

Point épidémio hebdomadaire du mercredi 7 décembre 2016

Données du 28 novembre au 4 décembre 2016 (semaine 48)

| Synthèse |

En semaine 48 :

Les recours pour **bronchiolite** chez les enfants de moins de 2 ans continuent d'augmenter aux urgences hospitalières et à SOS Médecins. Le nombre de demandes enregistré par le réseau Bronchiolite des kinésithérapeutes d'Île-de-France poursuit également sa progression.

| Pathologies |

Bronchiolite (moins de 2 ans)

Données de médecine de ville : proportion des diagnostics de bronchiolite parmi l'ensemble des diagnostics renseignés par les associations SOS Médecins (source : réseau SOS Médecins France/Santé publique France via SurSaUD®) et nombre cumulé d'appels pour kinésithérapeute reçus du vendredi au dimanche dans le Réseau bronchiolite Île-de-France - enfants de moins de 2 ans (source : réseau bronchiolite Île-de-France, <http://www.reseau-bronchio.org/>).

Données hospitalières : proportion des diagnostics de bronchiolite (code Cim10 J21) parmi l'ensemble des diagnostics renseignés dans les services d'urgence hospitaliers (réseau Oscour® - SurSaUD®).

Troisième semaine d'épidémie de bronchiolite

Activité élevée, en hausse

A l'hôpital (urgences hospitalières)

En Île-de-France en semaine 48, le nombre de passages pour bronchiolites aux urgences hospitalières chez les enfants de moins de 2 ans est en augmentation (+10% par rapport à la semaine 47), représentant 24% de l'activité dans cette tranche d'âge. Parmi ces passages, 88% concerne les moins de 1 an. Environ un tiers (32%) des consultations ont été suivies d'une hospitalisation (*figure 1*).

En médecine générale (SOS Médecins)

Les consultations SOS Médecins pour bronchiolites chez les moins de 2 ans sont également en augmentation (+ 32%) représentant 14% de l'activité dans cette tranche d'âge (*figure 1*).

Réseau Bronchiolite des kinésithérapeutes d'Île-de-France (ARB)

Le Réseau ARB a enregistré 707 demandes en semaine 48 (contre 653 en semaine précédente soit 8% d'augmentation en une semaine), sur les 3 jours d'exercice, du vendredi 2 au dimanche 4 décembre (*figure 2*).

Au niveau national, les points-clés bulletin épidémiologique bronchiolite :

- Poursuite de l'augmentation de tous les indicateurs à l'échelon national
- Epidémie dans toutes les régions métropolitaines, à l'exception des régions Bourgogne-Franche-Comté, Nouvelle Aquitaine et Corse.
- Epidémie en Martinique et à Saint Martin, phase pré-épidémique en Guadeloupe et à Saint Barthélemy

Pour en savoir plus : [Point national Bronchiolite](#)

Retrouvez un message d'appel à la participation au réseau Sentinelles en Ile-de-France en [page 5](#)

Figure 1* : Évolution du nombre hebdomadaire et de la proportion de **bronchiolite** dans l'ensemble des diagnostics renseignés aux urgences hospitalières (SU) et par SOS Médecins au cours des deux dernières années en Île-de-France (nombre non constant de services au cours du temps) - enfants de moins de 2 ans

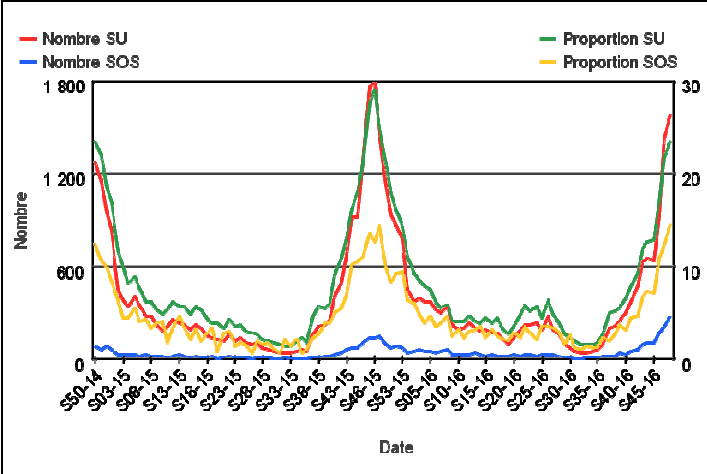


Figure 2 : Comparaison aux 11 années antérieures du nombre hebdomadaire de demandes de kinésithérapeute au réseau **bronchiolite** Île-de-France - enfants de moins de 2 ans

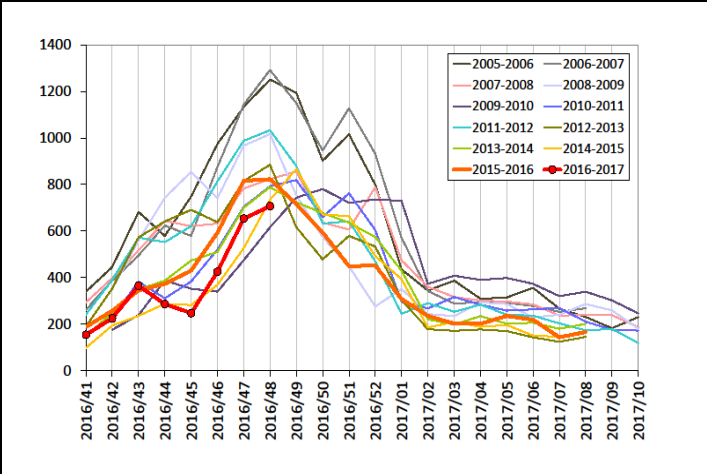


Figure 3* : Évolution du nombre hebdomadaire et de la proportion de **gastroentérite** dans l'ensemble des diagnostics renseignés aux urgences hospitalières (SU) et par SOS Médecins au cours des deux dernières années en Île-de-France (nombre non constant de services au cours du temps) - adultes de 15 ans et plus

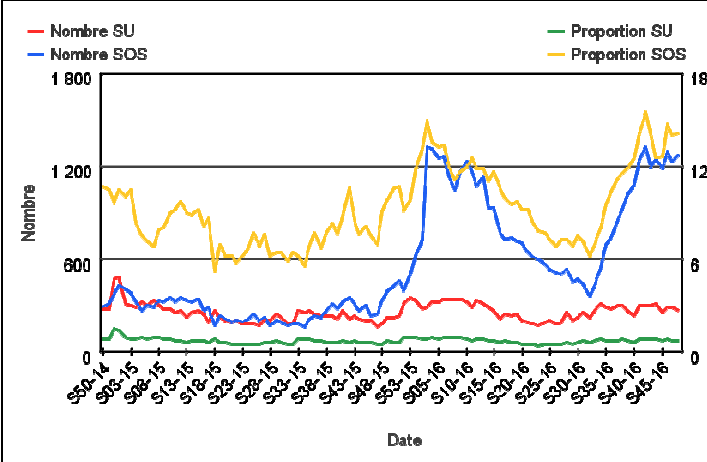


Figure 4* : Évolution du nombre hebdomadaire et de la proportion de **gastroentérite** dans l'ensemble des diagnostics renseignés aux urgences hospitalières (SU) et par SOS Médecins au cours des deux dernières années en Île-de-France (nombre non constant de services au cours du temps) - enfants de moins de 15 ans

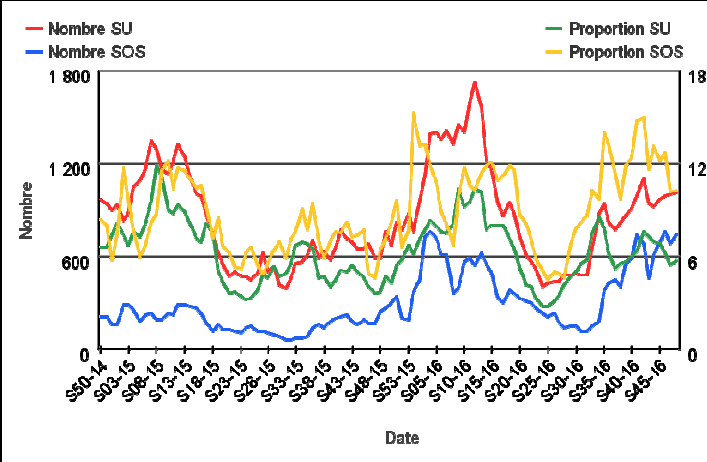
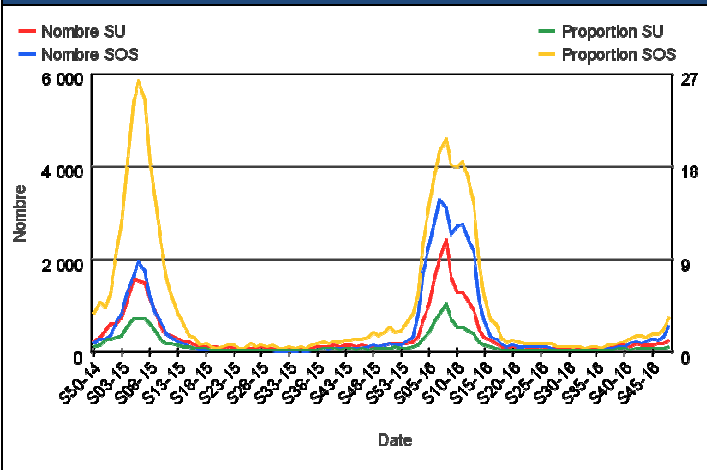


Figure 5* : Évolution du nombre hebdomadaire et de la proportion de **grippe/syndrome grippal** dans l'ensemble des diagnostics renseignés aux urgences hospitalières (SU) et par SOS Médecins au cours des deux dernières années en Île-de-France (nombre non constant de services au cours du temps) - tous âges confondus



*Les nombres hebdomadaires de passages aux urgences et de consultations SOS Médecins ne sont pas comparables au fil du temps du fait de l'inclusion de nouveaux services dans le système de surveillance et/ou de l'évolution de la part des diagnostics codés.

Gastroentérite

Activité élevée, stable

En médecine générale (Sentinelles et SOS Médecins)

Selon les données du Réseau Sentinelles, en semaine 48, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë était de 187 cas pour 100 000 habitants (intervalle de confiance à 95% : [113-261]), en dessous du taux national, estimé à 223 cas pour 100 000 habitants (intervalle de confiance à 95% : [197-249]) (<http://www.sentiweb.fr>). L'incidence régionale est redescendue à la limite du seuil épidémique estimé à 186 cas pour 100 000 habitants.

Le nombre de consultations SOS Médecins pour gastroentérite a légèrement augmenté chez les adultes (+ 9% par rapport à la semaine S47) mais la part des consultations pour gastroentérite reste stable, aussi bien chez les adultes (14% de l'activité) que chez les enfants (10% de l'activité).

A l'hôpital (urgences hospitalières)

Aux urgences hospitalières, le nombre de passages aux urgences pour gastro-entérite a légèrement diminué (- 8%) et représente toujours une part d'activité faible (inférieure à 1%) et stable. Chez les enfants de moins de 15 ans, les passages pour gastro-entérite est stable et représente 6% de l'activité.

Au niveau national, le bulletin est accessible ici : [Point national Gastro-entérite](#)

Grippe

Activité faible, en augmentation

En médecine générale (Sentinelles et SOS Médecins)

Selon les données du Réseau Sentinelles, en semaine 48, le taux d'incidence régional des consultations pour syndrome grippal était de 32 cas pour 100 000 habitants (intervalle de confiance à 95% : [4-60]). En France métropolitaine, le taux d'incidence est quasiment identique, estimé à 54 cas pour 100 000 habitants (intervalle de confiance à 95% : [42-66]), en dessous du seuil épidémique de 160 cas pour 100 000 habitants (<http://www.sentiweb.fr>).

La part de visites à SOS Médecins est en augmentation cette semaine (+70% de consultations par rapport à la semaine 47), représentant 3% de l'activité (cf. figure 5).

A l'hôpital (urgences hospitalières)

Malgré une augmentation de consultations pour grippe aux urgences hospitalières, plus importante chez les adultes que chez les enfants, la proportion de diagnostics de grippe parmi l'ensemble des diagnostics codés reste inférieure à 0,5% (cf. figure 5).

Au niveau national, les points clés du bulletin épidémiologique gastroentérite aiguë (GEA) :

- Activité grippale en augmentation
- Virus A(H3N2) toujours majoritaire

Pour en savoir plus : [Point national Grippe](#)

Autres pathologies

En médecine générale (associations SOS Médecins)

- Enfants de moins de 15 ans : augmentation des pathologies des voies respiratoires hautes (54% de l'activité)
- Enfants de 2-14 ans : augmentation de l'asthme (3% de l'activité) ;
- Adultes de 15 ans et plus : augmentation des bronchites (9% de l'activité) et des pathologies des voies respiratoires hautes (25%)

A l'hôpital (urgences hospitalières)

- Enfants de moins de 15 ans : augmentation des pneumopathies (2% de l'activité) ;

| Indicateurs d'activité |

Urgences hospitalières : nombre de passages aux urgences et nombre de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert - moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau Oscour® via SurSaUD®) ;

SOS Médecins : nombre d'appels suivis d'une visite médicale à domicile - moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau SOS Médecins/Santé publique France via SurSaUD®).

Tableau 1 : Évolution des indicateurs d'activité*

Moins de 2 ans	Passages aux urgences hospitalières	↗↗
	Hospitalisations et transferts	↗↗
	Appels à SOS Médecins	↗↗
De 2 à moins de 15 ans	Passages aux urgences hospitalières	↗
	Hospitalisations et transferts	→
	Appels à SOS Médecins	↗↗
De 15 à moins de 75 ans	Passages aux urgences hospitalières	→
	Hospitalisations et transferts	→
	Appels à SOS Médecins	→
75 ans et plus	Passages aux urgences hospitalières	↗
	Hospitalisations et transferts	↗
	Appels à SOS Médecins	↘

Légende :

↘↘	Baisse marquée de l'activité
↘	Tendance à la baisse
→	Stabilité
↗	Tendance à la hausse
↗↗	Hausse marquée de l'activité
ND	Données non disponibles

* La **tendance** est déterminée par le pourcentage de variation par rapport à la moyenne des **quatre** semaines précédentes.

En semaine 48, on observe :

- chez les enfants âgés de moins de 2 ans : augmentation marquée de l'activité aux urgences et des hospitalisations après passages aux urgences par rapport aux 4 semaines précédentes mais l'activité reste similaire à celle enregistrée en semaine 47. Une augmentation également marquée de l'activité est observée à SOS Médecins ;
- chez les enfants âgés de 2 à 14 ans : une augmentation légère de l'activité des urgences par rapport aux 4 semaines précédentes mais l'activité diminue par rapport à l'activité enregistrée en semaine 47. Une augmentation marquée de l'activité est observée à SOS Médecins ;

Les indicateurs d'activité chez les enfants restent toutefois conformes aux valeurs attendues à cette période de l'année.

| Mortalité globale |

Nombre de décès domiciliés ou non par jour du décès, enregistrés par les services d'état civil (sans les transcriptions et les enfants morts nés, source : Insee).

Les données des deux dernières semaines sont incomplètes et ne sont donc pas interprétables.

Figure 6 : Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2011 à 2016 - 369 communes franciliennes

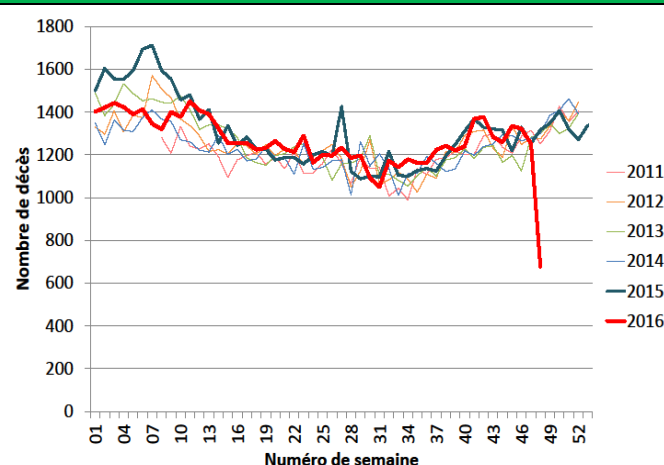
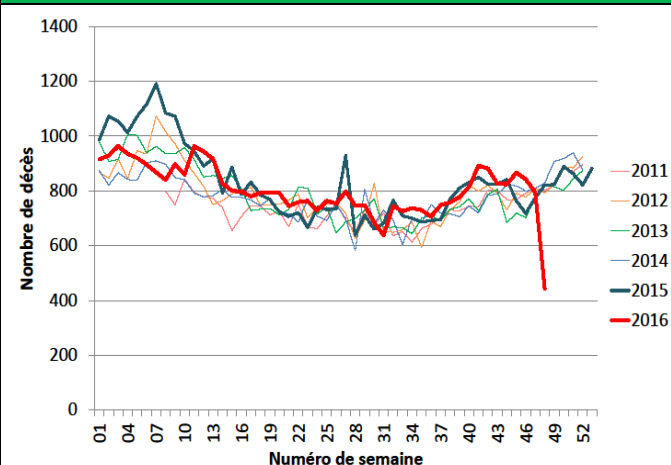


Figure 7 : Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2011 à 2016 - 369 communes franciliennes



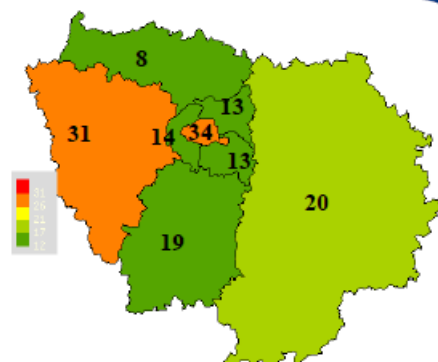
Le nombre de décès observé en semaine 46 (du 14 novembre au 20 novembre) se situe au niveau des valeurs attendues à cette période de l'année, toutes causes confondues, tous âges et pour les personnes âgées de 75 ans et plus (cf. figures 6 et 7).

Qui sommes-nous ?

Plateforme de veille sanitaire et de recherche en médecine ambulatoire.

Créé en 1984, piloté par l'Inserm et l'UPMC, en collaboration avec Santé Publique France, réseau de 1287 médecins généralistes et 107 pédiatres (2% et 4% de la population médicale).

Aidez-nous à améliorer la représentativité des données de votre région, en participant au réseau Sentinelles.



Nombre de médecins Sentinelles en IDF

Quelles sont nos activités?

Surveillance continue de 8 indicateurs de santé

Pourquoi ? Suivre en temps réel l'évolution épidémiologique des phénomènes de santé.

Que surveillons-nous ? syndromes grippaux, diarrhées aiguës, oreillons, varicelle, zona, urétrite masculine, maladie de Lyme, acte suicidaire.

Comment ? Transmission de données sur les cas observés en consultation par déclaration électronique, à fréquence modulable, estimée à 10 minutes par semaine.

Surveillance virologique des syndromes grippaux et des oreillons

Réalisation de prélèvements naso-pharyngés/salivaires afin de suivre la circulation des virus.

Etudes épidémiologiques ponctuelles

Participation aux études de votre choix (2 à 3 études par an), sur des thématiques variées.

Information—Inscription



Vous êtes médecin généraliste ou pédiatre libéral et vous êtes intéressé(e) par l'épidémiologie :

- ♦ Site Internet <http://www.sentiweb.fr/>
- ♦ Contact région IDF : Cécile PINO, 01 44 73 84 35, sentinelles@upmc.fr

Les informations contenues dans cette rubrique ne se veulent pas exhaustives.

Au niveau départemental ou régional

Episode de pollution atmosphérique en Ile-de-France

L'Île-de-France subit actuellement un important épisode de pollution de l'air dû à des niveaux soutenus en particules (PM10). D'autres villes françaises et européennes observent également des épisodes locaux dus aux conditions anticycloniques actuelles.

- **Site de Santé Publique France – Dossier Air & Santé**
<http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Air-et-sante>
- **Communiqué du Ministère des Affaires Sociales et de la Santé**
<http://social-sante.gouv.fr/actualites/presse/communiques-de-presse/article/face-a-l-intensification-et-a-l-extension-de-l-episode-de-pollution-de-l-air-319285>
- **Site de Airparif**
<http://www.airparif.asso.fr>

Publication du Bulletin de veille sanitaire N°22 consacré à « VIH - SIDA »

Lien vers le numéro : <http://invs.santepubliquefrance.fr/Publications-et-outils/Bulletin-de-veille-sanitaire/Tous-les-numeros/Ile-de-France-Champagne-Ardenne/Bulletin-de-veille-sanitaire-Ile-de-France-n-22-Decembre-2016>

Au niveau national

Moi(s) sans tabac : vif succès de l'opération avec 180 000 inscrits sur tabac-info-service.fr

Pour en savoir plus : <http://www.santepubliquefrance.fr/Actualites/Moi-s-sans-tabac-vif-succes-de-l-operation-avec-180-000-inscrits-sur-tabac-info-service.fr>

Pour rappel :

Froid et santé : Veille saisonnière du 1^{er} novembre 2016 au 31 mars 2017

Pour en savoir plus : <http://www.santepubliquefrance.fr/Actualites/Froid-et-sante-declenchement-de-la-veille-saisonniere>

Campagne de vaccination contre la grippe saisonnière.

Chaque hiver, la grippe saisonnière touche en moyenne 2,5 millions de personnes en France. Afin d'inciter les personnes à risque à se faire vacciner contre la grippe, une nouvelle campagne de vaccination se déroule **du 6 octobre 2016 au 31 janvier 2017**.

Pour en savoir plus : <http://www.santepubliquefrance.fr/Actualites/Lancement-de-la-campagne-de-vaccination-contre-la-grippe-saisonniere>

| Partenaires régionaux de la surveillance |

La Cire Île-de-France remercie :

- l'Agence régionale de santé (ARS) d'Île-de-France, dont les délégations départementales
- les associations SOS Médecins adhérant au réseau SOS Médecins/Santé publique France
- le Centre de veille et d'action sur les urgences (Cerveau)
- le GCS SESAN, Service numérique de santé
- le Centre opérationnel de la Zone de défense de Paris (COZ)
- les centres hospitaliers adhérant au réseau Oscour®
- le réseau bronchiolite ARB Île-de-France
- les services d'états civils des communes informatisées

Le point épidémi

Hebdo

Directeur de la publication

François Bourdillon,
Santé publique France

Rédacteurs

Elsa Baffert
Clément Bassi
Pauline Boucheron
Cécile Forgeot
Agnès Lepoutre
Ibrahim Mounchetrou Njoya
Annie-Claude Paty
Asma Saidouni
Yassoungou Silue
Julien Sonesi

Nicolas Vincent

Diffusion

Cire Île-de-France
ARS Île-de-France
"Le Millénaire 2"
35 rue de la Gare
75168 PARIS CEDEX 19
Tél. : 01.44.02.08.16
Fax : 01.44.02.06.76
Mél. : ars-idf-cire@ars.sante.fr

Les précédents Points épidémi
Hebdo sont consultables sur le site
Internet de Santé publique
France :
<http://invs.santepubliquefrance.fr/Régions-et-territoires/Localisation-et-contacts/Ile-de-France>

La plaquette SurSaUD® présentant le système national de Surveillance sanitaire des urgences et des décès est disponible à l'adresse :
<http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Veille-et-alerte/Surveillance-syndromique-SurSaUD-R/Qu-est-ce-que-la-surveillance-syndromique>

Liste de diffusion

Pour s'abonner à la liste de diffusion des points épidémiologiques de la Cire Île-de-France
ars-idf-cire@ars.sante.fr

ou à d'autres productions de Santé publique France
<http://www.invs.sante.fr/Informations-generales/Listes-de-diffusion>