



Direction de la santé
Bureau de veille sanitaire

Bulletin de surveillance sanitaire Polynésie française

Données du 23 mars au 05 avril 2020 (semaines 13 et 14)

SYNTHESE / SUMMARY

Pathologies	Activité	Evolution
Grippe	Modérée	↘
Dengue	Épidémique	↘
Leptospirose	Modérée	↘
Diarrhée	Modérée	↘

ACTUALITES LOCALES / LOCAL NEWS

COVID-19

Adopter les mesures barrières est la solution la plus efficace pour se protéger, protéger ses proches et empêcher la progression de la maladie sur le fenua : <https://www.service-public.pf/dsp/covid-19>

Les derniers communiqués et notes d'informations relatifs au Covid-19 sont disponibles sur le site de la Direction de la santé : <https://www.service-public.pf/dsp/covid-19/situation-coronavirus-covid-19>

Dengue / Dengue fever

Au 05/04/2020, 2 860 cas autochtones et 2 cas importés de DENV-2 ont été déclarés.

- Iles en phase épidémique : **Tahiti** (10/04/2019), **Bora-Bora** (12/07/2019), **Moorea** (12/08/2019), **Nuku Hiva** (27/08/2019), **Raiatea** (12/09/2019), **Huahine** (13/09/2019), **Rangiroa** (19/09/2019), **Ua Pou** (27/09/2019), **Tahaa** (7/10/2019), **Hiva Oa** (8/10/2019), **Ua Huka** (9/10/2019), **Tubuai** (9/10/2019), **Fatu Hiva** (10/10/2019) et **Rurutu** (04/03/2020).
- Iles en phase d'alerte : **Takaroa**, **Maupiti**, **Tikehau**, **Arutua**, **Tureia** et **Tahuata**

Devant un syndrome « dengue-like », pour confirmation virologique d'une suspicion clinique de dengue, prescrire :

- Jusqu'à J7 : test NS1 ou RT-PCR
- Après J7 : sérologie

! Rappeler aux patients de se protéger contre les piqûres de moustiques

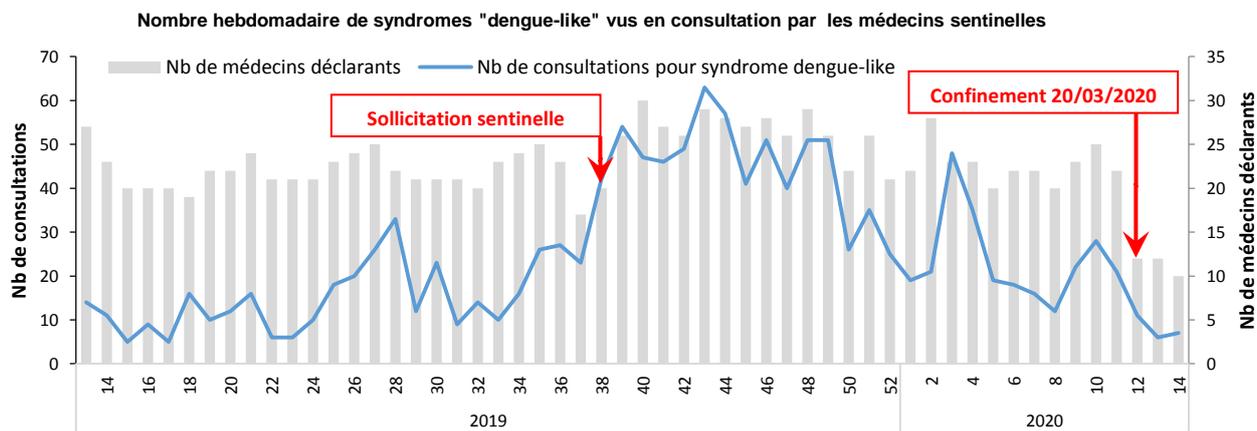
Semaine	Quinzaine 13-14 de 2020	Depuis la semaine 6 de 2019
Dengue non typée	14*	701*
Dengue 1 dont	0	298
hospitalisés	0	18
cas sévères	0	2
Dengue 2 dont	8*	2 862
< 20 ans	1 (12,5%)	1 481 (51,7%)
Hospitalisés	2 (25%)	131 (4,6%)
Formes sévères	0	3
Décès	0	2 (0.07%)

*Depuis S42/2020 (changement de stratégie diagnostique) les tests NS1 positifs sont considérés comme des cas de dengue 2

Syndrome dengue-like : Fièvre élevée ($\geq 38,5^{\circ}\text{C}$) d'apparition brutale de moins de 8 jours ET syndrome algique (céphalées, arthralgies ou myalgies) ET absence de tout point d'appel infectieux, en particulier respiratoire.

Cas confirmé de dengue : Syndrome "dengue-like" avec au moins un résultat virologique positif (AgNS1 / RT PCR / IgM).

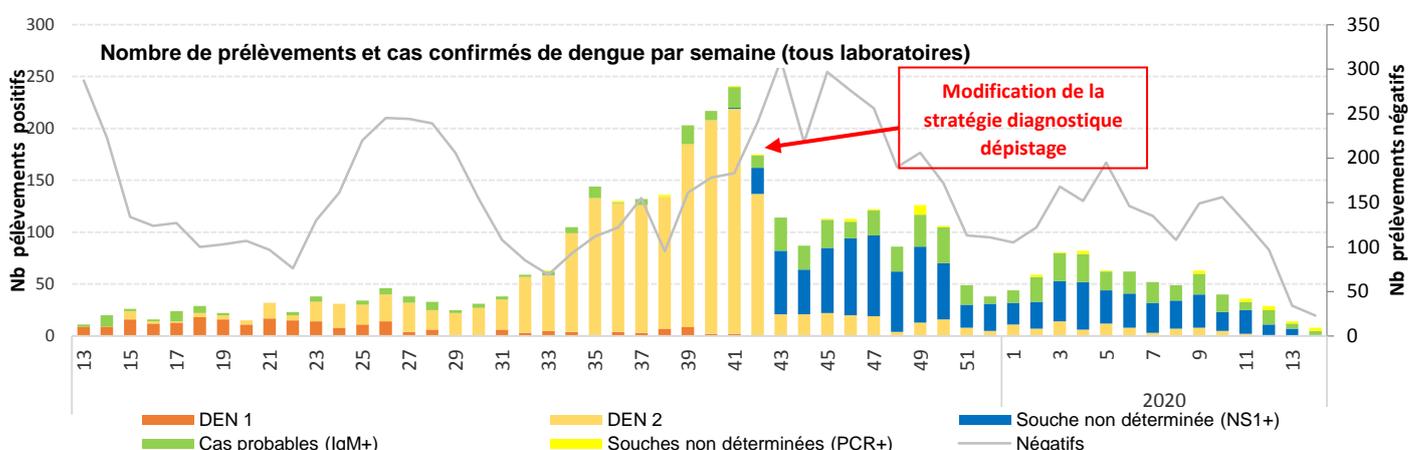
Syndromes « dengue-like »



Nota bene :

- De S50-2019 à S1-2020, baisse des données remontées par les médecins sentinelles du fait de la période des vacances scolaires et des fêtes
- Mise en place du confinement en Polynésie française le 20 mars 2020 à minuit.

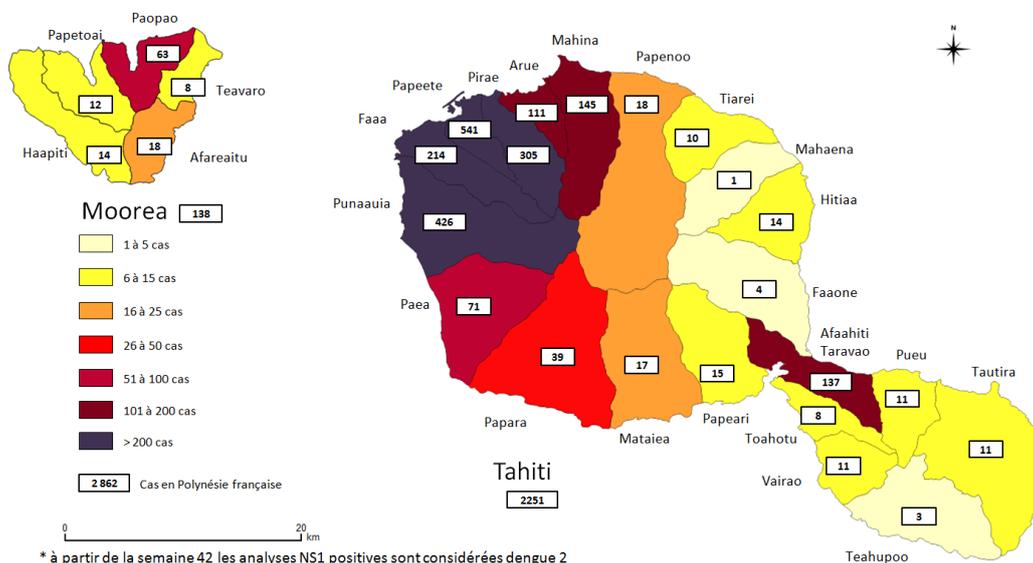
Cas confirmés de dengue



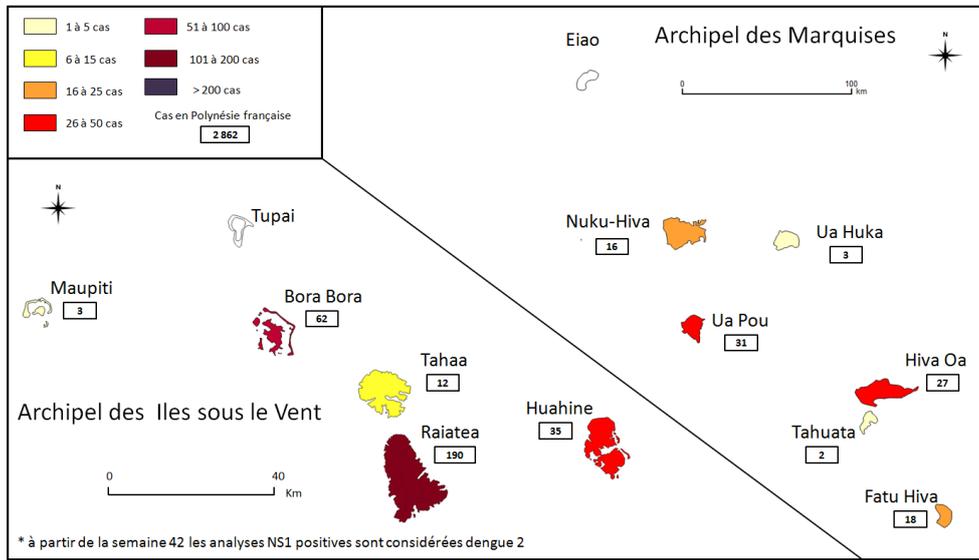
Prévention de la dengue

- Se protéger contre les piqûres de moustiques, particulièrement les personnes symptomatiques et leur entourage, afin de réduire le risque de transmission secondaire du virus (répulsifs et moustiquaire)
- Lutter contre les gîtes larvaires en éliminant les eaux stagnantes dans son environnement (une fois/semaine, vider les soucoupes et autres récipients, protéger toute zone de stagnation d'eau douce, pneus, etc.)
- Consulter rapidement son médecin en cas d'apparition de symptômes (fièvre, myalgies, arthralgies, etc.).

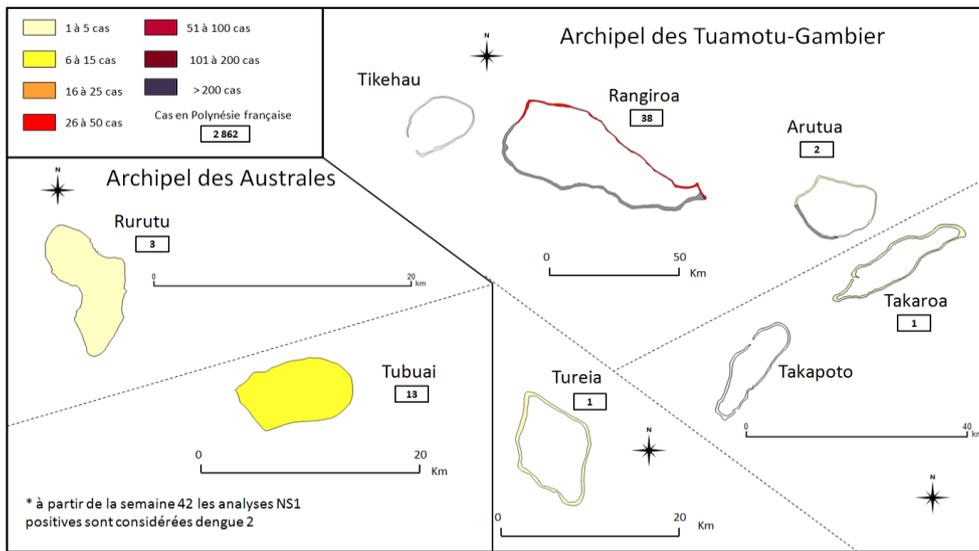
Nombre de cas de dengue 2* du 10 février 2019 au 5 avril 2020 dans les Iles du Vent par commune



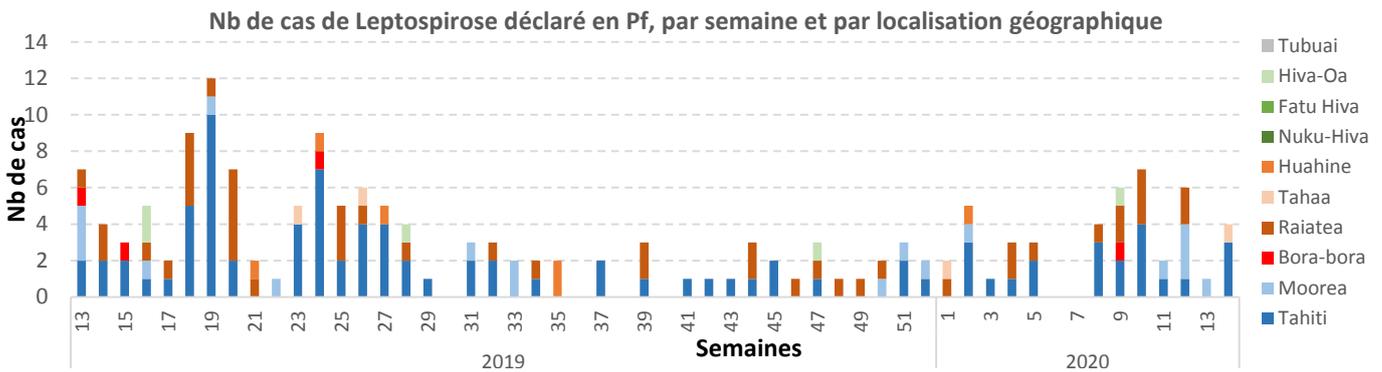
Nombre de cas de dengue 2* du 10 février 2019 au 5 avril 2020
dans les Iles sous le Vent et l'archipel des Marquises



Nombre de cas de dengue 2* du 10 février 2019 au 5 avril 2020 dans
l'archipel des Australes et dans l'archipel des Tuamotu-Gambier



Leptospirose / Leptospirosis



S13 et S14 → 5 cas confirmés déclarés (1 en S13, 4 en S14)

Prévention de la leptospirose

- Le jardinage / faapu est un facteur de risque → port de gants et de chaussures fermées, surtout lorsqu'il pleut
- Lors de la pêche en eau douce → port de bottes / cuissardes
- Protection des plaies avec un pansement imperméable avant toute activité à risque
- Après une exposition à risque → lavage et désinfection des plaies
- Limiter les contacts avec la boue et l'eau douce trouble → ne pas marcher pieds-nus ou en savates dans les flaques et eaux stagnantes, ne pas se baigner en eau trouble ou aux embouchures des rivières
- Dératiser et contrôler la pullulation des rongeurs par la gestion des déchets.

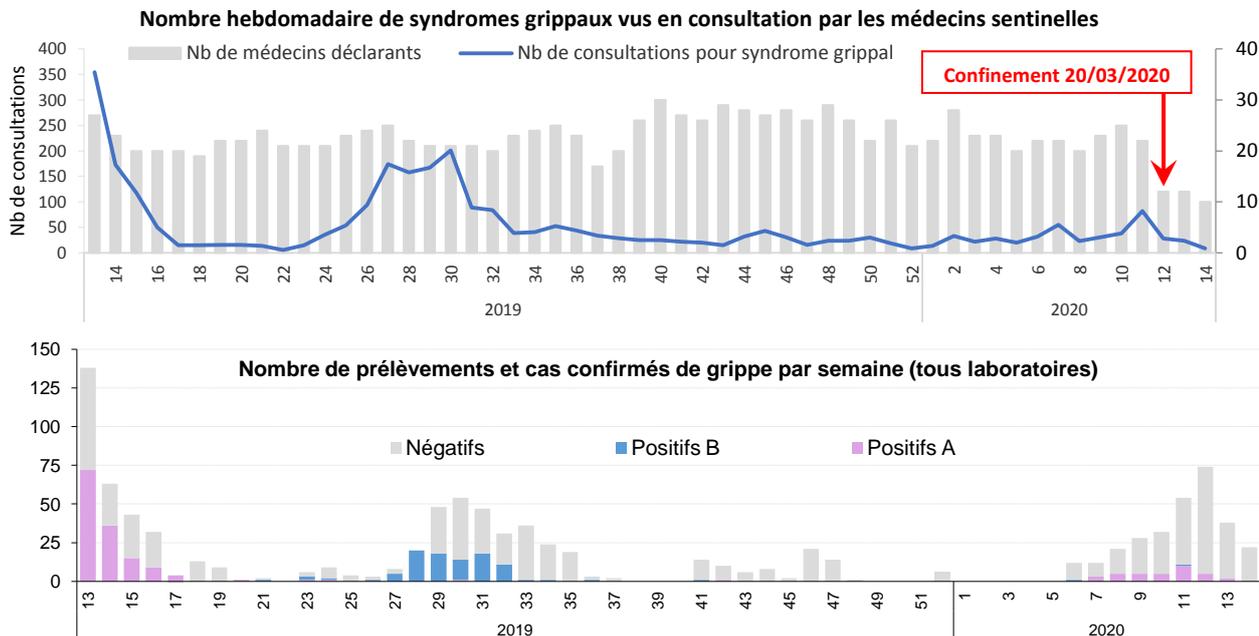
! Consulter un médecin dès les premiers signes.

Grippe et autres viroses respiratoires / Influenza-like illness

S13 et S14

- 33 syndromes grippaux déclarés (24 en S13, 9 en S14)
- **2 cas confirmés de grippe A** (2 en S13, 0 en S14)

Syndrome grippal : fièvre élevée ($\geq 38,5^{\circ}\text{C}$) d'apparition brutale ET accompagnée de myalgies ou fatigue, ET de signes respiratoires ou ORL.

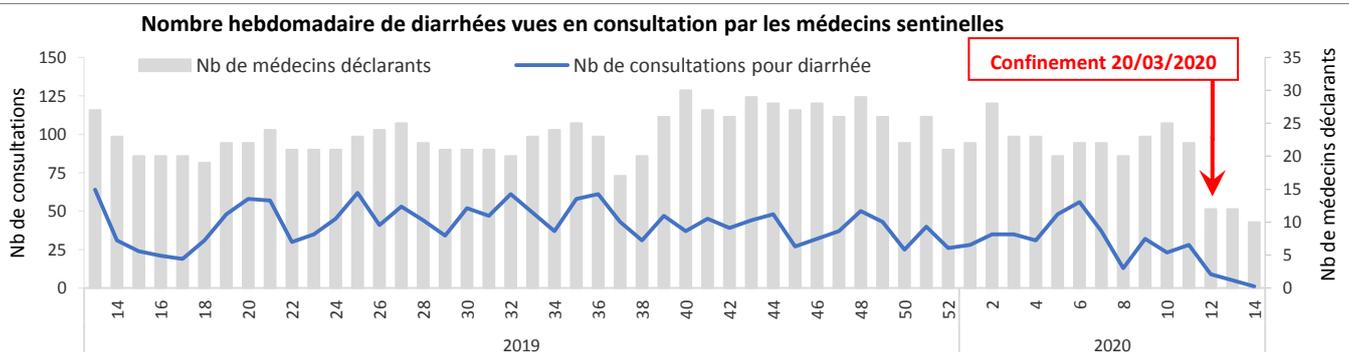


Prévention de la grippe et des viroses respiratoires

- Porter un masque en cas de toux
 - Se laver les mains à l'eau et au savon fréquemment (notamment après chaque éternuement ou mouchage)
 - Se couvrir la bouche et le nez avec le pli du coude en cas de toux ou d'éternuement
 - Utiliser des mouchoirs à usage unique, les jeter immédiatement dans une poubelle fermée puis se laver les mains
 - Limiter les contacts proches, maintenir une distance d'au moins 1 mètre avec les autres personnes en particulier si elles toussent ou éternuent
- !** Les sujets fragiles (nourrissons, personnes âgées ou à risque, femmes enceintes) doivent éviter tout contact avec les personnes présentant un syndrome grippal.

Diarrhée et gastro-entérite aiguë (GEA) / Diarrhea and acute gastroenteritis

Syndrome diarrhéique aiguë : au moins 3 selles liquides ou molles/jour depuis de moins de 14 jours et motivant la consultation.



S13 et S14

- 6 cas de diarrhée ou de GEA déclarés (5 en S13, 1 en S14)

Prévention des gastroentérites

- Hygiène → lavage systématique des mains après être allé aux toilettes et avant de manipuler des aliments
 - Nettoyage et désinfection des toilettes, des poignées de portes à effectuer quotidiennement dans l'entourage d'un malade
 - La consommation de plats préparés doit respecter les chaînes du chaud (maintenir à $+65^{\circ}\text{C}$ avant de les servir) et du froid (entre 0°C et $+4^{\circ}\text{C}$). Volailles et œufs doivent être consommés bien cuits. Les préparations à base d'œufs non cuits doivent être réalisées le moins longtemps possible avant leur consommation et conservées à $+4^{\circ}\text{C}$ en attendant
- !** En cas diarrhées et/ou vomissements importants, réhydrater la personne et consulter un médecin.

Surveillance zone Pacifique [<http://www.spc.int/phd/epidemics/> <https://www.pphsn.net/rossp/index.htm>]

COVID-19

- *Australie* : 6 649 cas confirmés (dont 74 décès) déclarés au 22/04/2020
- *Nouvelle Zélande* : 1 451 cas (dont 14 décès) déclarés au 22/04/2020
- *Hawaii* : 584 cas (dont 12 décès) déclarés au 21/04/2020
- *Guam* : 133 cas (dont 5 décès) déclarés au 20/04/2020
- *Fidji* : 18 cas déclarés au 20/04/2020
- *Iles Mariannes du nord* : 14 cas (dont 2 décès) déclarés au 19/04/2020
- *Nouvelle Calédonie* : 18 cas déclarés au 22/04/2020.

Dengue / Dengue [20 avril 2020]

- *Nouvelle Calédonie* : 29 cas confirmés depuis le 01/01/2020 (DENV-2 majoritaire)
- *Iles Cooks* : épidémie de dengue de type 1 et 2 depuis le début 2020 (115 cas déclarés au 05/04/2020)
- *Wallis et Futuna* : épidémie depuis le 21/11/2019
- *Etats Fédérés de Micronésie et Îles Marshall* : épidémie de DENV-3 depuis le 06/08/2019.

Rougeole / Measles [20 avril 2020]

- *Tonga* : 659 cas déclarés au 12/02/2020 (78 cas confirmés), persistance d'une circulation virale.

Surveillance France Outre-mer (hors Pacifique)

COVID-19

- *La Réunion* : 410 cas confirmés déclarés au 22/04/2020
- *Mayotte* : 326 cas confirmés (dont 4 décès) déclarés au 22/04/2020
- *Guadeloupe* : 148 cas confirmés (dont 8 décès) déclarés au 22/04/2020
- *Martinique* : 160 cas confirmés (dont 8 décès) déclarés au 22/04/2020
- *Guyane* : 97 cas confirmés (dont 1 décès) déclarés au 20/04/2020.

Dengue / Dengue [22 avril 2020]

- *Guadeloupe* → épidémie depuis S27/2019, diminution de la circulation du virus (sérotypage majoritaire DENV-2)
- *Guyane* → épidémie depuis S21/2019 (circulation stable de DENV-2 et DENV-1)
- *Martinique* → épidémie *en cours* (circulation majoritaire de DENV-3 et DENV-2)
- *La Réunion* → épidémie toujours *en cours* avec 4 207 cas confirmés depuis le 01/01/2020 dont 1 décès (sérotypage majoritaire DENV-1, quelques cas de DENV-2 et DENV-3)
- *Saint-Martin* → épidémie *en cours* (circulation majoritaire de DENV-1)
- *Saint-Barthélemy* → recrudescence de cas biologiquement confirmés (circulation majoritaire de DENV-2).

Surveillance internationale

Ebola / Ebola (au 18 avril 2020)

Epidémie en République Démocratique du Congo *en cours* depuis le 01/08/2018 → 3 461 cas (3 316 confirmés et 145 probables) dont 2 267 décès (léthalité de 65,5%).

Fièvre Jaune / Yellow Fever (au 20 février 2020)

La fièvre jaune est présente à l'état endémique dans certains pays d'Afrique sub-saharienne et d'Amérique du Sud. Le moustique *Aedes aegypti*, principal vecteur du virus, est présent en Pf. Le seul moyen d'éviter l'introduction du virus sur notre territoire est la vaccination des voyageurs.

Rappel sur l'obligation vaccinale contre la fièvre jaune

En vertu du Règlement sanitaire international (RSI), la vaccination contre la fièvre jaune est obligatoire pour toute personne âgée de plus de 9 mois ayant séjourné dans un pays d'endémie (notamment certains pays d'Afrique sub-saharienne et d'Amérique du Sud) et souhaitant se rendre / revenir en Polynésie française.

Maladies à déclaration obligatoire (Loi du pays N° 2019.8 du 01/04/2019 et Arrêté CM N° 00584 du 18/04/2019)

	Semaines 13 et 14	Total 2020
Angiostrongylose nerveuse	0	1
Botulisme	0	0
Brucellose	0	0
Cancer	Fera l'objet d'un rapport annuel	
Charbon	0	0
Chikungunya	0	0
Choléra	0	0
Coqueluche	0	3
Dengue (hors période épidémique)	0	0
Diptérie	0	0
Fièvre jaune	0	0
Fièvre typhoïde et fièvres paratyphoïdes	0	0
Fièvres hémorragiques virales	0	0
Filariose lymphatique	0	1
Hépatite A aiguë	0	1
Hépatite B aiguë	0	3
Hépatite B chronique	0	1
Hépatite C aiguë	0	0
Hépatite C chronique	0	0
Hépatite E aiguë	0	1
Infection invasive à méningocoque	0	1
Infection par le VIH	0	0
Légionellose	0	0
Lèpre	0	0
Leptospirose	0	11
Listériose	0	0
Orthopoxviroses dont variole	0	0
Paludisme autochtone et d'importation	0	2
Peste	0	0
Poliomyélite	0	0
Rage	0	0
Rhumatisme articulaire aigu (RAA)	0	7
Rougeole	0	0
Maladie de Creutzfeldt-Jakob et autres encéphalopathies subaiguës spongiformes transmissibles humaines	0	0
Saturnisme de personnes mineures	0	1
Syphilis	2	17
Tétanos	0	0
Toxi-infections alimentaires collectives	0	2
Tuberculose	6	25
Tularémie	0	0
Typhus exanthématique	0	0
Zika	0	0
Arboviroses autres que celles figurant dans la liste ci-dessus	0	0
Autres pathologies infectieuses faisant l'objet d'une alerte locale, nationale, régionale ou internationale	0	0

Fiches de déclaration téléchargeables sur le site de la Direction de la santé : <https://www.service-public.pf/dsp/fiches-maladies-declaration-obligatoire/>

REMERCIEMENTS

Remerciements aux partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française

- Réseau des médecins sentinelles
- Dispensaires et infirmeries de la Direction de la santé
- Centre de la mère et de l'enfant
- Hôpitaux publics de Moorea, Taravao, Uturoa, Taiohae
- Centre Hospitalier du Taaone
- Institut Louis Malardé
- Laboratoires privés
- Cliniques privées Cardella et Paofai
- Maison médicale de garde
- Service de Santé des Armées

La mobilisation des professionnels reste essentielle, en période épidémique comme en période inter-épidémique

Merci de nous adresser chaque semaine vos fiches sentinelles de surveillance syndromique complétées

BUREAU DE VEILLE SANITAIRE

Dr Sabine HENRY, Yoann Teissier, Aurélie Vigouroux,
Elodie Benhamza, Aurélie Domecq, Tahia Chanzi

Tél : 40 48 82 01

Fax : 40 48 82 12

Astreinte : 87 70 65 02

Mail : veille@sante.gov.pf