

BRONCHIOLITE

PHASE POST-EPIDEMIQUE. ACTIVITE EN BAISSSE

Après une légère ré-augmentation la semaine précédente de la part des recours des moins de 2 ans pour bronchiolite observée chez SOS Médecins, celle-ci est à nouveau en baisse. La part des recours aux urgences est globalement en baisse depuis quatre semaines. Le nombre de VRS poursuit sa diminution, mais démontre une circulation persistante ce qui confirme la phase post-épidémique.

Pour connaître la situation de l'épidémie de bronchiolite en France, vous pouvez consulter le bulletin national : [ici](#).

GASTRO-ENTERITE

PHASE EPIDEMIQUE. ACTIVITE STABLE.

La part des recours aux urgences pour gastro-entérite est stable, à un niveau élevé et au-delà du seuil d'alerte. La part des recours à SOS Médecins est en légère augmentation par rapport à la semaine précédente, et repasse au-dessus du seuil d'alerte.

L'augmentation importante de rotavirus isolés cette semaine se confirme. L'intensification de la circulation virale peut expliquer la reprise à la hausse des consultations chez SOS Médecins et le maintien à un niveau élevé des recours aux urgences, principalement pour des patients de moins de 5 ans.

PHASE EPIDEMIQUE. ACTIVITE STABLE.

L'activité grippale est en baisse cette semaine aussi bien pour les recours aux urgences qu'à SOS Médecins. Cependant, la circulation communautaire du virus, encore très active, ne nous permet pas d'affirmer que le pic épidémique régional est dépassé. Une baisse de l'activité grippale sur deux semaines consécutives pourra le confirmer.

Le nombre hebdomadaire d'admissions de cas sévères de grippe est stable, mais demeure à un niveau élevé depuis la semaine 52. Cette semaine 10 nouveaux cas ont été notifiés, portant à 77 le nombre de cas signalés cette saison (dont 17 décès). La part des recours aux urgences pour pneumopathies et bronchites aiguës chez les personnes âgées reste stable à un niveau élevé (10 % des consultations).

Le bulletin épidémiologique national décrit une diminution amorcée de l'épidémie dans l'ensemble des régions. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter le bulletin national : [ici](#).

GRIPPE

Le nombre de signalements de cas groupés de gastro-entérites en Ehpad est stable ces deux dernières semaines (66 cas groupés signalés depuis la semaine 2016-40).

Le nombre de signalements d'IRA est en diminution depuis le pic d'épisodes survenus en semaine 2017-01. Depuis la semaine 2016-40, 94 cas groupés ont été signalés. Malgré une première baisse des indicateurs d'activité grippale, la circulation communautaire du virus est encore bien active dans la région et incite à maintenir la vigilance pour la détection précoce et la gestion d'épisodes d'IRA au sein des collectivités à risque.

Parmi les cas groupés d'IRA pour lesquels une recherche étiologique (TROD) a été réalisée (n=67), 48 étaient confirmés positifs pour la grippe. Les taux d'attaque et la létalité observés lors de cas groupés d'IRA demeurent dans les valeurs habituellement observées.

EHPAD

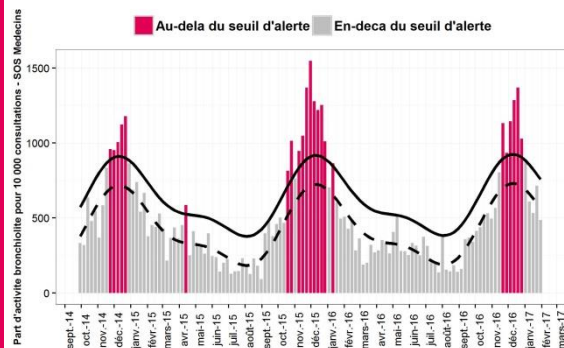
METHODE

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 pour bronchiolites est à nouveau en baisse après une augmentation la semaine précédente.

Elle demeure sous le seuil d'alerte régional pour la 5^{ème} semaine consécutive.

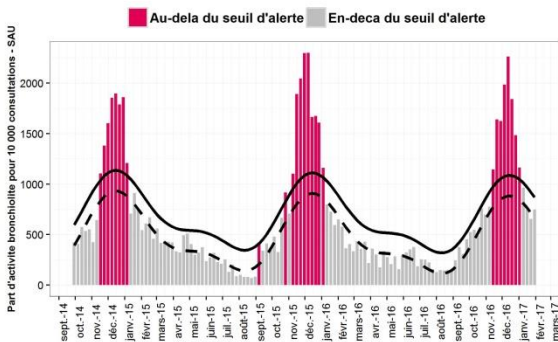
Pourcentage hebdomadaire de bronchiolites parmi l'ensemble des diagnostics posés dans les SAU remontant des RPU. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.

SAU

La part* des recours aux urgences des moins de 2 ans pour bronchiolite est stable.

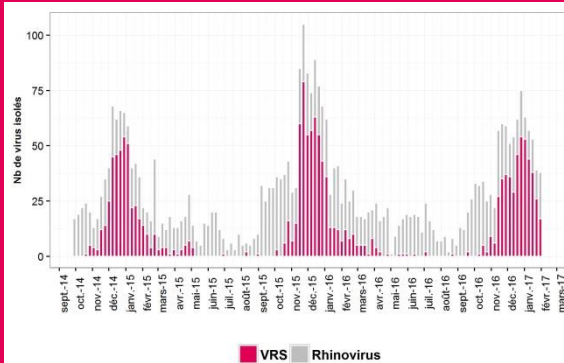
Elle reste sous le seuil d'alerte régional pour la 4^{ème} semaine consécutive.

*Peu de données pédiatriques sont transmises en routine par les SAU de l'Aisne, l'Oise et la Somme. Cette figure 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

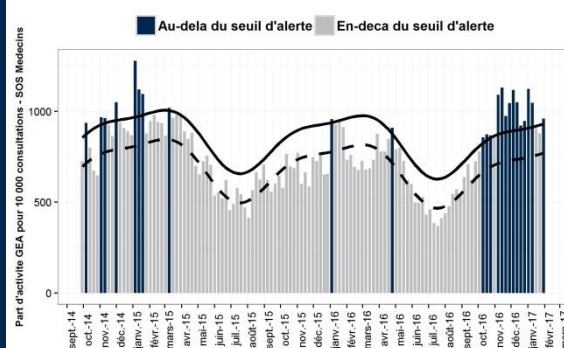


Le nombre de VRS isolés par les laboratoires de virologie des deux CHU poursuit sa diminution, entamée depuis 5 semaines.

Le nombre de rhinovirus est en augmentation cette semaine.

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



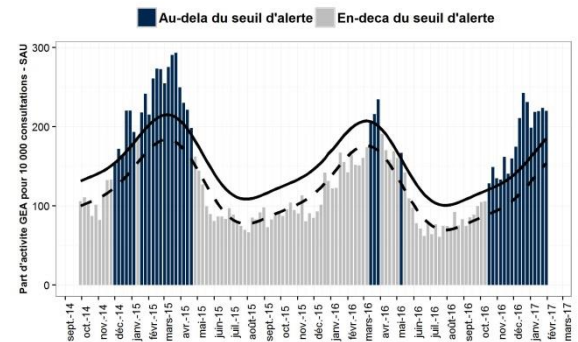
La part des recours à SOS Médecins pour gastro-entérite est en légère augmentation par rapport à la semaine précédente avec 960 consultations pour gastro-entérite sur 10 000 consultations.

Elle est à nouveau au-delà de seuil d'alerte régional (930 consultations pour gastro-entérite sur 10 000).

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.

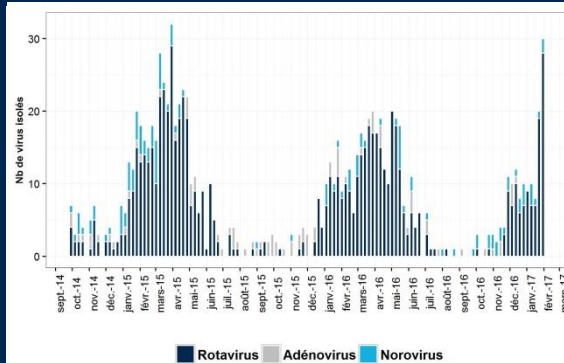
SAU

La part des recours aux urgences pour gastro-entérite reste stable depuis les 4 dernières semaines, à un niveau élevé et au-delà du seuil d'alerte. La baisse se confirme chez les plus de 65 ans. Par contre, la part des recours aux urgences chez les moins de 5 ans est encore élevée avec 12 % des motifs de consultation dans cette tranche d'âge.



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

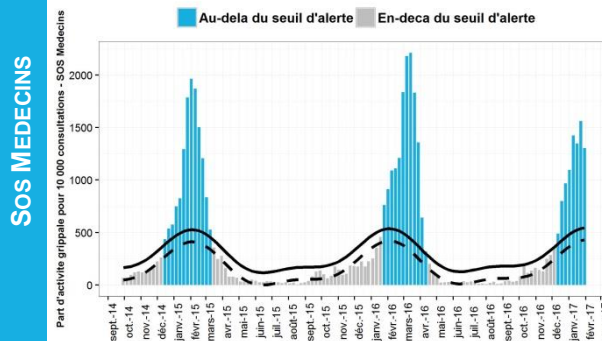


Le nombre de virus entériques isolés par les laboratoires de virologie des deux CHU est en nette augmentation*.

La quasi-totalité des virus isolés cette semaine sont des rotavirus.

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

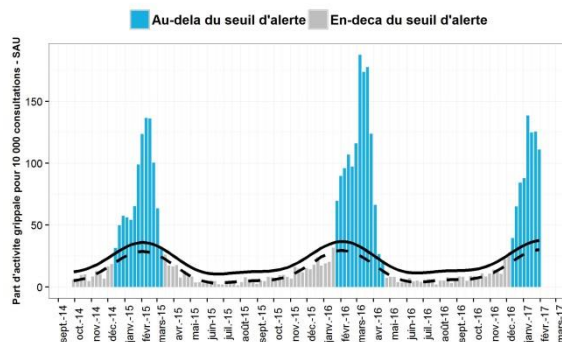
Pourcentage hebdomadaire de syndromes grippaux parmi l'ensemble des diagnostics posés par les SOS Médecins. Hauts-de-France. Depuis le 29 septembre 2014.



La part de l'activité grippale dans l'activité totale des SOS Médecins est en baisse cette semaine.

Elle se situe au-delà du seuil d'alerte pour la 8^{ème} semaine consécutive.

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.



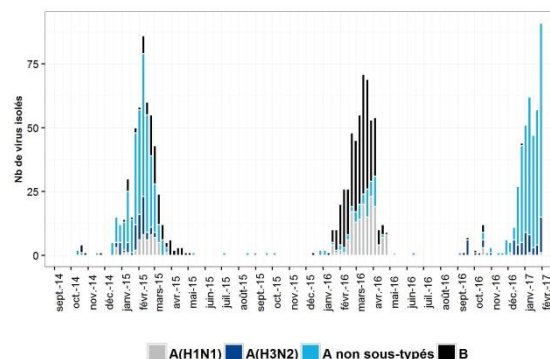
La part des recours aux urgences pour syndrome grippal confirme sa tendance à la baisse. Elle se situe néanmoins au-delà du seuil d'alerte pour la 8^{ème} semaine.

La part des pneumopathies et des bronchites aiguës chez les personnes âgées est stable cette semaine (10 % des consultations).

SAU

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 par les laboratoires de virologie des deux CHU est en nette augmentation.

Cette semaine, 91 virus grippaux ont ainsi été isolés chez des patients hospitalisés.

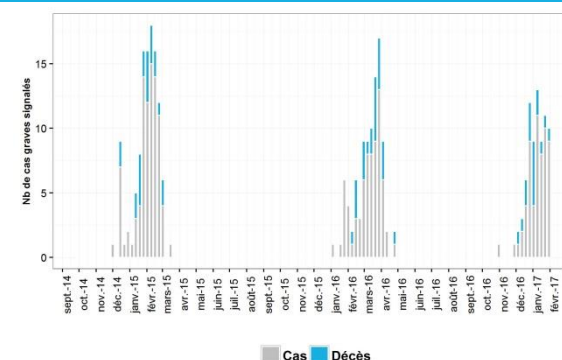
*La recherche du virus A(H3N2) par le laboratoire de virologie du CHRU de Lille a débuté cette saison. La répartition des virus de type A n'est donc pas comparable entre les saisons.

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.

Depuis la reprise de la surveillance (2016-44), 77 cas graves de grippe ont été signalés dont 10 cette semaine. Parmi l'ensemble de ces cas, 17 sont décédés.

La grande majorité (90 %) des patients présentait au moins un facteur de risque, alors que seuls 27 % étaient vaccinés*.

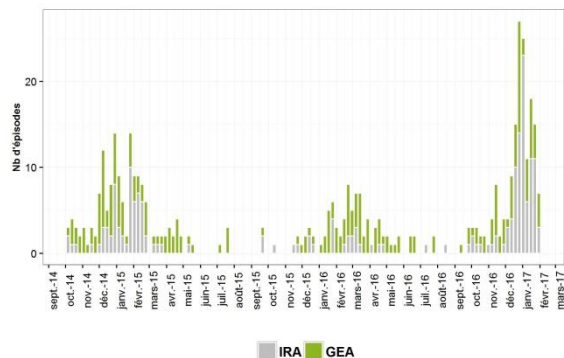
*Chez les patients pour lesquels l'information était connue (n=60)



CAS SEVERES DE GRIPPE

POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTEZ L'ANNEXE DEPARTEMENTALE (ICI) ET L'ANNEXE « CAS SEVERES DE GRIPPE » (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.



Le nombre d'épisodes d'IRA signalés poursuit sa diminution. Au total, 94 épisodes d'IRA ont été signalés cette saison, dont 48 confirmés à virus grippal**.

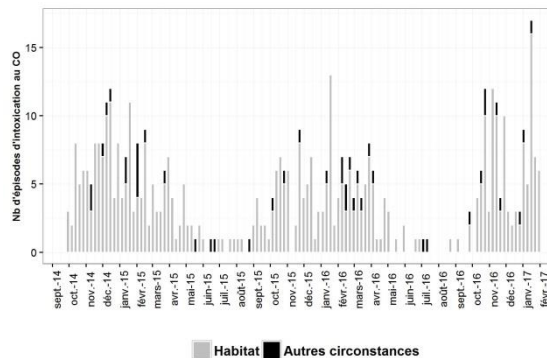
Le nombre d'épisode de GEA signalés est stable. Depuis le début de la saison, 66 épisodes de GEA ont été signalés.

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

** Sur les 67 ayant bénéficié de recherches étiologiques.

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

INTOXICATIONS AU CO



Après le pic d'affaires d'intoxication au CO qu'a connu la région en semaine 2017-3, le nombre d'intoxication au CO est à nouveau stable à un niveau élevé avec 7 affaires en semaine 2017-4 et 6 affaires en semaine 2017-5. Au cours de ces deux dernières semaines, 4 décès ont eu lieu au décours de 2 affaires d'intoxication dans l'habitat.

POUR EN SAVOIR PLUS, CONSULTEZ L'ANNEXE DETAILLEE : ICI

UNE ANNEXE DETAILLEE SERA DISPONIBLE SELON L'ACTUALITE