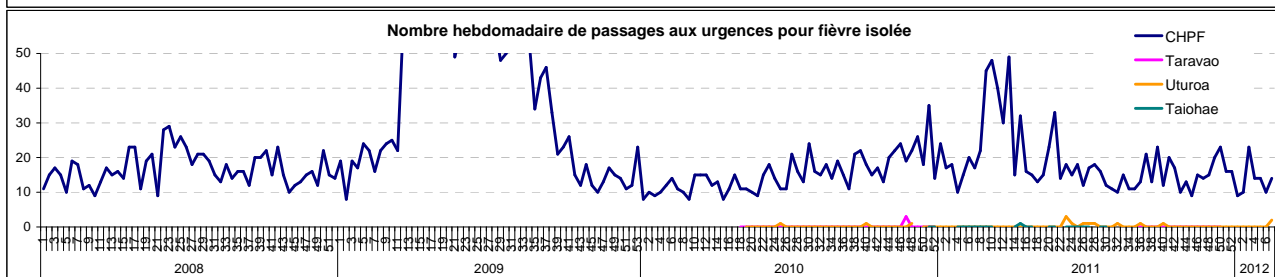
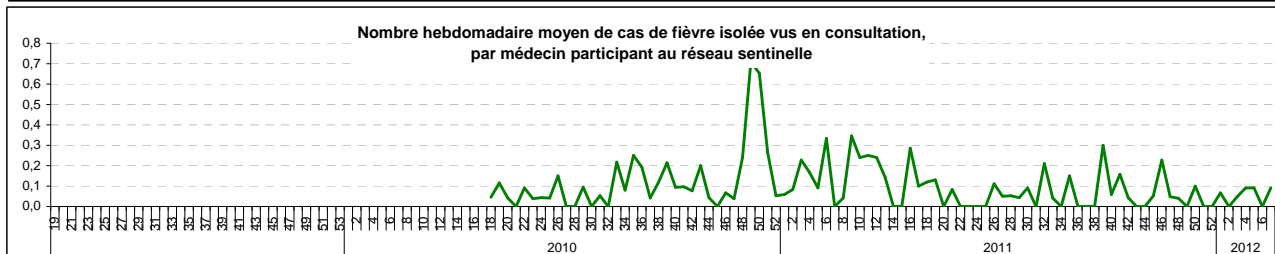
Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour syndrome dengue-like



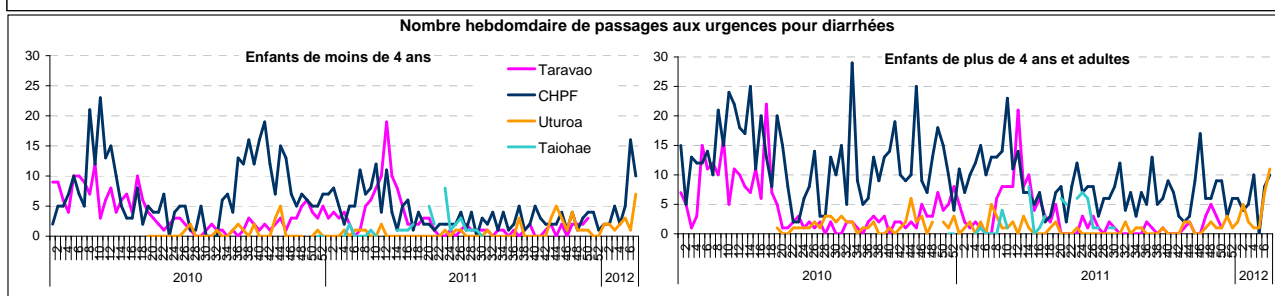
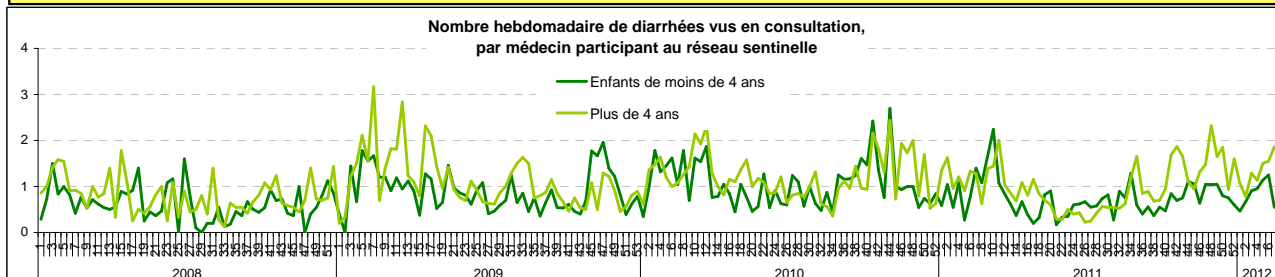
Evolution hebdomadaire des demandes de diagnostic de dengue et du nombre de cas confirmés



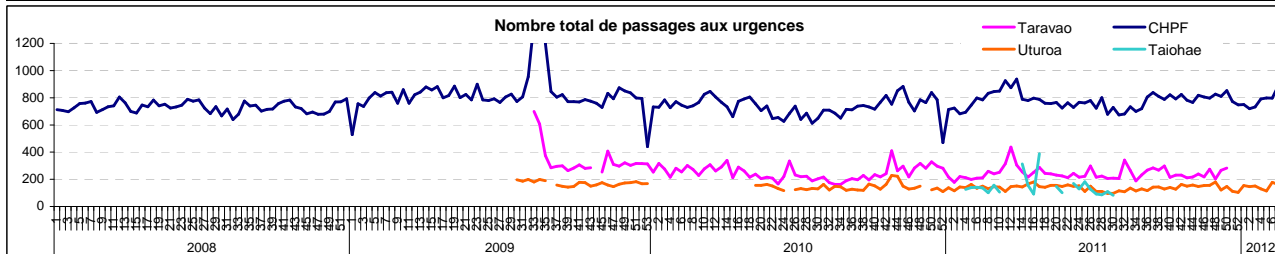
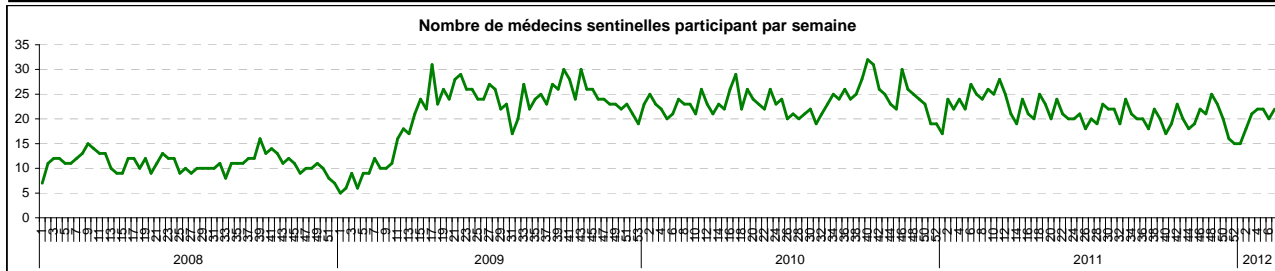
Fièvre isolée



Diarrhées



Indicateurs d'activité



Définitions utilisées pour la surveillance syndromique du réseau sentinelle :

Syndrôme grippal :

Fièvre élevée (≥ 38.5) d'apparition brutale,
ET accompagnée de myalgies ou fatigue, ET de signes respiratoires ou ORL

Suspicion de dengue :

Fièvre élevée (≥ 38.5) d'apparition brutale datant de moins de 8 jours,
ET syndrome algique (céphalées, arthralgies ou myalgies)

ET absence de tout point d'appel infectieux (en particulier respiratoire)

Diarrhées : au moins 3 selles liquides ou molles par jour, datant de moins de 14 jours

ET motivant la consultation

Fièvre (autre que dengue et grippe) : Fièvre élevée (> 38) de plus de 3 jours sans cause évidente

Urétrite masculine : Présence d'une dysurie d'apparition récente et/ou d'un écoulement urétral purulent, mucopurulent ou mucoïde récent.

Codage CIM10 utilisé pour la surveillance syndromique aux Urgences :

Syndrôme grippal : J11
Suspicion de dengue: A90 - A91
Diarrhée: A02 à A09
Fièvre isolée: R509
Urétrite et syndrome urétral : N34

Définition utilisée pour la surveillance de laboratoire:

Cas confirmé de dengue : cas suspect avec au moins un résultat de biologie positif, AgNS1 et/ou RT PCR et/ou IgM