

## 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. Les centres sentinelles sont répartis sur l'ensemble du territoire dont 13 pour Nouméa/Grand Nouméa, 5 en 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.taoffenua@gouv.nc / 24 37 29  
 ou  
 Carole FORFAIT épidémiologiste à la DASS NC,

### L'ESSENTIEL :

- Dépistage des arboviroses gratuit pour tous les patients,
- 187 cas confirmés de dengue depuis le 1er janvier 2018,
- Co-circulation des sérotypes DENV-1 et DENV-2,
- Circulation majoritaire du sérotype DENV-2, avec 78% des cas sérotypés depuis le 1er janvier 2018.

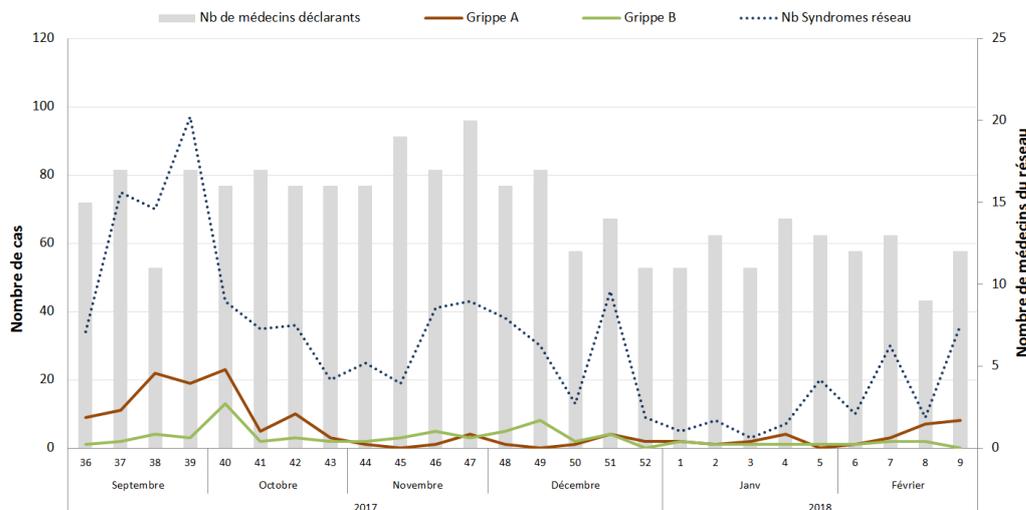


**ALERTE  
 EPIDEMIE  
 DE DENGUE**

**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 4 mars 2018

**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 sentinelles depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2017.



### En 2017 :

- 1 173 prélèvements, dont 18,2% de cas confirmés (135 cas de grippe A et 79 cas de grippe B).
- 99% des cas de grippe ont été identifiés sur le second semestre de l'année 2017.

### Depuis le 1er janvier 2018 :

216 prélèvements, dont 28 cas de grippe A (6 H3N2, 21 H1N1 pdm et 1 non typé) et 11 cas de grippe B (6 Brisbane/Victoria, 2 Yamagata et 3 cas non typés).

### France\*:

Au 25 février 2018 : persistance de l'épidémie en France métropolitaine et virus de type B majoritaire.

- Antilles: épidémie en cours en Guadeloupe, Martinique et à Saint-Barthélemy.

- Guyane: épidémie en phase descendante.

\* <http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/Grippe-generalites/Donnees-de-surveillance/Archives/Bulletin-epidemiologique-grippe-semaine-8.-Saison-2017-2018>

### Dans le Pacifique\*\* :

Aucune épidémie en cours au 4 mars 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

### Vaccination fortement recommandée pour :

- tout sujet de 65 ans et plus,
- les femmes enceintes,
- les personnes atteintes de certaines pathologies chroniques (diabète, insuffisance cardio-vasculaire, ... cf courrier du 3 mai 2017 que vous avez dû recevoir).

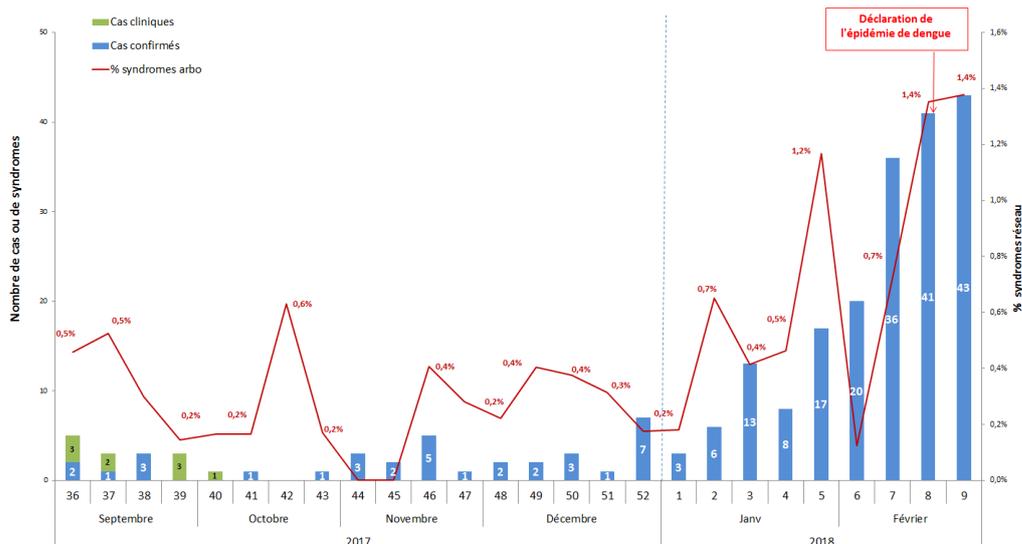
- les personnes obèses avec un indice de masse corporelle (IMC) égal ou supérieur à 40kg/m<sup>2</sup>,
- les personnes séjournant dans un établissement médico-social d'hébergement quel que soit leur âge,
- l'entourage des nourrissons de moins de 6 mois avec des facteurs de risque de grippe grave ainsi définis : prématurés,

notamment ceux porteurs de séquelles à type de broncho-dysplasie et enfants atteints de cardiopathie congénitale, de déficit immunitaire congénital, de pathologie pulmonaire, neurologique ou neuromusculaire.

### Rappel vaccination :

**Dorénavant, la vaccination se fait avec le vaccin de l'hémisphère Sud (à bien préciser sur l'ordonnance) dès réception des vaccins en mai. Cette année, le vaccin est protecteur contre la grippe A (H1N1 pdm, H3N2) et la grippe B (Brisbane/Victoria).**

**Figure 2 :** Nombre de cas de dengue confirmés biologiquement et nombre de cas syndromiques d'arboviroses communiqué par les médecins depuis le 1er septembre 2017.



### Depuis le 1er janvier 2018 :

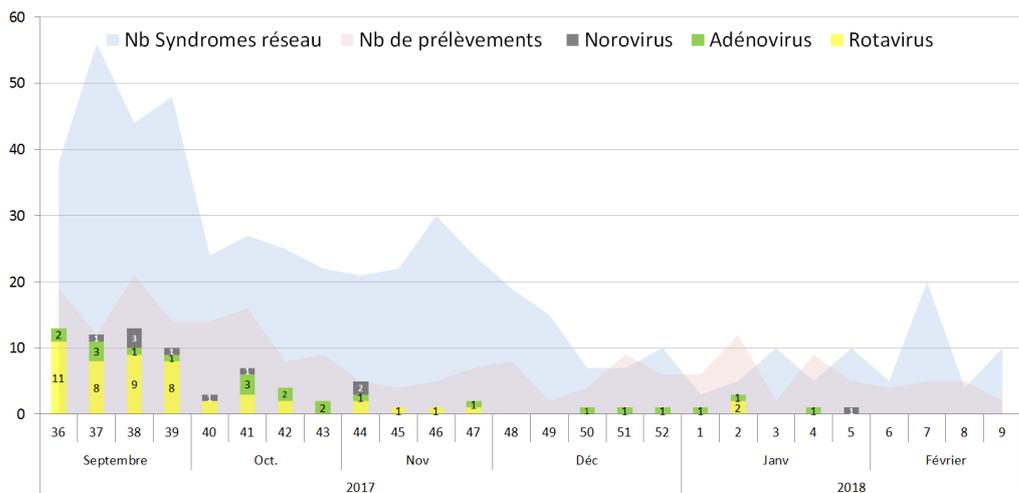
- 187 cas de dengue confirmés biologiquement ont été enregistrés.
- **DENV-2**: 149 cas — **DENV-1**: 41 cas — **DENV-3**: 2 cas.
- 16 cas de dengue hospitalisés.
- 2 cas importés de Polynésie française de type DENV-1 et 1 cas importé du Vanuatu.
- 20,9% des demandes d'analyses biologiques sont positives en semaine 9.
- Le sérotype 3 n'a pas été détecté depuis la semaine 3.
- Aucun cas de **zika**, ni de **chikungunya**.



## Co-circulation de 2 sérotypes: DENV-2 et DENV-1.

## Gastro-entérites virales (GEV) au 4 mars 2018

**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 2017.



### Depuis le 1er janvier 2018:

- 50 prélèvements réalisés.
- 6 cas d'adénovirus, 2 cas de rotavirus et un cas de norovirus ont été identifiés.
- Le taux de positivité est nul en semaine 9.
- Aucun cas enregistré au mois de février.

## 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, chikungunya et zika) si la fiche MDO est remplie.**
- 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 **zika** sera également réalisé dans les urines (gratuit).

La fiche MDO est téléchargeable à l'adresse suivante :

<http://www.dass.gouv.nc/portal/page/portal/dass/librairie/fichiers/25578172.PDF>

### Dans le Pacifique\*\* :

#### Dengue :

- Samoa américaines : épidémie depuis le 22 février 2017, sérotype DENV-2.
- Polynésie française : circulation du sérotype DENV-1.
- Samoa : circulation du sérotype DENV-2.
- Wallis et Futuna : circulation du sérotype DENV-1.
- Fidji : épidémie depuis le 8 janvier, sérotype DENV-2.
- Tonga : épidémie depuis le 30 janvier, sérotype DENV-2.
- Vanuatu : épidémie depuis le 19 février, sérotype non-identifié.

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

**Information:** le service de santé publique de la DASS-NC a déménagé et est situé au 7 Avenue Paul DOUMER dans les anciens locaux du CHT depuis le 21 février 2018.