



Ce point épidémiologique présente l'évolution temporo-spatiale de l'épidémie de chikungunya en Guyane. Il se base essentiellement sur le suivi des cas cliniquement évocateurs estimés à partir des cas signalés par les réseaux de médecins sentinelles et des cas signalés par les centres délocalisés de prévention et de soins (CDPS). Il est publié une fois par mois en alternance avec un point épidémiologique complet présentant l'ensemble de la surveillance qui concerne aussi les cas confirmés par les laboratoires, les passages aux urgences et les hospitalisations ainsi que la situation dans les Antilles françaises.

Surveillance des cas cliniquement évocateurs de chikungunya

Depuis le début de la surveillance (S2014-09 à S2015-37), 15 610 cas cliniquement évocateurs de chikungunya ont été estimés à partir du réseau de médecins sentinelles et des Centres délocalisés de prévention et de soins (CDPS). Le nombre de nouveaux cas, bien qu'en hausse sur la première quinzaine de septembre (S2015-36 et 37), est resté modéré sur cette période (Figure 1).

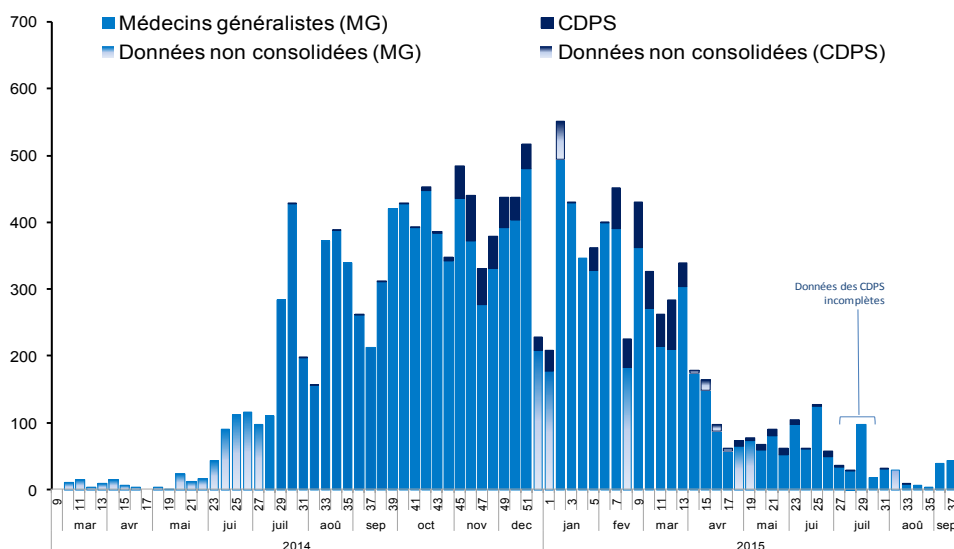
Dans les zones hors épidémie, sur les secteurs de l'Ouest guyanais, de l'île de

Cayenne, du Maroni et de l'Oyapock, le nombre de cas cliniquement évocateurs est resté faible. Au maximum, ce sont respectivement 20 et 7 cas hebdomadaires qui ont été estimés sur l'île de Cayenne au cours des deux dernières semaines (S2015-36 et 37).

Sur le secteur de Kourou, seule zone encore en épidémie, le nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs était supérieur à celui observé en début d'épidémie (cf page 2).

| Figure 1 |

Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs estimé à partir des données du réseau de médecins sentinelles et des données des centres de santé, Guyane, février 2014 à septembre 2015 / Estimated weekly number of chikungunya syndromes, French Guiana, February 2014 to September 2015.



Surveillance des cas probables ou confirmés de chikungunya en zones hors épidémie

Sur le secteur de l'Oyapock, aucun cas confirmé de chikungunya n'a été recensé depuis la première semaine d'avril (S2015-15).

Le dernier cas confirmé sur la commune de Roura date du début du mois de juillet (S2015-27).

Sur le secteur du Maroni, aucun cas confirmé n'a été enregistré depuis le début du mois de mai (S2015-19).

Enfin, le virus continue de circuler à bas bruit dans les secteurs de l'île de Cayenne et de l'Ouest guyanais. Des foyers ont été identifiés sur la commune de Cayenne.

Analyse de la situation épidémiologique

L'activité liée au virus du chikungunya se maintient à des niveaux faibles sur l'ensemble des secteurs hors épidémie. Seuls des foyers persistent sur l'île de Cayenne.

La situation sur le secteur de Kourou reste épidémique (cf. page 2).

Secteur de Kourou

(Iracoubo, Sinnamary, Kourou, Macouria, Montsinery)

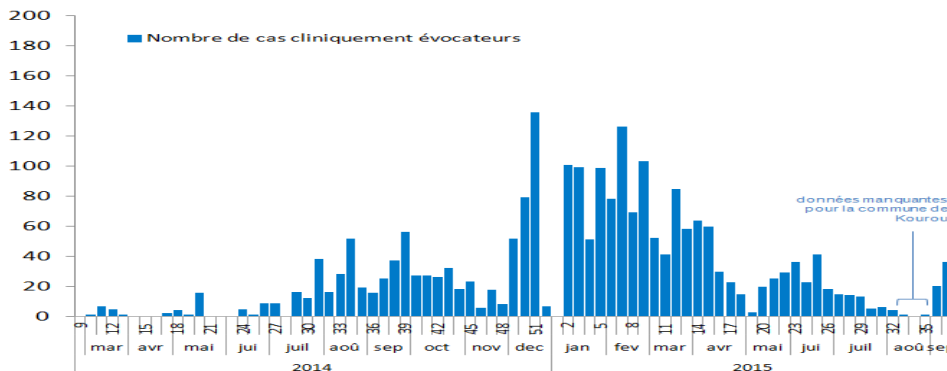
Surveillance des cas cliniquement évocateurs de chikungunya

Le nombre de cas cliniquement évocateurs n'était pas disponible pendant le mois d'août sur la commune de Kourou. Depuis la reprise d'activité des médecins sentinelles de cette commune, les cas cliniquement évocateurs enregistrés sur ce secteur se situent principalement sur la commune de Kourou et leur nombre est en progression, supérieur à ceux observés en début d'épidémie.

Au cours de la première quinzaine de septembre, respectivement 20 et 36 cas hebdomadaires ont été enregistrés sur ce secteur (S2015-36 et 37) (Figure 2).

| Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs estimé à partir des données du réseau de médecins sentinelles - Secteur de Kourou - Guyane S2014-09 à S2015-37 / Estimated weekly number of chikungunya syndromes, Kourou area, French Guiana, February 2014 to September 2015.

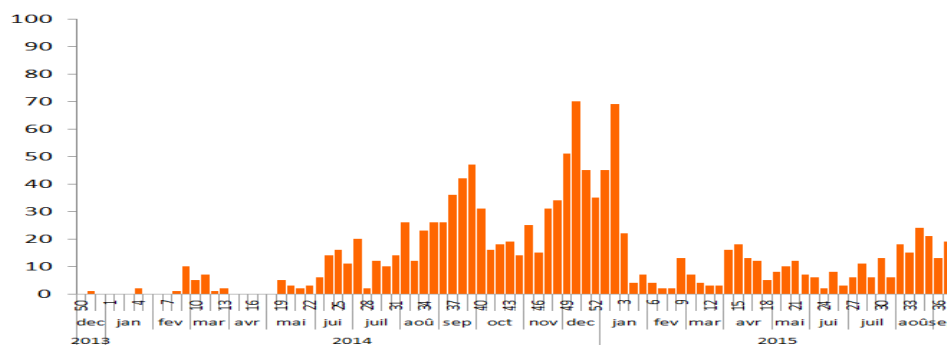


Surveillance des cas probables et confirmés de chikungunya

Sur le secteur de Kourou, le nombre de cas probables et confirmés reste élevé depuis plusieurs semaines, alors que le diagnostic du chikungunya n'est plus systématique dans cette zone depuis son passage en épidémie. Ainsi, les deux premières semaines de septembre, respectivement 13 et 19 cas confirmés ou probables ont été enregistrés (S2015-36 et 37) (Figure 3).

| Figure 3 |

Surveillance des cas probables ou confirmés de chikungunya, Secteur de Kourou, Guyane, S2013-50 à S2015-37 / Weekly number of probable or confirmed cases of chikungunya, Kourou area, French Guiana, December 2013 to September 2015



Sur le secteur de Kourou, le virus du chikungunya continue de circuler à des niveaux modérés mais supérieurs à ceux observés en début d'épidémie. Cette zone géographique reste donc en épidémie. Au Centre médico-chirurgical de Kourou, l'activité est calme depuis plusieurs semaines.

Remerciements à nos partenaires : La Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaires de l'ARS (Dr Anne-Marie McKenzie, Rocco Carlisi, Claire-Marie Cazaux, Hélène Euzet, Danièle Le Bourhis), l'infirmière régionale de Veille Sanitaire Hospitalière (Christelle Prince), le réseau de médecins généralistes sentinelles, les services hospitaliers (urgences, laboratoires, services d'hospitalisation), les CDPS, le CNR Arbovirus de l'Institut Pasteur de la Guyane, ainsi que l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance épidémiologique.



Quelques chiffres à retenir

Guyane entière
(S2014-09 à S2015-37)

- Nombre de cas cliniquement évocateurs : 15 610
- 1 certificat de décès à domicile avec mention chikungunya
- 1 décès directement lié au chikungunya au CHAR

Situation dans les DFA

- En Guadeloupe : situation calme
- En Martinique : situation calme
- A Saint-Martin : situation calme
- A Saint-Barthélemy : situation calme

Directeur de la publication

François Bourdillon
Directeur général de l'InVS

Rédacteur en chef

Martine Ledrans,
Responsable scientifique de la Cire AG

Maquettiste

Claudine Suivain

Comité de rédaction

Audrey Andrieu
Vanessa Ardillon
Luisiane Carvalho
Marion Petit-Sinturel

Diffusion

Cire Antilles Guyane
Centre d'Affaires AGORA

Pointe des Grives. CS 80656
97263 Fort-de-France

Tél. : 596 (0)596 39 43 54

Fax : 596 (0)596 39 44 14

<http://www.ars.martinique.sante.fr>

<http://www.ars.guadeloupe.sante.fr>

<http://www.ars.guyane.sante.fr>