

## EN BREF – BRONCHIOLITE

Le taux de recours pour bronchiolite aux SOS Médecins est en augmentation ces dernières semaines chez les enfants de moins de 2 ans, tout en restant conforme à l'attendu. Le nombre de recours aux urgences pour bronchiolite est globalement stable ces trois dernières semaines.

Le nombre de VRS isolés chez des patients hospitalisés restait faible en semaine 2016-42.

## EN BREF – GASTRO-ENTERITE

La part des recours aux SOS Médecins pour gastro-entérite est en progression ces dernières semaines. Malgré une stabilisation en semaine 2016-42, elle demeure supérieure à l'attendu.

A l'inverse, la part des recours aux urgences était en nette augmentation cette semaine mais demeurait conforme à l'attendu.

Cette augmentation des cas de gastro-entérites au niveau communautaire est également retrouvée dans d'autres régions de France métropolitaine. Pour en savoir plus : <http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Risques-infectieux-d-origine-alimentaire/Gastro-enterites-aigues-virales/Donnees-epidemiologiques/Bulletin-epidemiologique-gastro-enterite-aigue.-Point-au-25-octobre-2016>

La part des recours aux SOS Médecins pour syndrome grippal était en diminution en semaine 2016-42, repassant sous le seuil d'alerte régional.

Le taux de recours aux urgences et les isolements hospitaliers demeurent faibles et conformes à l'attendu.

## EN BREF – GRIPPE

Ces dernières semaines, le nombre d'épisodes d'intoxications au CO était en nette augmentation, notamment en lien avec la baisse des températures et la remise en fonctionnement des appareils de chauffage.

## EN BREF – CO

Une augmentation des cas de gastro-entérites au niveau communautaire est constatée dans la région, dans des valeurs supérieures à celles des années précédentes pour cette période de l'année. Cette augmentation est observée au travers des données des associations SOS Médecins et des données de passages aux urgences pour gastro-entérite.

Aucun impact n'a pour le moment été observé au travers des signalements de cas groupés de GEA en Ehpad (7 foyers signalés depuis fin septembre 2016).

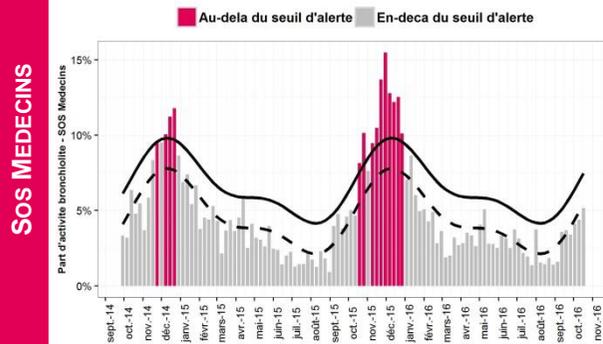
Néanmoins, nous attirons votre vigilance sur la survenue de foyers de cas groupés de GEA dans vos Ehpad et sur l'importance de leur signalement rapide à l'Agence régionale de santé via le dispositif de surveillance existant. En cas de survenue d'un foyer, un envoi d'échantillons au CNR des virus entériques à Dijon pour des recherches virales serait adéquat afin de documenter une éventuelle précocité de circulation du norovirus.

## EN BREF – EHPAD

## METHODE

Les seuils d'alerte hebdomadaire sont calculés par l'intervalle de confiance unilatéral à 95 % de la valeur attendue, déterminée à partir des données historiques (via un modèle de régression périodique dit de Serfling). Le dépassement deux semaines consécutives du seuil est considéré comme un signal statistique. Ces seuils sont actualisés chaque année sur la base des données les plus récentes. Ces mises-à-jour sont susceptibles d'entraîner des variations de franchissement de seuils pour les données historiques.

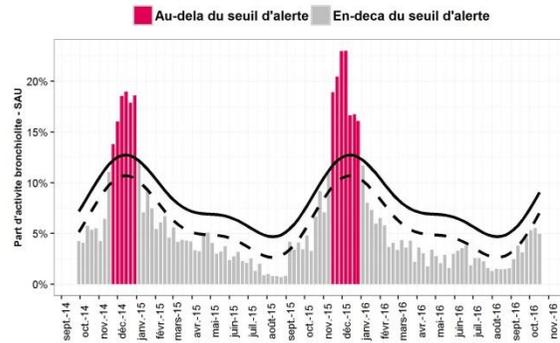
Pourcentage hebdomadaire de bronchiolites parmi l'ensemble des diagnostics posés par les SOS Médecins. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.



La proportion de recours aux SOS Médecins pour bronchiolite poursuit sa progression entamée depuis mi-septembre.

En semaine 2016-42, elle représentait 5,2 % des recours des moins de 2 ans, proportion conforme à l'attendu.

Pourcentage hebdomadaire de bronchiolites parmi l'ensemble des diagnostics posés dans les SAU remontant des RPU. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.

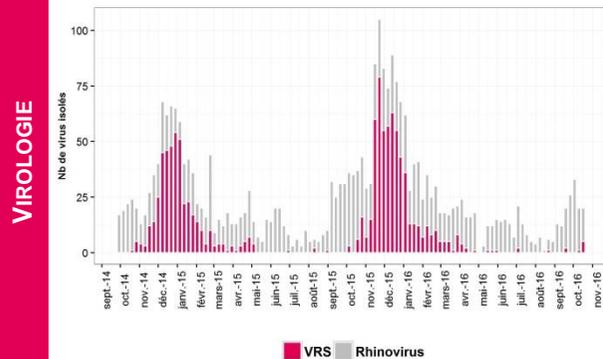


Les recours aux urgences des moins de 2 ans pour bronchiolite étaient globalement stable en semaine 2016-42.

Ils représentaient 5 % des consultations, proportion légèrement en-deçà de l'attendu.

SAU

Nombre hebdomadaire de VRS et rhinovirus détectés chez des patients hospitalisés. Laboratoires de virologie des CHU d'Amiens et Lille. Depuis le 29 septembre 2014.



En semaine 2016-42, 5 VRS ont été isolés par le laboratoire de virologie du CHU de Lille. Ce nombre demeure à un niveau faible.

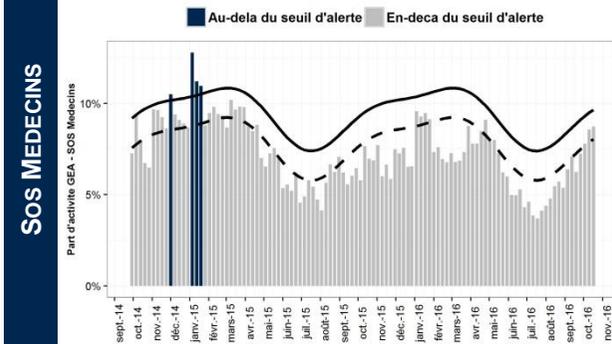
Le nombre de rhinovirus isolés était en légère diminution.

\*Les données des semaines 2016-16 à 2016-39 et 2016-41 à 2016-42 ne sont pas consolidées, en raison de l'absence de données du laboratoire du CHU d'Amiens.

VIROLOGIE

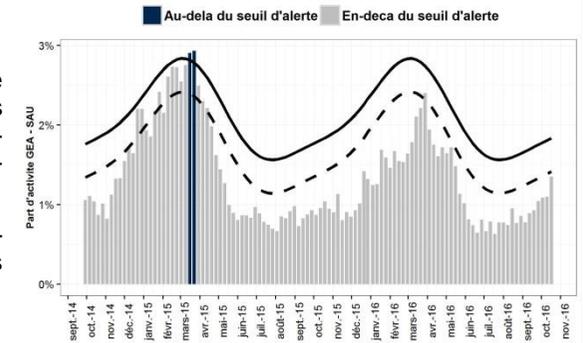
POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTEZ L'ANNEXE DEPARTEMENTALE : [ICI](#)

Pourcentage hebdomadaire de gastro-entérites parmi l'ensemble des diagnostics posés par les SOS Médecins. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.



Ces deux dernières semaines, la proportion de recours aux SOS Médecins pour gastro-entérite était en nette augmentation – 8,7 % en semaine 2016-42, stable par rapport à la semaine précédente – et demeurait supérieure à l'attendu, et à ce qui était observé la saison précédente à la même période (7,6 %).

Pourcentage hebdomadaire de gastro-entérites parmi l'ensemble des diagnostics posés dans les SAU remontant des RPU. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.

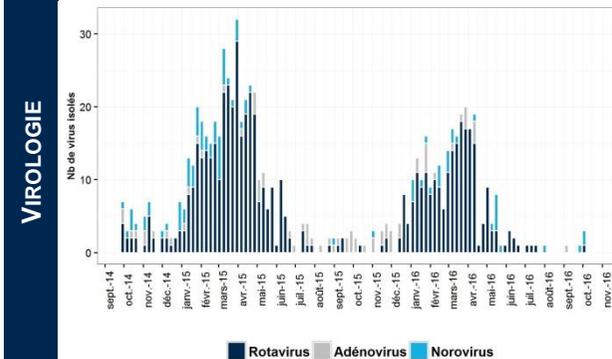


A l'inverse de ce qui est observé chez SOS Médecins, la part des recours aux urgences pour gastro-entérite était en nette augmentation en semaine 2016-42.

Elle représentait 1,4 % des consultations, proportion toutefois conforme à l'attendu.

SAU

Nombre hebdomadaire de virus entériques détectés chez des patients hospitalisés. Laboratoires de virologie des CHU d'Amiens et Lille. Depuis le 29 septembre 2014.



Peu de virus entériques sont actuellement isolés par les laboratoires de virologie des CHU d'Amiens et Lille.

Depuis septembre, seuls 3 norovirus, 1 adénovirus et 1 rotavirus ont été isolés (aucun depuis la semaine 2016-40, pour le moment).

\*Les données des semaines 2016-16 à 2016-39 et 2016-41 à 2016-42 ne sont pas consolidées, en raison de l'absence de données du laboratoire du CHU d'Amiens.

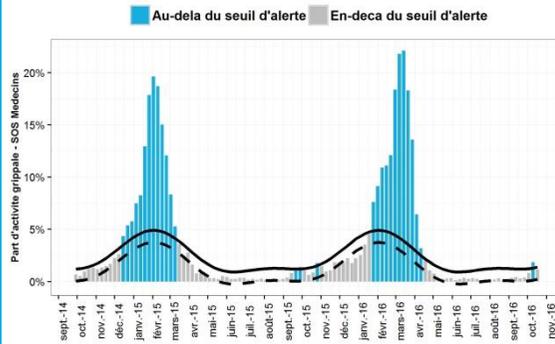
\*\*Les données de la semaine S-1 ne sont pas consolidées, notamment pour la recherche de norovirus.

VIROLOGIE

POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTEZ L'ANNEXE DEPARTEMENTALE : [ICI](#)

**Pourcentage hebdomadaire de syndromes grippaux parmi l'ensemble des diagnostics posés par les SOS Médecins. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.**

SOS MEDECINS

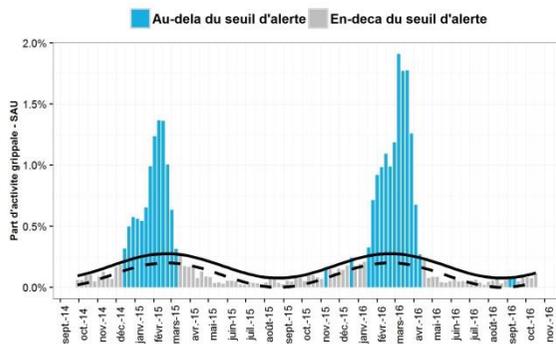


La part des recours aux SOS Médecins pour syndrome grippal était stable en semaine 2016-42 (1,1 %) et repassait sous le seuil d'alerte régional (1,4 %).

Le franchissement du seuil en semaine 2016-41 n'était que ponctuel et résultait des fluctuations habituelles liées aux faibles effectifs.

**Pourcentage hebdomadaire de syndromes grippaux parmi l'ensemble des diagnostics posés dans les SAU remontant des RPU. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.**

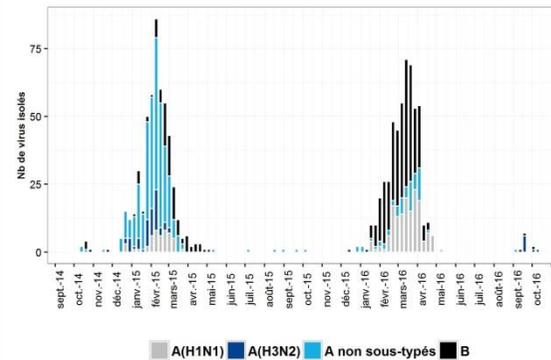
SAU



La proportion de recours aux urgences pour syndrome grippal demeure faible et inférieur au seuil d'alerte régional (0,1 %).

**Nombre hebdomadaire de virus grippaux détectés chez des patients hospitalisés. Laboratoires de virologie des CHU d'Amiens et Lille. Depuis le 29 septembre 2014.**

VIROLOGIE



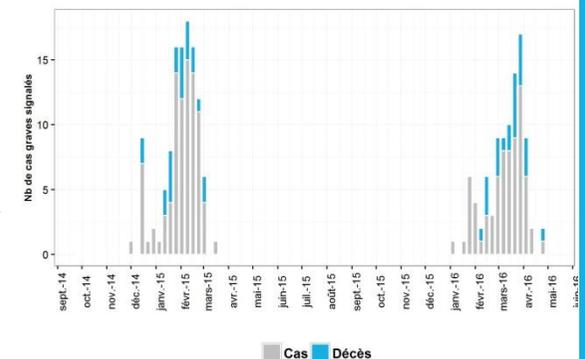
Peu de virus grippaux sont actuellement isolés par les laboratoires de virologie des CHU d'Amiens et Lille.

\*Les données des semaines 2016-16 à 2016-39 et 2016-41 à 2016-42 ne sont pas consolidées, en raison de l'absence de données du laboratoire du CHU d'Amiens.

\*\*La recherche du virus A(H3N2) par le laboratoire de virologie du CHRU de Lille a débuté cette saison. La répartition des virus de type A n'est donc pas comparable entre les saisons.

**Nombre hebdomadaire de cas sévères de grippe déclarés par les services de réanimation. Données agrégées sur la date d'admission. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.**

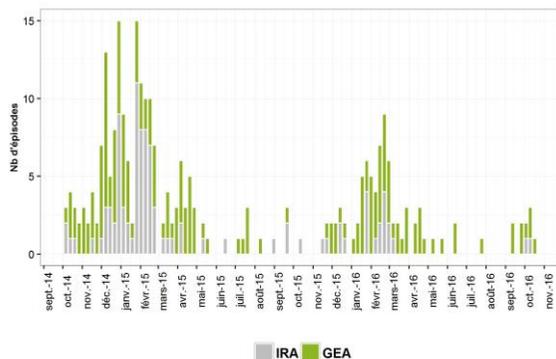
CAS SEVERES DE GRIPPE



La surveillance des cas sévères de grippe reprendra en semaine 2016-45. Les modalités restent inchangées par rapport à la saison dernière.

POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTEZ L'ANNEXE DEPARTEMENTALE : [ICI](#)

**Nombre hebdomadaire d'épisodes d'IRA et de GEA signalés par les Ehpads. Données agrégées sur la date de début des signes. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.**



Depuis fin-septembre, 1 épisode d'IRA et 5 épisodes de GEA ont été signalés par les Ehpads de la région.

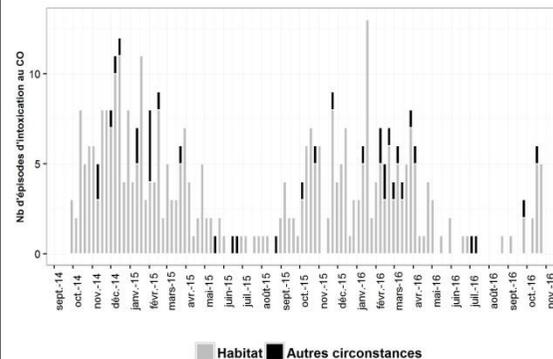
Les taux d'attaque chez les résidents variaient de 7 à 46 %\* pour les épisodes de GEA.

\*Données non consolidées – certains épisodes n'étant pas clôturés.

\*\*Du fait d'un rattrapage tardif de données, le nombre d'épisodes survenus entre mars et septembre 2016 est susceptible d'augmenter dans les semaines à venir.

INTOXICATIONS AU CO

**Nombre hebdomadaire d'épisodes d'intoxication au monoxyde de carbone (CO). Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.**



Ces dernières semaines, le nombre d'épisodes d'intoxications au CO était en nette augmentation (6 en semaine 2016-42, 5 en semaine 2016-43\*).

Cette augmentation est notamment en lien avec la baisse des températures et la remise en fonctionnement des appareils de chauffage.

Les intoxications sont majoritairement des intoxications accidentelles domestiques (91 %)

\*Données non consolidées pour la semaine en cours.