BULLETIN EPIDEMIOLOGIQUE

Réseau des médecins sentinelles de Nouvelle-Calédonie

N°33/18 janvier 2019

Le réseau de médecins sentinelles

Depuis 2014, la DASS NC a réuni les 2 réseaux sentinelles existants, grippe et arboviroses, pour en créer un unique. Il se compose de 24 centres sentinelles, dont 9 médecins généralistes libéraux. Les centres sentinelles sont répartis sur l'ensemble du territoire dont 13 pour Nouméa/Grand Nouméa, 5 dans le reste de la province Sud, 5 en province Nord et 1 dans les îles Loyauté. En juin 2016, il a été décidé d'ajouter la surveillance des gastro-entérites virales.

Le réseau recrute tout au long de l'année

Si vous souhaitez en faire partie, n'hésitez pas à contacter : Viktoria TAOFIFENUA, agent des statistiques médicales à la DASS-NC

viktoria.taofifenua@gouv.nc / 24 37 29

Carole FORFAIT épidémiologiste à la DASS NC, carole.forfait@gouv.nc / 24 37 32.

L'ESSENTIEL:

- Epidémie de dengue de type 2 depuis le 21 décembre 2018.
- Ouverture du réseau de dépistage arboviroses depuis le 10 décembre 2018.
- 407 cas confirmés ou cliniques de dengue du 1er septembre 2018 au 13 janvier 2019 (cf.
- Circulation majoritaire du sérotype DENV-2, avec 99 % des cas sérotypés depuis le 1er septembre 2018 et uniquement du sérotype DENV-2 depuis le 1er novembre 2018.



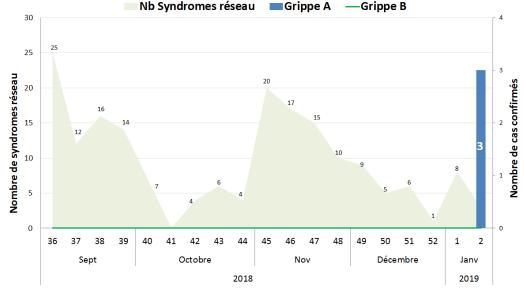
ALERTE EPIDEMIE

DE DENGUE

Remerciements : Nous remercions tout particulièrement les médecins du réseau pour leur implication. Nous remercions aussi l'ensemble des médecins du territoire, les laboratoires privés et le laboratoire du CHT de Nouvelle-Calédonie pour leur participation au recueil de données à travers la déclaration obligatoire.

GRIPPE au 13 janvier 2019

Figure 1: Nombre de cas de grippe confirmés biologiquement par le laboratoire du CHT et nombre de cas syndromiques de grippe communiqué par les médecins du réseau sentinelle depuis le 1^{er} septembre 2018.



Depuis le 1er septembre 2018 :

239 prélèvements, dont 1,3% de cas confirmés, avec 3 cas de grippe A (2 H3N2 et 1 non typé).

Vaccination fortement recommandée pour :

- tout sujet de 65 ans et plus,
- les femmes enceintes,
- les personnes atteintes de certaines pathologies chroniques (diabète, insuffisance cardio- l'entourage des nourrissons de vasculaire, ... cf courrier du 17 mai 2018 adressé à tous).
- les personnes obèses avec un in-
- dice de masse corporelle (IMC) égal ou supérieur à 40kg/m²,
- les personnes séjournant dans un établissement médico-social d'hébergement quel que soit leur âge,
- moins de 6 mois avec des facteurs de risque de grippe grave ainsi définis : prématurés, no-

tamment ceux porteurs de séquelles à type de bronchodysplasie et enfants atteints de cardiopathie congénitale, de déficit immunitaire congénital, de pathologie pulmonaire, neurologique ou neuromusculaire.

France *:

- Augmentation de l'activité grippale en métropole.
- 8 régions en épidémie.
- Circulation majoritaire des virus de type A.

Antilles *:

Début de circulation des virus de la grippe.

*http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/ Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/ Grippe-generalites/Donnees-de-surveillance

Dans le Pacifique**:

Aucune épidémie de grippe en cours.

Vous pouvez retrouver la carte des alertes relatives aux maladies épidémiques et émergentes en Océanie (CPS):

** Source: surveillance syndromique du pacifique OMS— PacNet et CPS

http://www.spc.int/phd/epidemics/

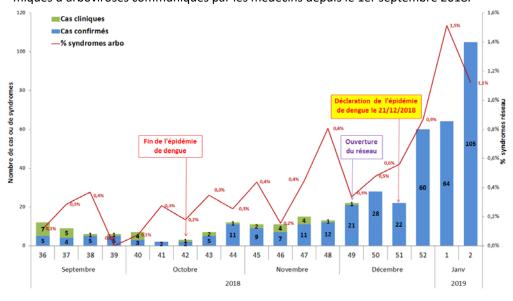
Rappel vaccination:

Dorénavant, la vaccination se fait avec le vaccin de l'hémisphère Sud (à bien préciser sur l'ordonnance). La campagne a commencé début juin. Cette année, ce vaccin est protecteur contre la grippe A (Michigan, Singapore) et la grippe B (Phuket). 2 souches ont été modifiées par rapport à l'année dernière. Inutile de revacciner les personnes à risque se rendant en métropole en fin d'année avec le vaccin hémisphère nord.



ARBOVIROSES au 13 janvier 2019

Figure 2 : Nombre de cas de dengue confirmés biologiquement et nombre de cas syndromiques d'arboviroses communiqués par les médecins depuis le 1er septembre 2018.



Depuis le 1er septembre 2018 jusqu'au 13 janvier 2019:

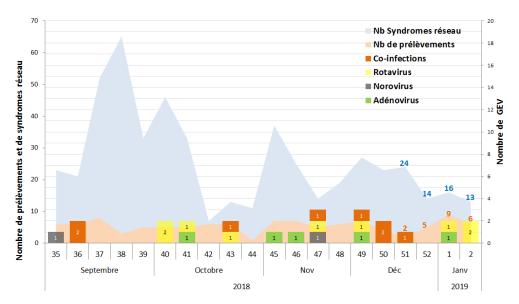
- 407 cas de dengue confirmés biologiquement ou cliniques ont été enregistrés.
- **DENV-2**: 293 cas **DENV-1**: 1 cas **DENV-4**: 1 cas.
- Aucun décès enregistré depuis le 1er septembre 2018.
- 39 cas de dengue hospitalisés, soit un taux d'hospitalisation de 9,3% (13,2% en 2017).
- Aucun cas importé n'a été enregistré depuis le 1er septembre 2018.
- Aucun cas de **zika**, ni de **chikungunya** identifié par le réseau sentinelle.

Depuis 2016, émergence de formes sévères de dengue en particulier avec atteintes hépatiques ou ophtalmologiques (J8 - J10).

Circulation du sérotype DENV-2

Gastro-entérites virales (GEV) au 13 janvier 2019

Figure 3 : Nombre de virus identifiés biologiquement par le CHT et nombre de cas syndromiques de GEV communiqué par les médecins du réseau depuis le 1er septembre 2018.



Depuis le 1er septembre 2018 jusqu'au 13 janvier 2019:

- 109 prélèvements réalisés.
- 5 cas d'adénovirus, 10 cas de rotavirus, 2 cas de norovirus et 8 co-infections (adénovirus/norovirus, norovirus/rotavirus et adénovirus/norovirus/rotavirus) identifiés
- Le taux de positivité a atteint 50% en semaine 51 puis 33,3% en semaine 2.

Recommandations à tous les médecins

1/ Demander une confirmation biologique pour toute suspicion de cas d'arboviroses. Les tests sanguins de dépistage sont gratuits pour le patient (dengue) si la fiche MDO est remplie. Le dépistage des virus chikungunya et zika ne seront réalisés que chez le patient de retour de voyage d'une zone d'endémie depuis moins de 3 semaines et chez la femme enceinte.

2/ Remplir la fiche de déclaration obligatoire (MDO). Si la patiente est enceinte, le signaler sur la fiche MDO en précisant le terme de la grossesse, un test <u>zika</u> sera également réalisé dans les urines (gratuit).

La fiche MDO est téléchargeable à l'adresse suivante : https://dass.gouv.nc/sites/default/files/atoms/files/fiche declaration-arboviroses.pdf

La stratégie de dépistage des arboviroses a été modifiée, les tests sanguins sont gratuits pour tous les patients, si la fiche MDO a été remplie.

Dans le Pacifique*:

Dengue:

- <u>Palau</u> : épidémie de DENV-3 depuis le 11 décembre 2018.
- <u>Nauru</u> : épidémie de DENV-1 depuis le 10 décembre 2018.

Vous pouvez retrouver la carte des alertes relatives aux maladies épidémiques et émergentes en Océanie (CPS) :

http://www.spc.int/phd/epidemics/

Source : surveillance syndromique du pacifique OMS—PacNet et CPS

66^{ème} journée mondiale contre la lèpre le 27 janvier 2019.

* 8 nouveaux cas dépistés en 2018.

* Vigilance devant toute tache hypochrome et hypoesthésique.

