

Surveillance sanitaire en Île-de-France

Point épidémiologique hebdomadaire

du mercredi 17 novembre 2010

Données du 8 au 14 novembre 2010 (semaine 45)

| Synthèse |

En semaine 45, les recours pour bronchiolite (passages aux urgences et recours au Réseau Bronchiolite ARB Île-de-France) ont augmenté par rapport à la semaine précédente, tout en restant inférieurs à ceux observés en 2008, année caractéristique de l'épidémie.

| Pathologies |

Bronchiolite (cf. définition des indicateurs et graphiques page 2)

En semaine 45, le nombre de passages aux urgences hospitalières d'enfants de moins de 2 ans pour bronchiolite a augmenté par rapport aux semaines précédentes (il a représenté environ 14 % des passages pour cette classe d'âge, pourcentage inférieur à celui observé en 2008, année relativement caractéristique de l'épidémie, à la même période *(cf. figure 1)*).

L'activité du Réseau Bronchiolite ARB Île-de-France a également augmenté par rapport à la semaine précédente, et est restée très inférieure aux années antérieures à la même période (année 2009 exclue - *cf. figure 2*).

Gastroentérite (cf. définition des indicateurs et graphiques page 2)

En semaine 45, le nombre d'appels à SOS Médecins pour un motif évoquant une gastroentérite concernant des enfants a augmenté par rapport aux semaines précédentes. Les autres indicateurs (recours d'adultes aux urgences hospitalières et de ville et passages aux urgences d'enfants pour gastroentérite) ont légèrement diminué par rapport à la semaine 44 *(cf. figures 3 et 4)*.

Selon le réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë en semaine 45 (152 cas pour 100 000 habitants) est resté inférieur au seuil épidémique national (238 pour 100 000 habitants - <http://websenti.b3e.jussieu.fr/sentiweb/>).

Autres pathologies

On a noté une augmentation modérée et ponctuelle des passages pour asthme chez les enfants samedi 13 novembre.

Le réseau Sentinelles a noté en semaine 45 en Île-de-France un foyer d'activité modérée de la varicelle : le taux d'incidence régional (22 cas pour 100 000 habitants) était supérieur au taux d'incidence national (8 cas pour 100 000 habitants).

| Mortalité globale |

Mortalité toutes causes (cf. définition des indicateurs et graphiques page 2)

En semaine 43, on note en grande couronne un nombre de décès de personnes âgées de 15 à 75 ans légèrement supérieur à ceux observés les années précédentes à la même période (non illustré ici).

Bronchiolite

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 kinésithérapeutes reçus du vendredi au dimanche dans le réseau bronchiolite ARB Ile-de-France - enfants de moins de 2 ans (source : réseau ARB).

Figure 1

Evolution du nombre hebdomadaire de passages dans 41 services d'urgence d'Ile-de-France pour bronchiolite depuis août 2008 - enfants de moins de 2 ans

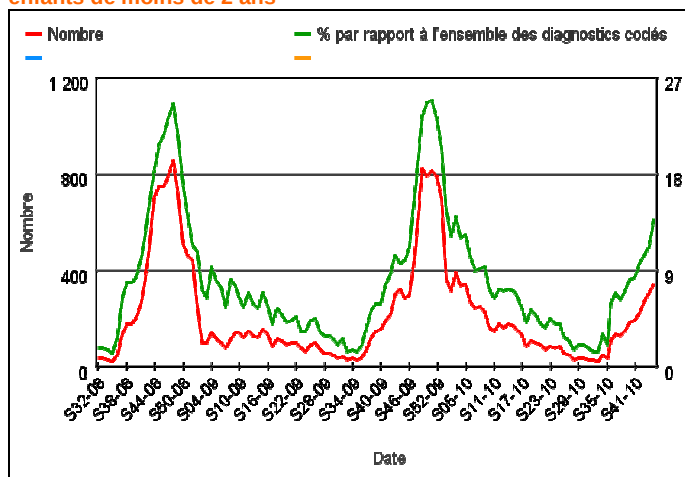
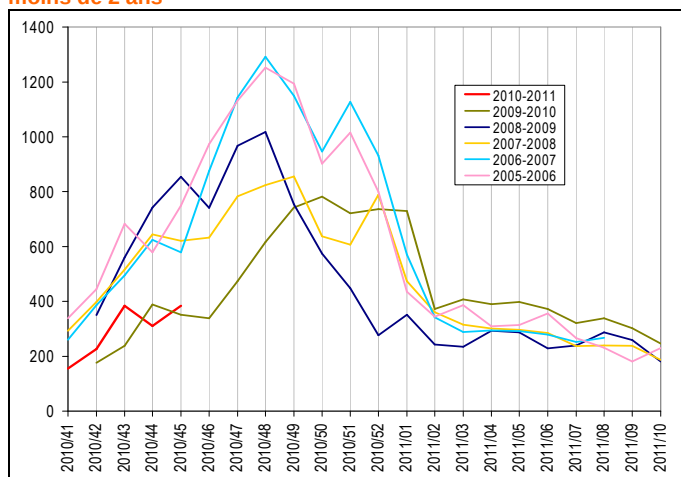


Figure 2

Comparaison aux 5 années antérieures du nombre hebdomadaire de demandes de kinésithérapeutes au réseau ARB - enfants de moins de 2 ans



Gastroentérite

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®).

Figure 3

Evolution du nombre de passages dans 62 services d'urgence d'Ile-de-France et du nombre d'appels à 5 associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (moyenne mobile 7 jours non centrée) - adultes (15 ans et plus)

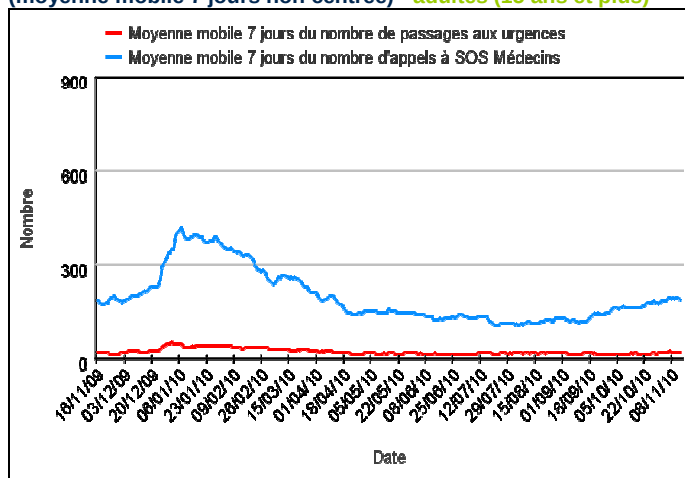
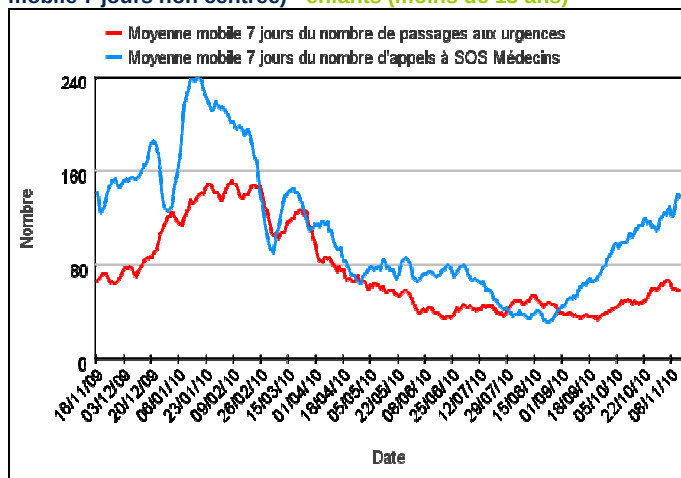


Figure 4

Evolution du nombre de passages dans 62 services d'urgence d'Ile-de-France et du nombre d'appels à 5 associations SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la dernière année (moyenne mobile 7 jours non centrée) - enfants (moins de 15 ans)



Mortalité toutes causes

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).

Figure 5

Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2005 à 2010 (les données des semaines 22 à 24 et de la dernière semaine sont incomplètes et ne sont donc pas interprétables)

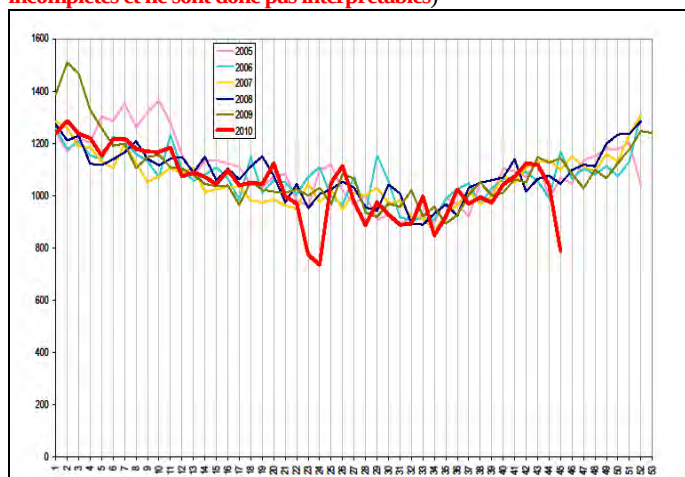
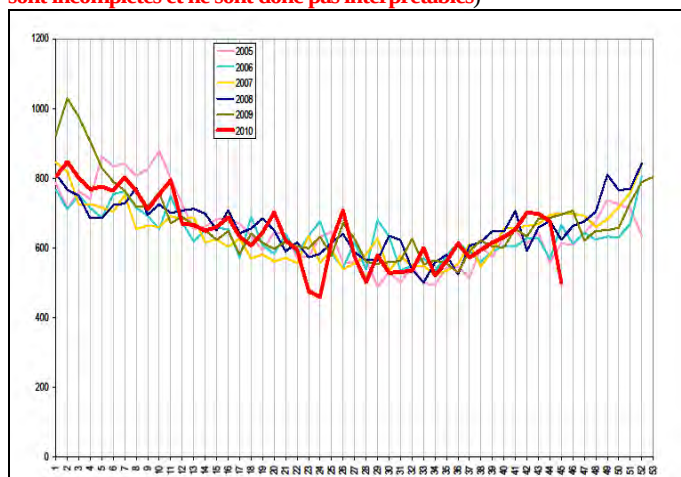


Figure 6

Nombre hebdomadaire de décès de personnes âgées de 75 ans et plus de 2005 à 2010 (les données des semaines 22 à 24 et de la dernière semaine sont incomplètes et ne sont donc pas interprétables)



Urgences hospitalières : nombre de passages dans 62 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).

Evolution* 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 |

↘	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.

La surveillance des indicateurs d'activité n'a pas montré en semaine 45 de variation notable. Les variations des indicateurs observées jeudi 11 novembre (augmentation des appels à SOS Médecins et des affaires traitées par le Samu et diminution de l'activité des sapeurs pompiers) sont similaires à celles observées habituellement un jour férié.

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

Au niveau départemental ou régional

Pas d'événement particulier nécessitant d'être signalé.

Au niveau national

Selon le **Grog**, « la grippe reste discrète, les rhinovirus sont moins actifs et le VRS s'installe peu à peu » (http://www.grog.org/cgi-files/db.cgi?action=bulletin_grog).

Au niveau international

Le **Bulletin hebdomadaire international** est consultable à l'adresse <http://www.invs.sante.fr/international/>.

La Cire Île-de-France 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
- 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
- la ville de Paris : le Centre d'action sociale de la ville de Paris (CasVP) et le service de l'état civil.

Des informations complémentaires sur les objectifs de la surveillance, les partenaires, les sources de données, les indicateurs suivis et les méthodes d'analyse sont disponibles à l'adresse : <http://ile-de-France.sante.gouv.fr/veille-sanitaire-et-alerte/surveiller-la-morbidite-et-la-mortalite/index.html>.

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

Rédacteurs
Elsa Baffert
Clément Bassi, Nicolas Carré,
Hubert Isnard, Céline Legout,
Emeline Leporc,
Laurence Mandereau-Bruno

Diffusion
Cire Île-de-France
ARS Île-de-France
"Le Millénaire"
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

<http://www.ile-de-France.sante.gouv.fr/veille-sanitaire-et-alerte/>