

Surveillance de la dengue

Bulletin bimensuel : du 29 avril au 12 mai 2013

| SAINT-MARTIN |

Bulletin épidémiologique — N° 09 / 2013

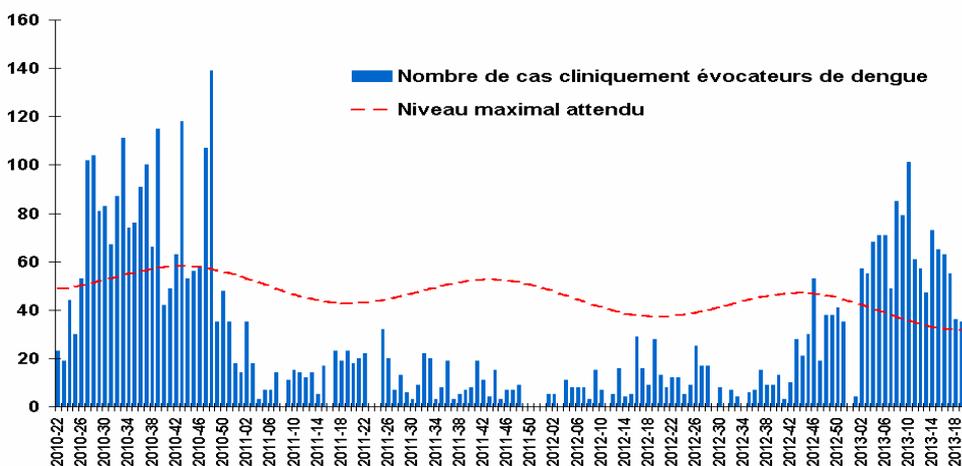
Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue

Le nombre de consultations en médecine de ville pour un syndrome dengue-like continue à diminuer au cours des deux premières semaines de mai (S 2013-18 et 19) et avoisine maintenant les valeurs maximales attendues pour la saison.

Au cours de la deuxième semaine de mai (S 2013-19), 35 cas évocateurs de syndrome dengue-like ont été estimés sur le territoire (Figure 1).

| Figure 1 |

Nombre hebdomadaire estimé de cas cliniquement évocateurs de dengue vus par les médecins généralistes, Saint-Martin, juin 2010 à mai 2013 / *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Saint-Martin, June 2010 - May 2013*



*Le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue est une estimation, pour l'ensemble de la population saint-martinienne, du nombre de personnes ayant consulté un médecin généraliste pour un syndrome clinique évocateur de dengue. Cette estimation est réalisée à partir des données recueillies auprès du réseau des médecins sentinelles.

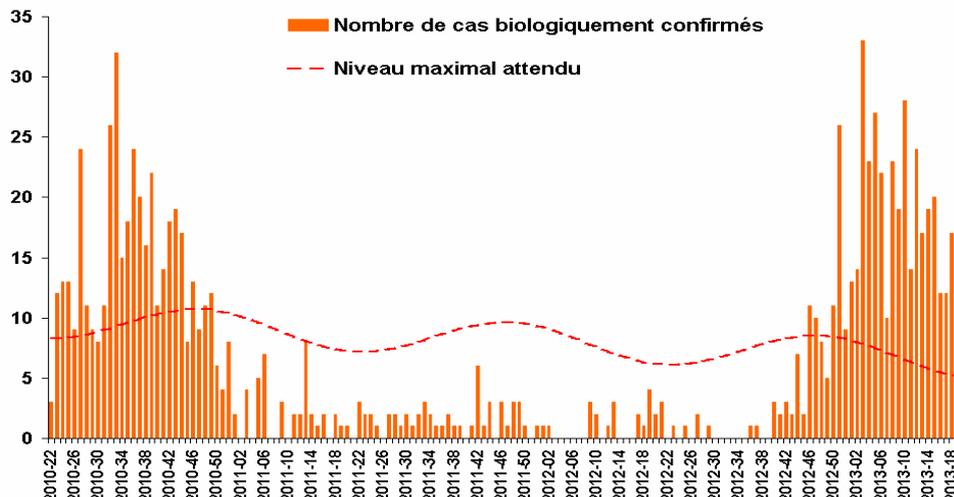
Surveillance des cas biologiquement confirmés

Le nombre de cas biologiquement confirmés augmente lors des deux premières semaines de mai (S 2013-18 et 19) et reste au-dessus des valeurs maximales attendues pour la saison avec 17 cas biologiquement confirmés

ces deux semaines là. Néanmoins, la tendance générale sur les deux derniers mois est à la baisse. Le taux de positivité montre la même tendance décroissante (Figure 2).

| Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés, Saint-Martin, juin 2010 à mai 2013 / *Weekly number of biologically-confirmed cases of dengue fever, Saint-Martin, June 2010 - May 2013*



Quelques chiffres à retenir

Depuis le début de l'épidémie (S 2013-02 à 19)

- 1100 cas cliniquement évocateurs
- 360 cas biologiquement confirmés
- 11 cas hospitalisés
- DENV- 4 prédominant

Saison 2011-2012

Pas d'épidémie

Situation dans les DFA

- En Guyane : poursuite de l'épidémie
- En Martinique : foyer(s) isolé(s)
- En Guadeloupe : foyer(s) isolé(s)
- A Saint-Barthélemy : poursuite de l'épidémie

Directeur de la publication

Dr Françoise Weber,
directrice générale de l'InVS

Rédacteur en chef

Martine Ledrans, coordonnatrice scientifique de la Cire AG

Maquettiste

Claudine Suiwant

Comité de rédaction

Sylvie Boà, Séverine Boucau, Dr Sylvie Cassadou, Dr Jean-Loup Chappert, Martine Ledrans, Frédéric de Saint-Alary.

Diffusion

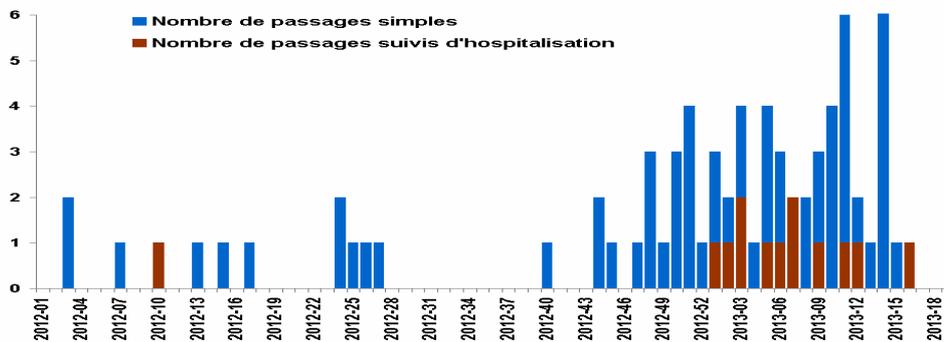
Cire Antilles Guyane
CS 80 656
97263 Fort de France Cedex
Tél. : 596 (0)596 39 43 54
Fax : 596 (0)596 39 44 14
<http://www.invs.sante.fr>
<http://www.ars.guadeloupe.sante.fr>

Passages aux urgences pour dengue et cas hospitalisés

Après un pic de 6 passages aux urgences pour dengue la première semaine d'avril (S 2013-14), ce nombre diminue sur les cinq dernières semaines (S 2013-15 à 19), avec deux passages au total pour dengue dont un hospitalisé (Figure 3).

| Figure 3 |

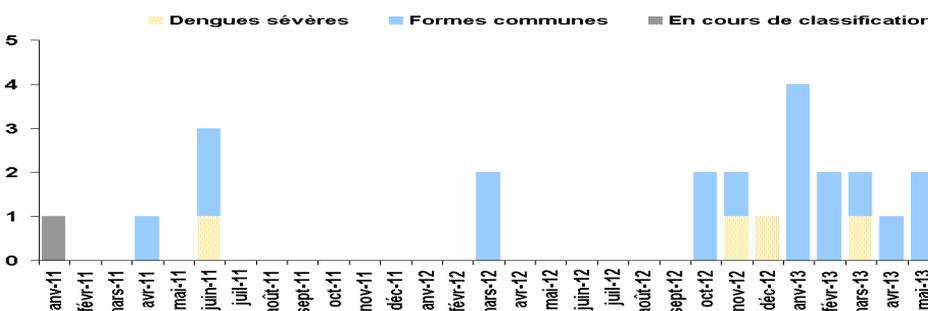
Surveillance des passages pour dengue aux urgences du CH de Saint-Martin, janvier 2011 à mai 2013 / Weekly number of dengue like syndromes in the emergency unit - Hospital of Saint-Martin, Jan. 2011 - May 2013



Depuis octobre 2012, des cas biologiquement confirmés de dengue sont hospitalisés, entre 1 et 4 chaque mois, la situation n'évolue donc pas de ce point de vue (Figure 4). Parmi les 16 cas recensés au total depuis octobre, trois ont été classés comme sévères (critères OMS 2009).

| Figure 4 |

Surveillance des cas de dengue biologiquement confirmés hospitalisés au CH de Saint-Martin, janvier 2011 à mai 2013 / Weekly number of confirmed cases of dengue hospitalized in Hospital of Saint-Martin, Jan. 2011 - May 2013



Sérotypes circulants

Les résultats de sérotypage depuis le début du mois de novembre 2012, montrent que plus de 90 % des échantillons correspondent à du DENV-4.

Analyse de la situation

* Les indicateurs épidémiologiques de ces deux dernières semaines montrent que l'épidémie de dengue, sévissant actuellement à Saint Martin reste active sur le territoire même si elle tend à décroître depuis le début du mois d'avril.

La situation de la dengue à Saint-Martin est toujours celle d'une épidémie confirmée sans caractère de sévérité particulière, et correspondant à la phase 3 du Psage**.

** Psage = programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

* Echelle de risque épidémique : ■ Cas sporadiques et/ou foyer(s) isolé(s) sans lien épidémiologique entre eux ■ Foyer(s) à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux et/ou recrudescence saisonnière des cas avec franchissement des niveaux maximums attendus ■ Epidémie confirmée ■ Retour à la normale

Remerciements à nos partenaires

Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaire de l'ARS (Patrick Saint Martin), service de lutte anti-vectorielle, réseau de médecins généralistes sentinelles, services hospitaliers (urgences, services d'hospitalisation), LABM, CNR-Institut Pasteur de Guyane.

