

Analyse de la situation épidémiologique - Données au 24 octobre 2019 *Epidemiological update of dengue activity - Data until October 24th, 2019*

La circulation du virus de la dengue progresse, tout en restant localisée sur quelques communes.

Cette analyse se base sur les éléments suivants:

- L'écllosion d'un foyer épidémique actif dans la commune de Sainte-Luce;
- L'augmentation du nombre de cas biologiquement confirmés, dont la moitié a été notifié au cours des 4 dernières semaines;
- L'augmentation du nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue vus en médecine de ville par les médecins généralistes de l'île;

Il convient donc de rester vigilant quant à une extension géographique de cette circulation virale encore relativement circonscrite.

As of 24th of October 2019, the epidemiological situation of dengue is changing as dengue viral activity is increasing in Martinique. Dengue clusters have been identified and confirmed in the municipality of Saint-Luce. Sentinel and laboratory surveillance data reflect an increasing weekly number of clinical and biological cases.

| MARTINIQUE |

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

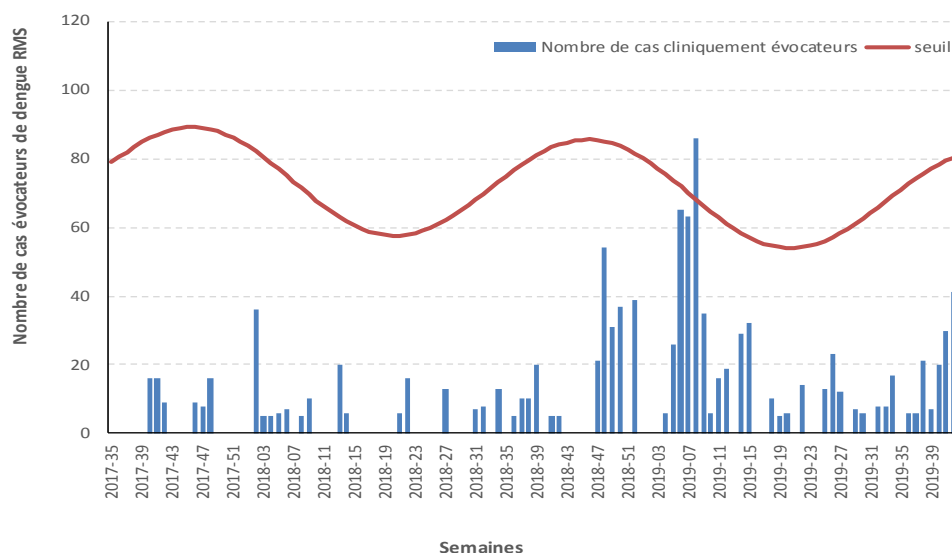
Réseau médecins sentinelles

En semaine 2019-42, le nombre estimé de cas cliniquement évocateurs de dengue vus en médecine de ville est de 40 cas. Ce chiffre reste en deçà du seuil saisonnier mais il augmente régulièrement depuis trois semaines (7, 20 et 30 cas estimés chaque semaine respectivement en semaines 2019-39, 2019-40 et 2019-41). Depuis début juillet 2019 (2019-27), un nombre cumulé de 190 cas cliniquement évocateurs de dengue vus en médecine générale, a été estimé dont une centaine (50%) recensés au cours des quatre dernières semaines (2019-39 à 2019-42).

*Le nombre de cas est une estimation pour l'ensemble de la population martiniquaise 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 par le réseau des médecins généralistes sentinelles.

| Figure 1 |

Nombre* hebdomadaire de patients ayant consulté un médecin généraliste de ville pour des signes cliniquement évocateurs de dengue et seuil saisonnier, Martinique, semaines 2017-35 à 2019-42. *Source : réseau des médecins sentinelles*

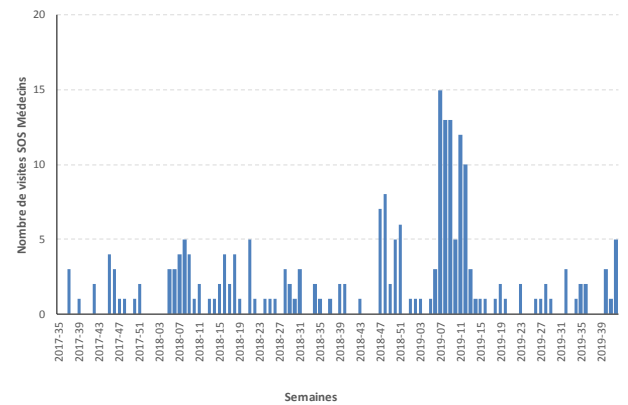


Surveillance des cas cliniquement évocateurs de dengue vus par SOS-médecins

Le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue vus en consultation par les médecins de l'association SOS-médecins reste peu élevé durant les 4 dernières semaines avec un maximum de 5 cas vus entre le 14 et le 20 octobre. Ce nombre de visites à domicile pour suspicion de dengue représente moins de 1% de l'activité de l'association SOS-médecins. Bien qu'encore faible, ce nombre hebdomadaire de visites n'avait pas été enregistré depuis plus de 6 mois.

| Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de visites médicales pour dengue réalisées par SOS Médecins, Martinique, semaines 2017-35 à 2019-42



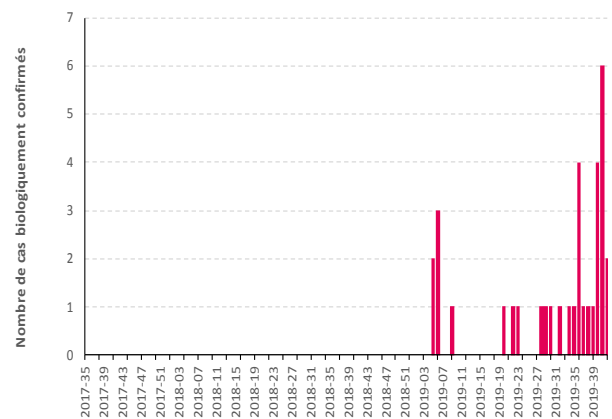
Surveillance des cas biologiquement confirmés

Le nombre hebdomadaire de cas de dengue, confirmés par NS1 et/ou par RT-PCR continue à progresser.

Depuis début juillet 2019 (semaine 2019-27) et jusqu'en octobre (semaine 2019-42), un total de 25 cas confirmés de dengue a été enregistré en Martinique dont la moitié sont survenus au cours des 4 dernières. Pour l'ensemble des résultats de sérotypage, disponibles à ce jour pour la période de juillet à octobre (2019-27 à 2019-42), deux sont des DENV-1, un est une DENV-2 et un est une DENV-3.

| Figure 3 |

Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Martinique, semaines 2017-35 à 2019-42. Source : Laboratoires de ville, CNR, Cerba, Biomnis, CHUM



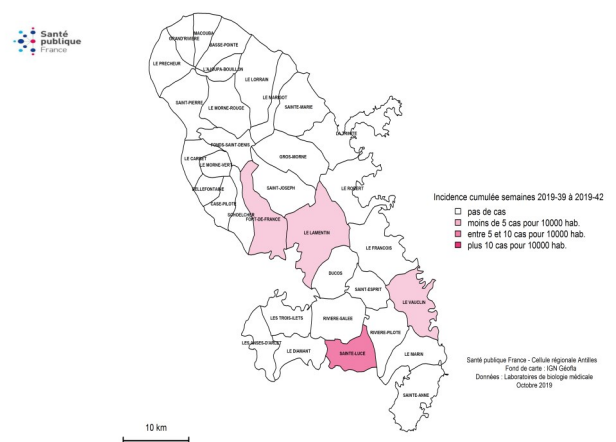
Répartition géographique

Au 24 Octobre 2019, la répartition géographique des cas confirmés de dengue montre que quatre communes ont été concernées par cette circulation virale au cours des quatre dernières semaines: Fort-de-France, le Lamentin, Sainte-Luce et le Vauclain.

Dans la commune de Sainte-Luce, des enquêtes entomo-épidémiologiques ont permis de mettre en évidence un foyer épidémique actif comportant à la fois des cas déjà confirmés biologiquement (7) et des cas suspects de dengue. Parmi les prélèvements biologiques testés pour dengue, le sérotype DENV-2 a été identifié sur un prélèvement.

| Figure 4 |

Carte de l'incidence cumulée des cas confirmés, Martinique,



Phase 1 du PSAGE* dengue : cas sporadiques

* Programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

Surveillance des cas sévères de dengue hospitalisés

Aucune forme sévère de dengue, hospitalisée dans un service de soins intensif ou réanimation n'a été signalée.

| Diagnostic clinique et biologique de la dengue |

Un **cas cliniquement évocateur de dengue** est un cas suspect ayant le tableau clinique suivant: fièvre élevée (>38,5°C) de début brutal évoluant depuis moins de 10 jours ET au moins un des signes suivants : syndrome algique (céphalées, arthralgies, myalgies, lombalgies), douleurs rétro orbitaires, fatigue ET en l'absence d'une autre étiologie infectieuse. **Tout cas cliniquement évocateur doit faire l'objet d'une confirmation biologique.** La **date de début des signes** (DDS) doit être mentionnée systématiquement sur la prescription.

| Préconisations |

La dengue est une arbovirose transmise par le **moustique** *Aedes aegypti* qui représente une menace constante pour les Antilles. C'est un moustique domestique qui se reproduit essentiellement dans les petites collections d'eau claire, à l'intérieur ou autour des habitations. La **prévention individuelle** repose donc essentiellement sur les moyens de protection contre les piqûres de moustiques (répulsifs en sprays ou crèmes, serpentins, diffuseurs électriques, vêtements longs, moustiquaires). La **prévention collective** repose sur la lutte antivectorielle et la mobilisation sociale. La **mobilisation de tout un chacun** permet de réduire les risques au niveau individuel mais également collectif en réduisant la densité de moustiques. Sans l'appui de la population, les acteurs de la lutte antivectorielle ne pourraient pas faire face. Pour éviter la propagation des arboviroses, il **est impératif de** : lutter contre les gîtes larvaires (récipients, soucoupes, pneus...), se protéger contre le moustique pour éviter les piqûres, consulter rapidement son médecin en cas d'apparition de symptômes pouvant penser maladie transmise par les moustiques (fièvre même modérée, douleurs musculaires ou articulaires, etc.).

| Les bons gestes |

J'ÉLIMINE LES EAUX STAGNANTES



JE CHANGE L'EAU 2 FOIS PAR SEMAINE



JE COUVRE LES FÛTS ET CITERNES D'EAU



JE NETTOIE LES GOUTTIÈRES



JE ME PROTÈGE



Chez nous, dans notre quartier,
AGISSONS !
Mobilisons-nous contre le moustique



Remerciements à nos partenaires

La Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaire de l'ARS de Martinique, au CEDRE-LAV, au réseau de médecins généralistes sentinelles, à l'association SOS Médecins, aux services hospitaliers (urgences, laboratoires, services d'hospitalisation, service des admissions), aux CNR de l'Institut de Recherche Biomédicale des Armées et de l'Institut Pasteur de Guyane, aux LABM, à l'EFS ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance épidémiologique de la dengue en Martinique.



Points clés

En Martinique

- 25 cas biologiquement confirmés depuis juillet 2019
- Sérotypes identifiés DENV-1, DENV-2 et DENV-3

En Guadeloupe

- 195 cas biologiquement confirmés depuis juillet 2019
- Sérotypes identifiés DENV-2

A Saint-Martin

- 3 cas biologiquement confirmés depuis juillet 2019
- Sérotipe identifié DENV-1

A Saint-Barthélemy

- Aucun cas biologiquement confirmé identifié depuis Octobre 2016

Directeur de la publication

Martial Metendorff
Directeur général par intérim de
Santé publique France

Rédacteur en chef

Jacques Rosine
Responsable de Santé publique
France Antilles

Comité de rédaction

Frank Assogba, Lyderic Aubert,
Marie Barrau, Emmanuel Belchior,
Elise Daudens-Vaysse, Frédérique
Dorléans, Amandine Duclau, Lucie
Léon, Marie-Esther Timon

Diffusion

Santé publique France Antilles
Centre d'Affaires AGORA
Pointe des Grives. CS 80656
97263 Fort-de-France
Tél. : 596 (0)596 39 43 54
antilles@santepubliquefrance.fr

Retrouvez-nous également sur :
<http://www.santepubliquefrance.fr>