

EN BREF – BRONCHIOLOTE

EPIDEMIE TERMINEE.

L'épidémie de bronchiolite est terminée dans la région. Elle aura duré 7 semaines (semaine 2016-47 à 2017-01).

La part des recours aux urgences des moins de 2 ans est conforme à la valeur attendue aussi bien pour SOS Médecins que pour les services d'urgences.

Pour plus d'information sur l'épidémie en France : [bulletin national](#)

EN BREF – GASTRO-ENTERITE

ACTIVITE PEDIATRIQUE EN LEGERE BAISSSE MAIS ENCORE SOUTENUE.

Les parts des recours à SOS Médecins et aux urgences tous âges sont en baisse et conformes aux valeurs attendues.

Néanmoins, bien qu'en légère baisse, l'activité reste soutenue chez les moins de 5 ans.

FIN DE L'EPIDEMIE.

L'activité grippale demeure globalement stable à un niveau faible.

Cette année, l'épidémie de grippe aura duré neuf semaines dans la région. Elle fut marquée par un début précoce en semaine 2016-50 et un pic observé en semaine 2017-04.

Son intensité a été plus modérée que les deux dernières saisons mais marquée par une augmentation des cas graves chez les personnes âgées en raison de la circulation du virus A(H3N2). Cette saison, 99 cas graves ont été signalés au système de surveillance* dont 65 % avait plus de 65 ans et plus de 90 % avait au moins un facteur de risque ciblé par la vaccination.

Pour plus d'information sur l'épidémie en France : [bulletin national](#)

**Données non consolidées*

EN BREF – GRIPPE

EPISODES DE CAS GROUPES EN EHPAD EN NETTE DIMINUTION.

Le nombre de signalements de cas groupés de gastro-entérites en Ehpads est faible ces dernières semaines, le pic ayant été observé en fin d'année 2016. La diminution du nombre d'épisodes est conforme à la baisse de l'activité pour gastro-entérite chez les plus de quinze ans observée au niveau communautaire.

En ligne avec la fin de l'épidémie de grippe dans la région, aucun épisode d'IRA n'a été signalé depuis trois semaines. Un pic d'épisodes a été observé en début d'année.

EN BREF – EHPAD

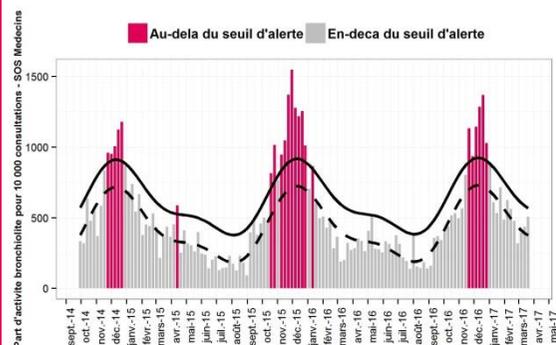
METHODE

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.

Afin d'avoir des seuils d'alerte plus sensibles, et donc plus fiables, les parts d'activités ont été recalculées pour 10 000 consultations, c'est pourquoi les seuils présentés ci-après sont quelques peu modifiés, notamment pour la surveillance des GEA.

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

SOS MEDECINS



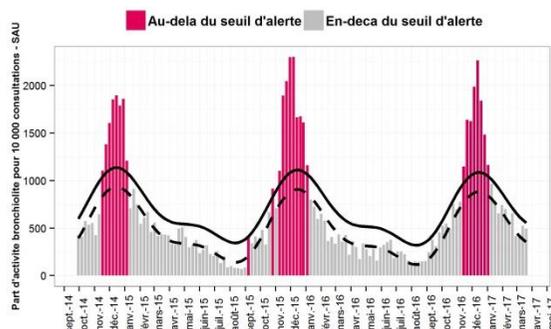
La part des recours des moins de 2 ans à SOS Médecins est conforme à la valeur attendue et en-deçà du seuil d'alerte régional.

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

SAU

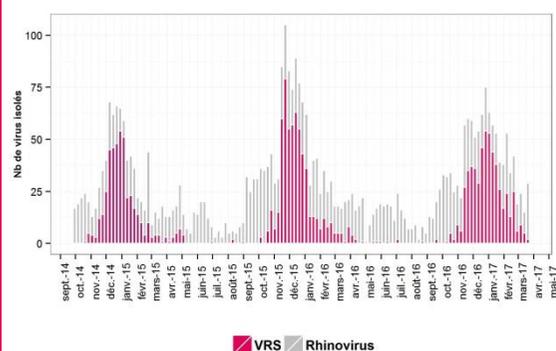
La part des recours aux urgences des moins de 2 ans* pour bronchiolite est stable cette semaine, conforme à la valeur attendue et inférieure au seuil d'alerte régional.

*Peu de données pédiatriques sont transmises en routine par les SAU de l'Aisne, l'Oise et la Somme. L'interprétation repose donc essentiellement sur des données des départements du Nord et du Pas-de-Calais.



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.

VIROLOGIE

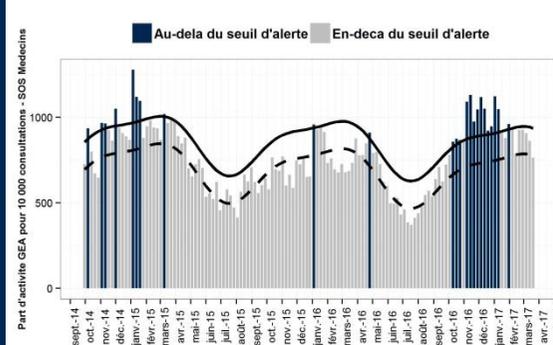


Le nombre de VRS isolés par les laboratoires de virologie des CHU de Lille et Amiens, chez des patients hospitalisés, continue de baisser en nombre et en pourcentage de prélèvements positif. Par contre, celui de rhinovirus a fortement augmenté cette semaine, en nombre et en pourcentage de prélèvements.

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.

SOS MEDECINS



La part des consultations tous âges à SOS Médecins pour gastro-entérite est en baisse et conforme à la valeur attendue.

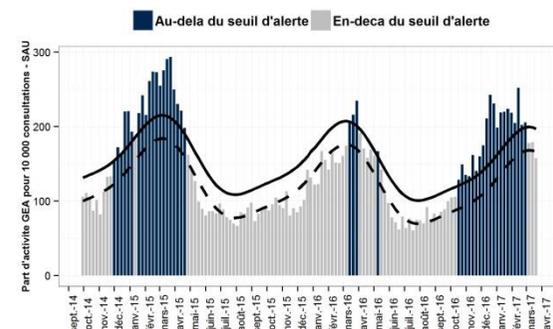
Si la part des consultations pour gastro-entérite chez les plus de 15 ans diminue depuis un mois, elle reste stable à un niveau élevé (plus de 10 %) chez les moins de 5 ans.

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.

GASTRO-ENTERITES AIGUËS

La part des recours tous âges aux urgences pour gastro-entérite est en baisse cette semaine et conforme à la valeur attendue.

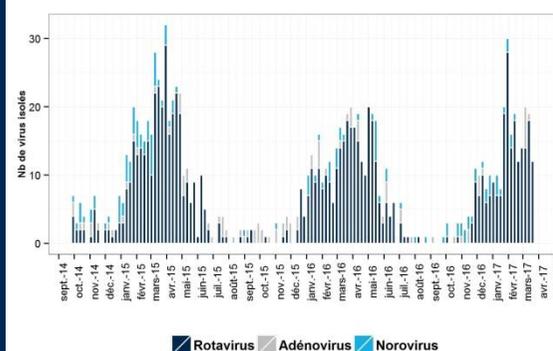
Comme pour les recours à SOS Médecins, la part des recours pour gastro-entérite reste importante chez les moins de 5 ans avec près de 9 % des consultations dans cette tranche d'âge.



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.

VIROLOGIE



Le nombre de virus entériques isolés par les laboratoires de virologie des CHU de Lille et Amiens chez des patients hospitalisés est en baisse cette semaine mais reste relativement élevé.

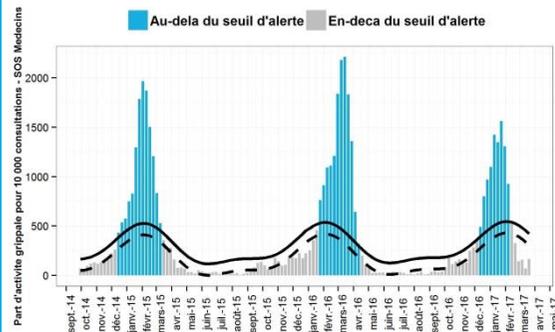
La grande majorité des virus isolés depuis le début de la saison (semaine 2016-40) sont des rotavirus (plus de 80%).

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

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.

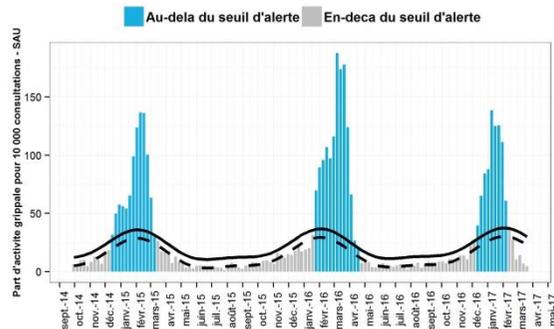
SOS MEDECINS



La part de l'activité grippale dans l'activité totale des SOS Médecins est en hausse cette semaine mais reste bien en-deçà du seuil d'alerte régional et de la valeur attendue.

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

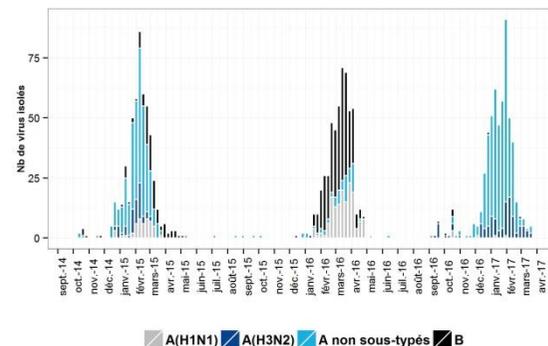


La part des recours aux urgences pour syndromes grippaux demeure stable.

Elle se situe également en-deçà du seuil d'alerte régional et de la valeur attendue.

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



Le nombre de virus grippaux isolés cette semaine par les laboratoires de virologie des CHU de Lille et Amiens chez des patients hospitalisés est comparable à la semaine précédente, à un niveau bas.

*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.

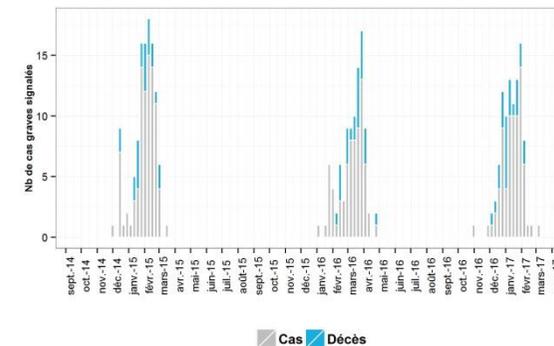
Nombre hebdomadaire de cas sévères de grippe déclarés par les services de réanimation. Données agrégées sur la date d'admission. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.

CAS SEVERES DE GRIPPE

Depuis la reprise de la surveillance (2016-44), 99 cas graves de grippe ont été signalés. Aucun cas grave n'a été admis ces 2 dernières semaines. Parmi l'ensemble des cas signalés, 24 (24 %) sont décédés.

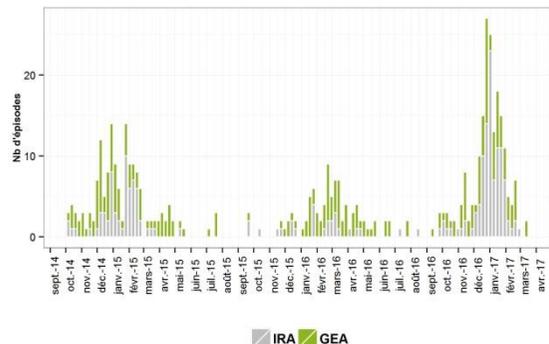
La grande majorité (91 %) des patients présentait au moins un facteur de risque, alors que seuls 29 %* étaient vaccinés.

* Chez les patients pour lesquels l'information était connue (n=79)



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

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



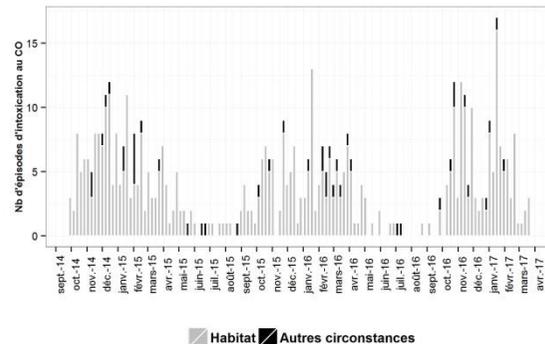
Depuis le début de la surveillance, 105 épisodes d'IRA ont été signalés*, dont 54 confirmés à virus grippal**. Aucun nouvel épisode n'a été signalé depuis deux semaines.

Au total, 81 épisodes de GEA ont été signalés* dont 9 confirmés à norovirus (sur 37 recherchés).

*Données non consolidées – certains épisodes n'étant pas clôturés. ** Sur les 76 ayant bénéficié de recherches étiologiques

INTOXICATIONS AU CO

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



Trois affaires d'intoxication au monoxyde de carbone en lien avec l'habitat ont été signalées au système de surveillance en semaine 2017-12. Toutes les trois se sont produites dans l'habitat.