CIRE ÎLE-DE-FRANCE
CHAMPAGNE-ARDENNE

INSTITUT
DE VEILLE SANITAIRE

Agence Régionale de Santé
Île-de-France

Le point épidémio

Surveillance sanitaire en Île-de-France

Point épidémio hebdomadaire du mercredi 6 novembre 2013

Données du 28 octobre au 3 novembre 2013 (semaine 44)

Rappel : la deuxième journée régionale de veille sanitaire se tiendra le 21 novembre 2013 à la faculté de médecine Pierre et Marie Curie à Paris. Le formulaire d'inscription et le programme sont accessibles à l'adresse : http://www.invs.sante.fr/Actualites/Agenda/2e-Journee-regionale-de-veille-sanitaire-en-Ile-de-France.

| Synthèse |

En semaine 44, on note les points marquants suivants :

- la poursuite de l'augmentation des recours pour bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans similaire à celle observée les années précédentes à la même période ;
- une augmentation des passages aux urgences hospitalières pour infections urinaires chez les adultes comme chez les enfants.

| Pathologies |

Bronchiolite (*cf.* graphiques page 2)

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic** de bronchiolite (code Cim10 J21) dans des services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). Données de médecine de ville : nombre cumulé d'appels pour kinésithérapeute reçus du vendredi au dimanche dans le **Réseau bronchiolite ARB Île-de-France** - enfants de moins de 2 ans (source : réseau ARB, http://www.reseau-bronchio.org/).

En Île-de-France, le nombre de passages aux urgences d'enfants âgés de moins de 2 ans pour bronchiolite a ralenti sa progression (+ 24 % en semaine 44 dans 54 services par rapport à la semaine précédente). Ce diagnostic représente désormais 17 % des passages aux urgences pour cette classe d'âge (contre 14 % en semaine 43). Par ailleurs, le nombre de demandes de kinésithérapeute au Réseau bronchiolite ARB Île-de-France (http://www.reseau-bronchio.org/) pour des enfants de moins de 2 ans au cours du week-end a lui aussi modérément progressé (+ 11 % par rapport au week-end précédent). Ces indicateurs (nombres de passages aux urgences et recours à ARB) restent similaires à ceux observés les années précédentes à cette période de l'année (*cf.* figures 1 et 2).

Gastroentérite (*cf.* graphiques page 2)

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic** de gastroentérite (codes Cim10 A08 et A09) dans des services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). Données de médecine de ville : nombre d'appels à SOS Médecins pour un **motif** évoquant une gastroentérite (diarrhée et/ou vomissements) (source : réseau épidémiologique SOS Médecins France via SurSaUD®).

En semaine 44, on n'observe aucune variation particulière des indicateurs de suivi hebdomadaire de la gastroentérite (*cf.* figures 3 et 4), même si le nombre de passages aux urgences d'enfants de moins de 2 ans pour gastroentérite a augmenté en fin de semaine.

Selon le réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë était de 84 cas pour 100 000 habitants en semaine 44 (intervalle de confiance à 95 % : [18;150]), en dessous du seuil épidémique national (224 cas pour 100 000 habitants). En France métropolitaine, le taux d'incidence a été estimé à 107 cas pour 100 000 habitants, également en dessous du seuil épidémique (http://www.sentiweb.fr).

Autres pathologies

En semaine 44, les passages aux urgences pour infection urinaire ont augmenté en fin de semaine, chez les adultes comme chez les enfants. Les valeurs de cet indicateur sont supérieures à celles observées les 2 années antérieures à la même période.

De même, on observe une tendance à l'augmentation des passages aux urgences pour pneumopathie chez les enfants de moins de 15 ans, le niveau atteint restant modéré.

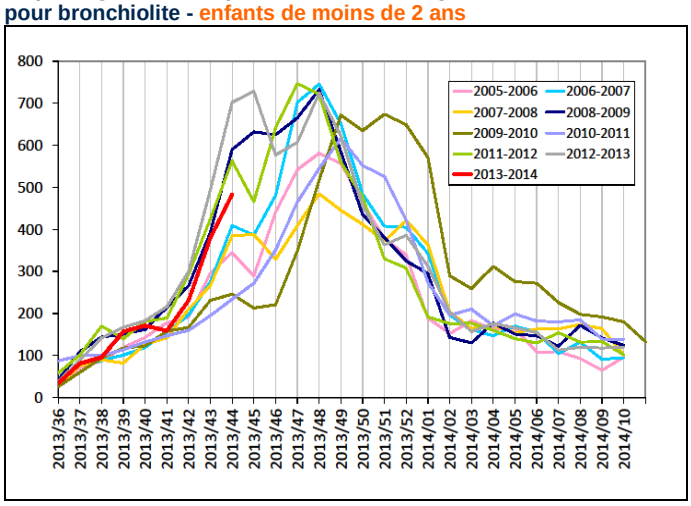
Enfin, les recours aux urgences hospitalières pour infection ORL d'enfants âgés de moins de 15 ans sont restés nombreux : même si le niveau atteint est similaire à celui habituellement observé à cette période de l'année, il s'agit des pathologies les plus fréquemment diagnostiquées aux urgences cette semaine pour cette classe d'âge (devant les recours pour traumatismes, qui eux ont connu leur habituelle baisse liée aux congés scolaires). Les recours aux urgences hospitalières pour infection ORL ont aussi augmenté chez les adultes de 15 ans et plus en fin de semaine.

Par ailleurs, le réseau Sentinelles a noté en semaine 44 un foyer d'activité modérée de la varicelle en Île-de-France : le taux d'incidence régional (32 cas pour 100 000 habitants) se situe juste au-dessus du taux d'incidence national (29 cas pour 100 000 habitants).

Bronchiolite

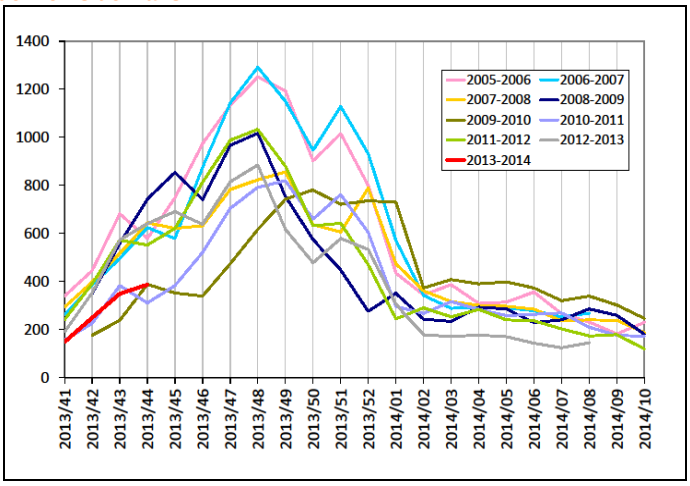
| Figure 1 |

Comparaison aux 8 années antérieures du nombre hebdomadaire de passages dans au plus 29 services d'urgence d'Île-de-France pour bronchiolite - enfants de moins de 2 ans



| Figure 2 |

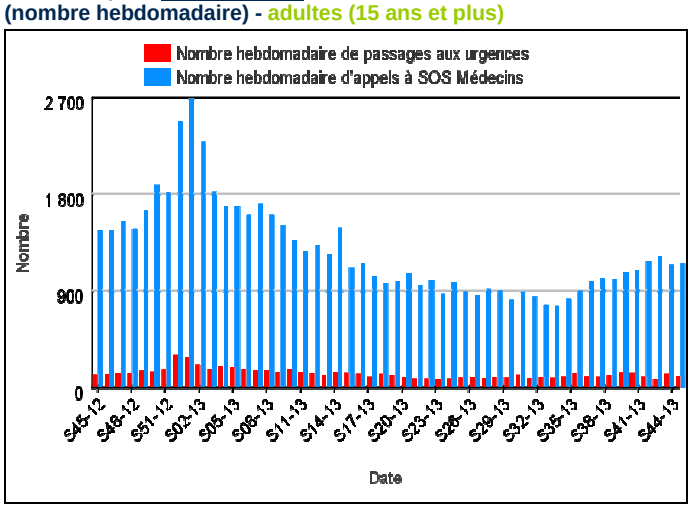
Comparaison aux 8 années antérieures du nombre hebdomadaire de demandes de kinésithérapeute au réseau ARB - enfants de moins de 2 ans



Gastroentérite

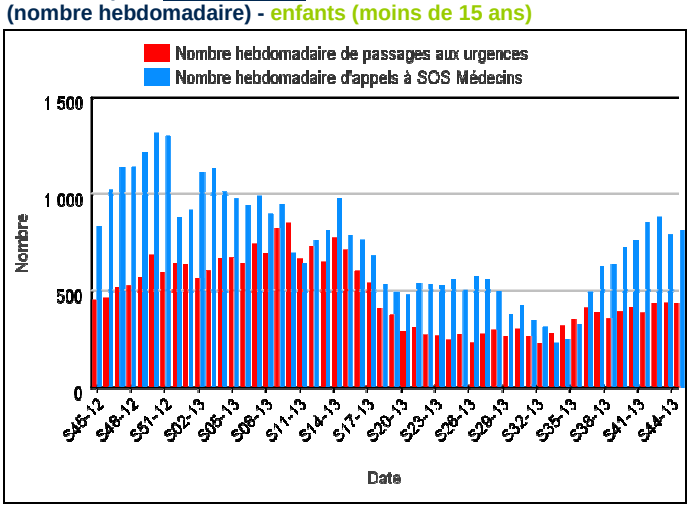
| Figure 3 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France et du nombre d'appels à des associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (nombre hebdomadaire) - adultes (15 ans et plus)



| Figure 4 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France et du nombre d'appels à des associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (nombre hebdomadaire) - enfants (moins de 15 ans)



| Indicateurs d'activité |

Urgences hospitalières : nombre de passages dans au plus 63 services d'urgence 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 épidémiologique SOS Médecins France via SurSaUD®).

Samu : nombre d'affaires traitées, c'est-à-dire toute sollicitation du Samu ayant donné lieu à une prise en charge quelle que soit la réponse et quel que soit le nombre de personnes concernées par l'affaire (source : Cerveau).

Sapeurs pompiers : nombre d'interventions pour secours à personne quel qu'en soit le motif (source : COZ).

Évolution* en semaine 44	
Passages aux urgences hospitalières *Enfants de moins de 2 ans*	↗↗
Hospitalisations et transferts *Enfants de moins de 2 ans*	↗↗
Passages aux urgences hospitalières *Enfants de 2 à moins de 15 ans*	↘
Hospitalisations et transferts *Enfants de 2 à moins de 15 ans*	↘
Passages aux urgences hospitalières *Adultes de 15 à moins de 75 ans*	→
Hospitalisations et transferts *Adultes de 15 à moins de 75 ans*	→
Passages aux urgences hospitalières *Adultes âgés de 75 ans et plus*	→
Hospitalisations et transferts *Adultes âgés de 75 ans et plus*	→
Appels à SOS Médecins *Enfants de moins de 2 ans*	↗↗
Appels à SOS Médecins *Enfants de 2 à moins de 15 ans*	↘
Appels à SOS Médecins *Adultes de 15 à moins de 75 ans*	↗
Appels à SOS Médecins *Adultes âgés de 75 ans et plus*	↗↗
Samu	→
Sapeurs pompiers	↘

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.

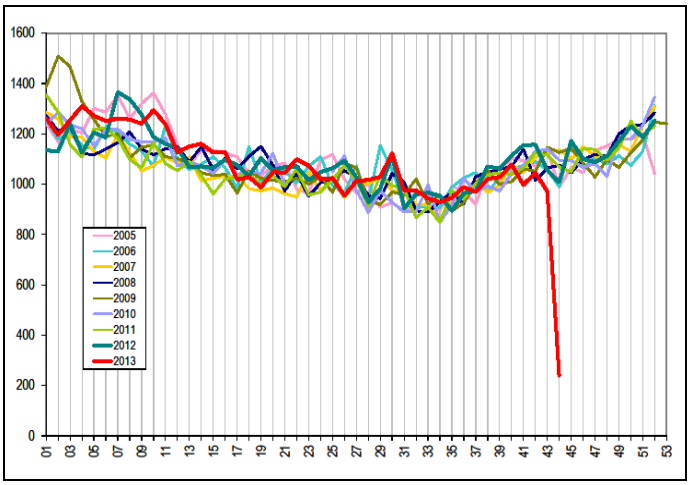
En semaine 44, l'augmentation des recours aux urgences hospitalières et de ville se poursuit chez les enfants âgés de moins de 2 ans, sans doute en lien avec la hausse des recours pour bronchiolite : les niveaux atteints restent similaires voire inférieurs à ceux enregistrés les 2 années antérieures à la même période. Le nombre d'appels à SOS Médecins concernant des personnes âgées de 75 ans et plus augmente également, comme observé habituellement 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) pour 192 communes de la région (source : Insee). *Les données de la dernière semaine sont incomplètes et ne sont donc pas interprétables.*

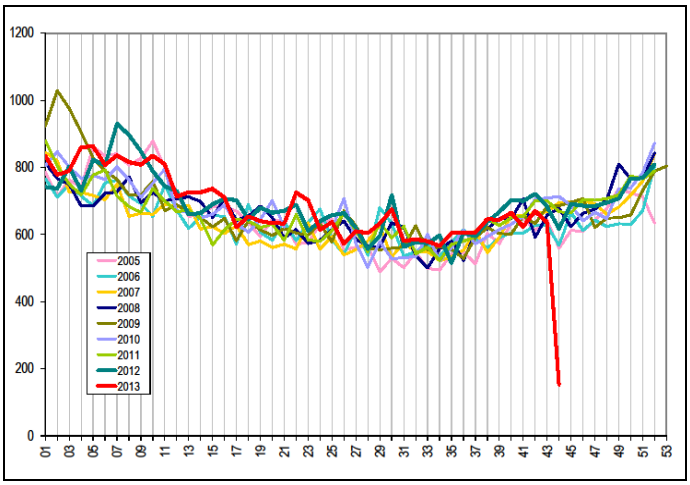
| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2005 à 2013 - 192 communes franciliennes



| Figure 6 |

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2013 - 192 communes franciliennes



On n'observe pas d'augmentation marquée du nombre de décès dans la région ces dernières semaines (*cf.* figures 5 et 6). Selon des données encore provisoires, le nombre de décès à Paris de personnes âgées de 75 ans et plus pourrait cependant être un peu plus important en semaine 43 qu'observé les années précédentes à la même période (*à confirmer*).

| Signalements et autres systèmes de surveillance |

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

Au niveau départemental ou régional

Cas de rage animale dans le Val d'Oise - Recherche des personnes et animaux en contact : lire le communiqué du ministère chargé de la Santé daté du 1er novembre à l'adresse http://www.sante.gouv.fr/cas-de-rage-animale-dans-le-val-d-oise-recherche-des-personnes-et-animaux-en-contact.html.

Au niveau national

Dans le bulletin de surveillance de la grippe au niveau national cette semaine : « activité grippale faible comparable à celle de la semaine précédente » (http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/Grippe-generalites/Donnees-de-surveillance).

Surveillance des infections liées au nouveau coronavirus (MERS-CoV) :
- un point épidémiologique au 5 novembre est disponible à l'adresse : http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Infections-respiratoires/Infection-a-coronavirus/Infection-a-nouveau-coronavirus-MERS-CoV/Surveillance-des-infections-liees-au-nouveau-coronavirus-MERS-CoV-.-Point-au-5-novembre-2013 ;
- le dossier du ministère chargé de la Santé sur le nouveau coronavirus, actualisé au 25 octobre, est accessible à l'adresse : http://www.sante.gouv.fr/nouveau-coronavirus.

Le dossier « Surveillance, définitions de cas et conduite à tenir pour la grippe aviaire à virus A(H5N1) et A(H7N9) » a été mis à jour sur le site de l'InVS le 18 juillet : http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/Grippe-aviaire/Surveillance-definitions-de-cas-et-conduite-a-tenir-pour-la-grippe-aviaire-a-virus-A-H5N1-et-A-H7N9.

Au niveau international

Au sommaire du Bulletin hebdomadaire international cette semaine :
- virus Zika en Polynésie française ;
- grippe A(H5N1) / A(H7N9)/ MERS-CoV dans le Monde

(http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international).

| Partenaires régionaux de la surveillance |

La Cire Île-de-France Champagne-Ardenne remercie :
- l'Agence régionale de santé (ARS) d'Île-de-France et ses délégations territoriales
- les associations SOS Médecins adhérant au réseau épidémiologique SOS Médecins France
- les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant
- le Centre de veille et d'action sur les urgences (Cerveau)
- 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 Samu
- les Services départementaux d'incendie et de secours et la Brigade des sapeurs pompiers de Paris
- les services d'états civils des communes informatisées, et en particulier le service de l'état civil de la ville de Paris

Directeur de la publication
Dr Françoise Weber,
directrice générale de l'InVS

Rédacteurs
Elsa Baffert
Clément Bassi,
Nicolas Carré,
Céline Legout,
Emeline Leporc,
Annie-Claude Paty
Stéphanie Vandentorren

Diffusion
Cire Île-de-France
Champagne-Ardenne
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 épidémio Hebdo sont consultables sur le site Internet de l'InVS : http://www.invs.sante.fr/Regions-et-territoires/Actualites/(node_id)/1602/(aa_localisation)/Île-de-France.

La plaquette SurSaUD® présentant le système national de Surveillance sanitaire des urgences et des décès est disponible sur le site Internet de l'InVS : http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Autres-thematiques/2012/Le-systeme-francais-de-Surveillance-sanitaire-des-urgences-et-des-deces-SurSaUD-R.