

Synthèse Hebdomadaire Réseau sentinelle de Saint Pierre et Miquelon

Semaine 10_2019, du lundi 04 mars au dimanche 10 mars 2019

Année	Semaine	Grippe	GEA*	Varicelle	Bronchiolite	Coqueluche	Actes Suicidaires
2019	6	171	9	0	2	0	0
2019	7	193	4	0	4	0	0
2019	8	93	6	0	0	0	0
2019	9	14	11	0	0	0	0
2019	10	7	11	0	0	0	0

Tableau 1 Nombre de cas transmis par les médecins sentinelles de Saint Pierre et Miquelon

*GEA : Gastro-entérite aiguë

Qu'est-ce que le réseau sentinelle de Saint-Pierre et Miquelon ?

Le réseau sentinelle de Saint-Pierre et Miquelon a pour objectif de surveiller en temps réel 6 indicateurs de santé sur l'archipel. Ce système permet le recueil et l'analyse de données épidémiologiques et la détection rapide d'épidémies.

D'où proviennent les données ?

Chaque semaine, l'ensemble des médecins généralistes de l'archipel transmet leurs données de consultations pour les indicateurs suivis, via une base de données sécurisée. L'ATS dispose également des données anonymisées des passages aux urgences de l'hôpital.

Miquelon

En semaine 10_2019 sur Miquelon, 2 consultations pour grippe ont été signalées. Cela correspond à une baisse importante par rapport aux deux semaines précédentes.

Saint Pierre

Gastro-Entérite Aiguë (GEA)

11 cas de GEA ont été signalés à Saint Pierre en semaine 10_2019. Cela représente une légère augmentation par rapport à la semaine précédente. 6 passages aux urgences de l'hôpital ont également été signalés pour 6 patients. 5 de ces passages concernaient des enfants de 1 à 4 ans (5 filles et 1 garçon) et 1 passage concernait un homme de 21 ans. Aucune hospitalisation n'a été rapportée.

Syndromes grippaux

5 consultations ont été signalées à Saint Pierre en semaine 10_2019 en médecine de ville. La baisse observée ces trois dernières se confirme. L'épidémie a atteint son pic en semaine 07_2019.

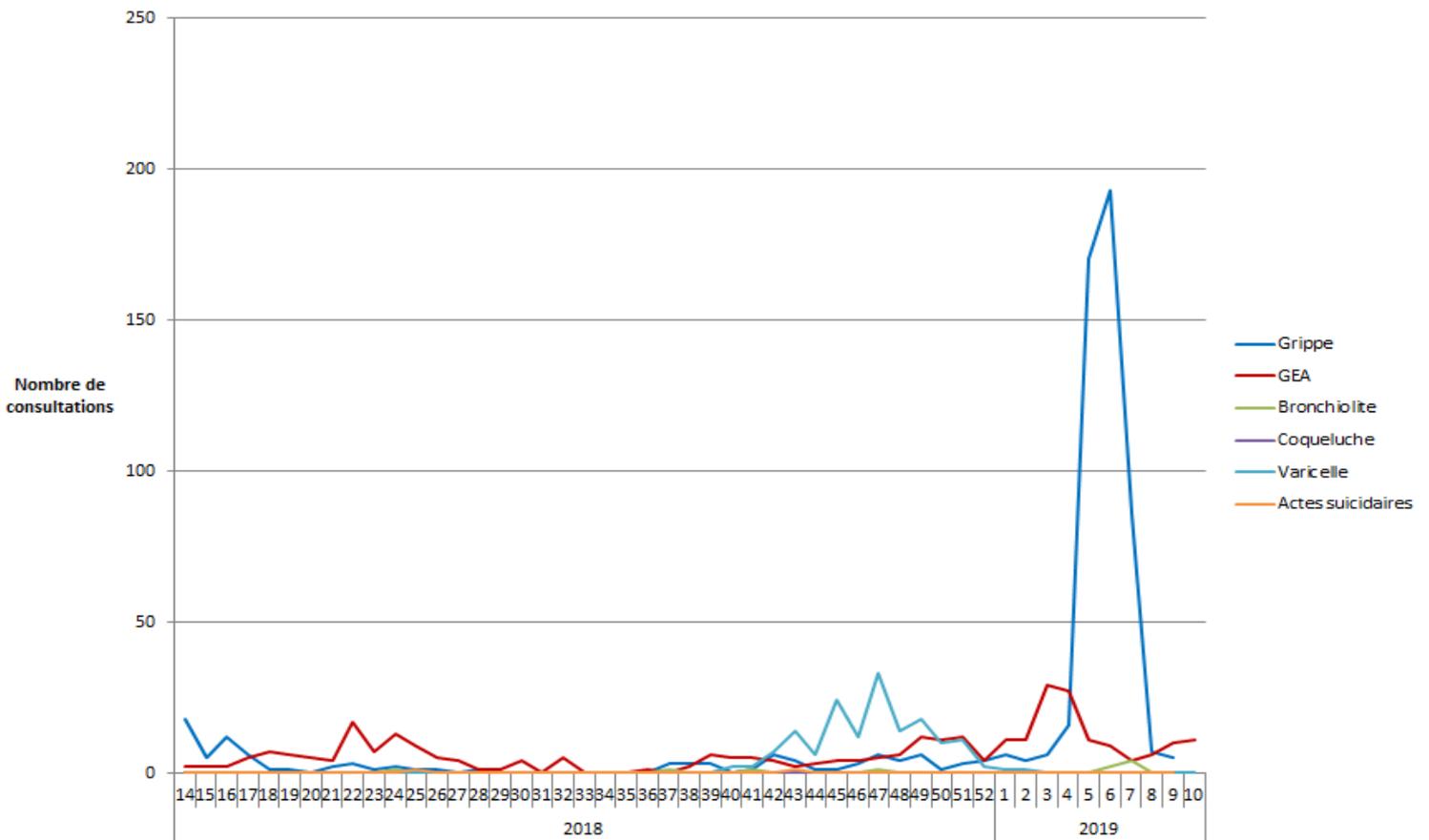


Figure 1 Nombre de consultations hebdomadaires pour les pathologies surveillées

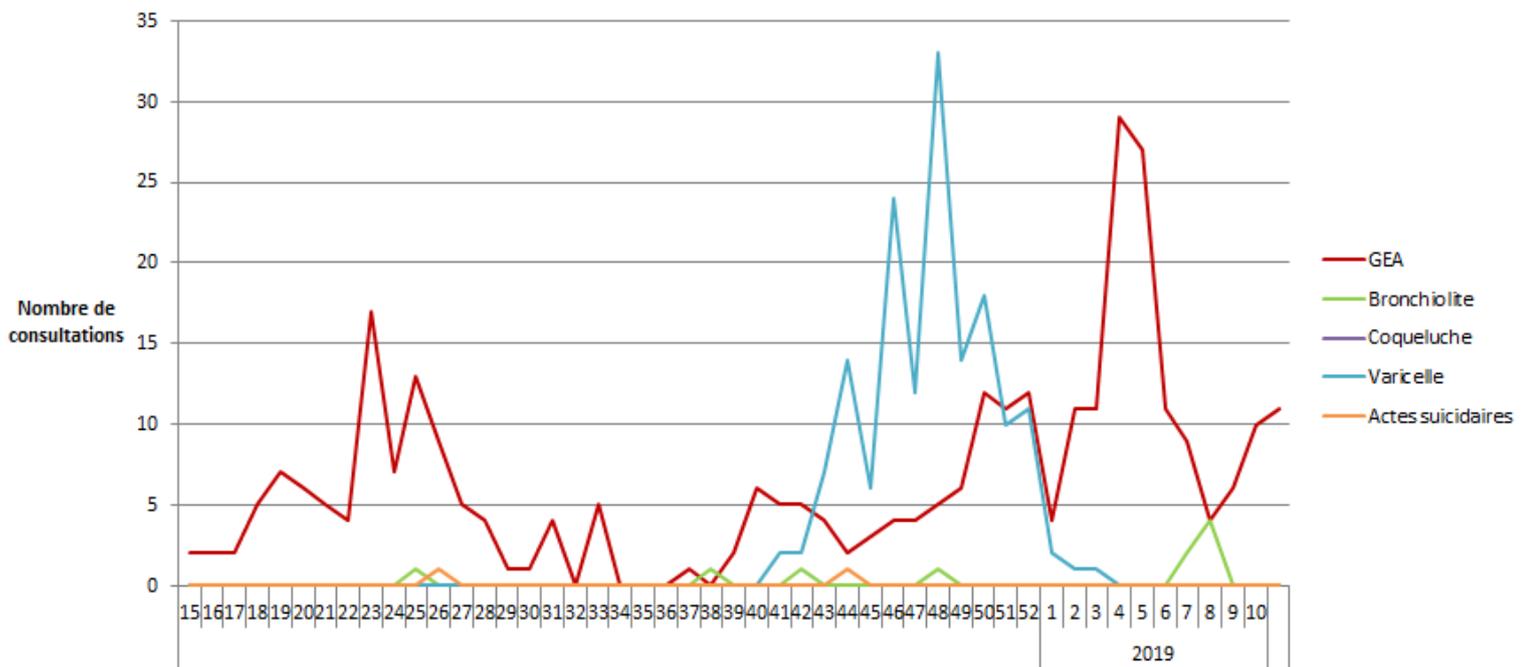


Figure 2 Nombre de consultations hebdomadaires pour les pathologies surveillées, hors grippe

Remerciements

L'Administration Territoriale de Santé de Saint-Pierre et Miquelon remercie les médecins généralistes et hospitaliers ainsi que les biologistes du laboratoire du CHFD pour leur participation à la surveillance et au recueil des données.

Rédaction et relecture

Administration Territoriale de Santé de Saint-Pierre et Miquelon

Boulevard Port en Bessin ; BP4333

97500 Saint-Pierre et Miquelon

05 08 41 16 90

Dd975-direction@sante.gouv.fr

En partenariat avec



International

France métropolitaine

En semaine 10_2019, la diminution de l'**activité grippale** se poursuit. Le taux d'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimé à 89 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [77 ; 101]).

Les virus détectés depuis le début de la surveillance sont répartis de la façon suivante :

- 394 (18,3%) virus de type A(H1N1)pdm09,
- 740 (34,3%) virus de type A(H3N2),
- 23 (1,1%) virus de type A non sous-typés

En semaine 10_2019, le taux d'incidence des cas de **diarrhée aiguë** vus en consultation de médecine générale a été estimé à 129 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [114 ; 144]), en dessous du seuil épidémique (151 cas pour 100 000 habitants).

Canada

En semaine 09_2019, le pic **d'activité grippale** est passé dans la plupart des régions de l'ouest du Canada, mais le virus continue de circuler à des niveaux plus élevés dans les régions de l'Est.

À l'échelle nationale, la plupart des indicateurs de l'activité grippale sont demeurés semblables, ou ont légèrement augmenté, par rapport à la semaine précédente. Le virus de la grippe A(H1N1)pdm09 continue à être la souche prédominante en circulation au Canada. Comparativement aux saisons précédentes, très peu de virus grippal B est actuellement en circulation.

Conclusion

GEA

Le nombre de consultations pour GEA en semaine 10_2019 a légèrement augmenté par rapport à la semaine précédente. Avec 6 passages aux urgences de l'hôpital ce sont 17 cas qui ont été signalés à Saint-Pierre, autant que ce qui avait été signalé dans les deux dernières semaines de l'année 2018.

D'après les informations transmises par le service des urgences, 5 des cas ayant consulté pour GEA en semaine 10_2019 ont entre 1 et 4 ans. L'incidence hebdomadaire reste relativement élevée sur Saint-Pierre et il est conseillé d'appliquer les recommandations pour limiter la propagation des virus.

Une attention particulière doit être apportée aux jeunes enfants et aux personnes âgées qui sont les plus à risque. Il s'agit notamment d'éviter la déshydratation.

Syndromes grippaux

A Saint-Pierre comme à Miquelon, une baisse importante de l'incidence hebdomadaire des consultations pour syndromes grippaux a été observée. La rentrée scolaire n'a pas eu d'impact majeur sur la dynamique virale au sein de la population.

Prévention et information

GEA

<http://inpes.santepubliquefrance.fr/CFESBases/catalogue/pdf/1119.pdf>

http://inpes.santepubliquefrance.fr/10000/themes/virus_saisonnier_hiver/gastro-enterite.asp

<https://www.ameli.fr/assure/sante/themes/gastro-enterite-adulte/bons-reflexes-que-faire>

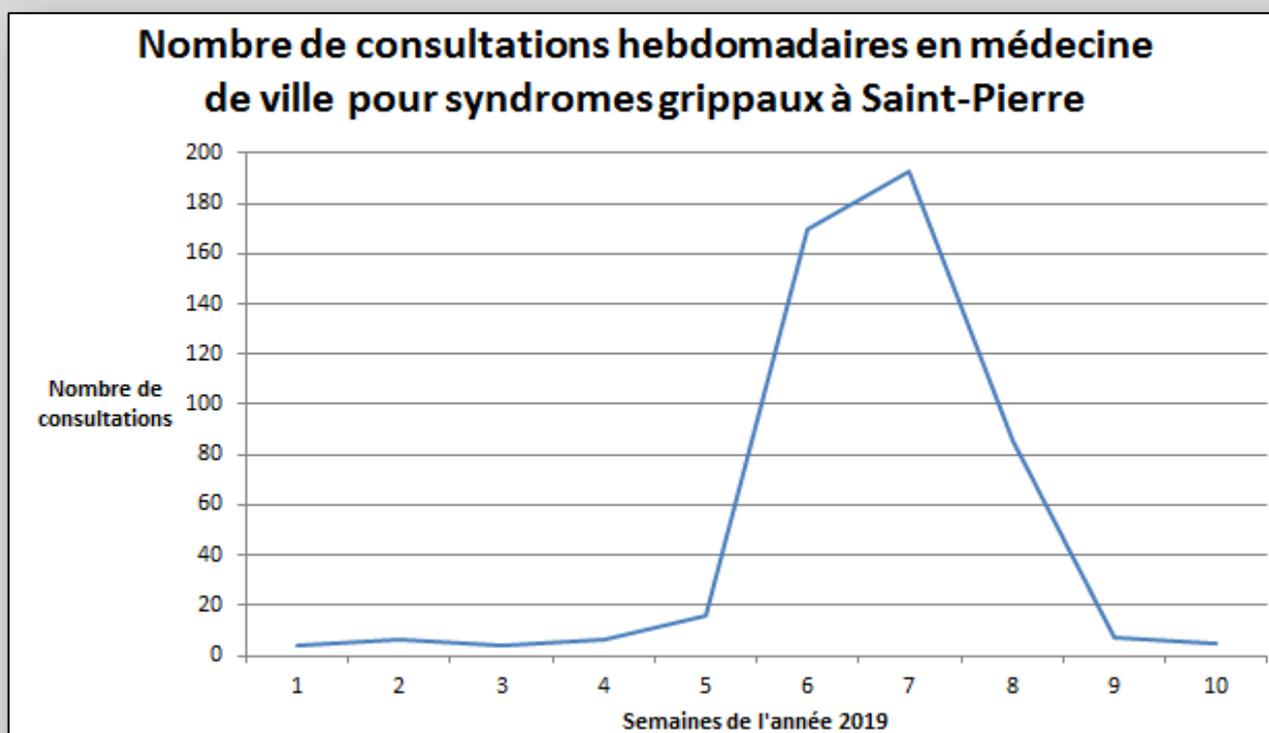
<https://www.ameli.fr/assure/sante/themes/gastro-enterite-enfant/que-faire-quand-consulter>

Retour sur l'épidémie grippale à Saint-Pierre

Dynamique de l'épidémie : Une première augmentation du nombre de consultations pour syndromes grippaux a été observée en semaine 01_2019.

C'est en semaine 05_2019 que l'incidence hebdomadaire des consultations pour syndromes grippaux a significativement augmenté sur Saint-Pierre (16 consultations en médecine de ville). Le pic a été atteint deux semaines plus tard en semaine 07_2019 avec 193 consultations en médecine de ville et 5 passages aux urgences de l'hôpital pour une incidence hebdomadaire de 3296 cas/100000 habitants. A titre de comparaison, la plus forte incidence hebdomadaire observée en métropole lors du pic était de (844 cas pour 100 000 habitants, IC 95% [679 ; 1 009]) en Provence-Alpes-Côte-D'azur.

A partir de la semaine 09_2019, le nombre de consultations hebdomadaires était revenu à des fluctuations attendues pour la saison.



Nombre de cas et hospitalisations : Entre le 1^{er} janvier 2019 et le 10 mars 2019, il y a eu 497 consultations pour syndromes grippaux en médecine de ville et 34 passages aux urgences. Avec un total de 531 consultations pour syndromes grippaux, c'est l'équivalent de 10% de la population de Saint-Pierre qui a consulté sur cette période. Sur les 34 cas signalés au service des urgences de l'hôpital, 4 ont été hospitalisés (12%) et aucun décès lié directement à la grippe n'a été signalé sur cette période. A titre de comparaison, lors de la saison grippale 2017/2018 en métropole, 13% des cas ayant consulté aux urgences ont été hospitalisés.

Profil des patients : D'après les données du service des urgences de l'hôpital, 21 femmes (62%) âgées de 4 mois à 79 ans et 13 hommes (38%) âgés de 8 mois à 84 ans ont consulté pour syndromes grippaux.

Mesures mises en place : Dès la semaine 06_2019 la surveillance des cas a été renforcée au niveau de la maison de retraite et de la crèche. Les mesures barrières ont été mises en place dans les espaces de soin afin de limiter les risques de transmissions. Enfin, les recommandations ont été relayées à la population *via* les médias locaux et des

affiches disposées dans les établissements de santé.

Un suivi quotidien de l'évolution du nombre de cas a été effectué par les autorités sanitaires de l'archipel.

Et sur Miquelon ? Si une légère hausse du nombre de consultations pour syndromes grippaux a été observée en semaines 08_2019 et 09_2019, l'activité grippale est toujours restée dans des fluctuations attendues pour la saison.

Conclusion : L'épisode grippal de cette saison hivernale a été particulièrement fort sur Saint-Pierre, touchant une part importante de la population sur une période très courte. Malgré l'intensité de cette épidémie, peu de cas graves et aucun décès directement lié à la grippe ont été observés.

Il est possible que les chiffres exploités pour ce bilan soient sous-estimés car ils ne prennent pas en compte les personnes ayant présenté des symptômes sans consulter.

La vaccination des personnes les plus à risque ou les plus exposées reste le moyen le plus efficace de se protéger et de protéger son entourage contre le virus. L'application des mesures barrières est également primordiale pour limiter la propagation de l'épidémie et les risques de contagion.

Bien que l'épidémie de grippe semble être passée, la surveillance hebdomadaire des indicateurs sanitaires se poursuit.