CIRE ÎLE-DE-FRANCE

INSTITUT DE VEILLE SANITAIRE

Le point épidémio

Surveillance sanitaire en Île-de-France

Point épidémio hebdomadaire du mercredi 19 mai 2010

Données du 10 au 16 mai 2010 (semaine19)

| Synthèse |

En semaine 19, les recours aux services d'urgence pour rougeole indiquent que la circulation du virus est toujours active dans la région.

| Pathologies saisonnières |

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

En semaine 19,

- le taux d'incidence régional de la diarrhée aiguë (59 cas pour 100 000 habitants) a diminué de moitié par rapport à la semaine précédente se situant très en-dessous du seuil épidémique national de 127 cas pour 100000 habitants (source : bulletin Sentiweb-hebdo du 19/05/2010) ;
- le nombre de passages aux urgences hospitalières de la région pour gastroentérite (adultes et enfants) et le nombre d'appels à SOS Médecins pour un motif évoquant une gastroentérite (adultes et enfants) sont restés stables par rapport à la semaine 18. Ces nombres restent du même ordre de grandeur que ceux observés les années précédentes à la même période.
- 10 % des passages d'adultes et 16 % des passages d'enfants pour gastroentérite ont été suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert (ordres de grandeur similaires aux années antérieures à la même période).

Autres pathologies

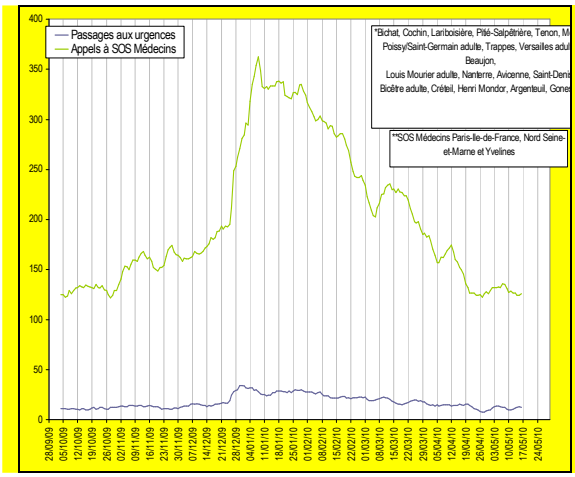
On constate en Ile-de-France depuis la mi-mars une augmentation du nombre de passages aux urgences d'adultes et d'enfants pour **rougeole** (source Oscour®). En semaine 19, le nombre de cas vus aux urgences est resté élevé.

Gastroentérite

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic** de gastroentérite (codes Cim10 A08 et A09) dans des services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour®).
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).

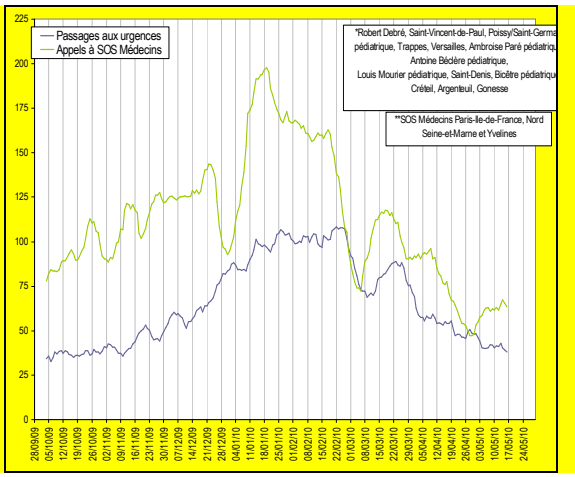
| Figure 1 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France* et du nombre d'appels à SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la saison 2009-2010 (moyenne mobile 7 jours non centrée) - adultes**



| Figure 2 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence d'Île-de-France* et du nombre d'appels à SOS Médecins pour gastroentérite au cours de la saison 2009-2010 (moyenne mobile 7 jours non centrée) - enfants**

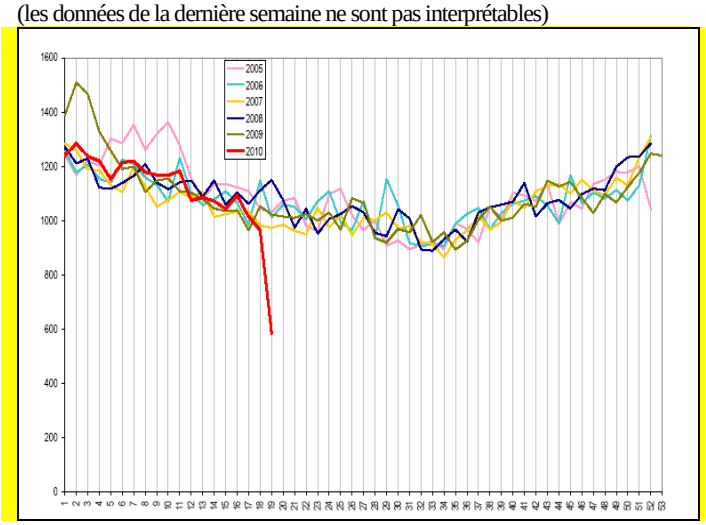


| Mortalité toutes causes |

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).

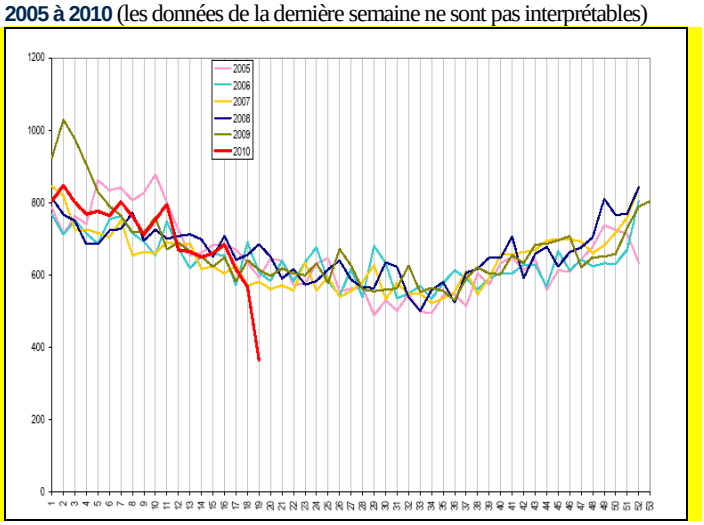
| Figure 3 |

Nombre hebdomadaire de décès (tous âges) de 2005 à 2010
(les données de la dernière semaine ne sont pas interprétables)



| Figure 4 |

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



On ne note pas d'augmentation du nombre de décès dans la région.

| Indicateurs d'activité |

Urgences hospitalières : nombre de passages dans des services d'urgence et nombre de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert - moins d'un an , de un à moins de 15 ans, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau Oscour®).

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). Les données du Samu 92 ne peuvent pas être prises en compte actuellement, en raison d'une modification de la définition de l'indicateur suivi dans ce département.

SOS Médecins : nombre d'appels suivis d'une visite médicale à domicile (adultes d'une part et enfants d'autre part - source : réseau épidémiologique SOS Médecins France).

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

Evolution* en semaine 19	***Tendance** par rapport aux trois semaines précédentes*	***Comparaison** à la même période des années antérieures (valeurs attendues)*
Passages aux urgences hospitalières Adultes âgés de moins de 75 ans	→	=
Hospitalisations Adultes âgés de moins de 75 ans	→	=
Passages aux urgences hospitalières Adultes âgés de 75 ans et plus	→	=
Hospitalisations Adultes âgés de 75 ans et plus	→	=
Passages aux urgences hospitalières Enfants âgés de moins d'un an	→	=
Hospitalisations Enfants âgés de moins d'un an	→	=
Passages aux urgences hospitalières Enfants âgés d'un an et plus	→	=
Hospitalisations Enfants âgés d'un an et plus	→	=
Samu	→	
SOS Médecins Adultes	→	
SOS Médecins Enfants	↗	
Sapeurs pompiers	→	=

Légende	
↘	Tendance à la baisse
→	Stabilité
↗	Tendance à la hausse
↗↗	Hausse marquée de l'activité
-	Activité inférieure à celle attendue
=	Activité conforme à celle attendue
+	Activité supérieure à celle attendue (alarme **statistique**)
ND	Données non disponibles

*La **tendance** est déterminée par le pourcentage de variation par rapport à la moyenne des 3 semaines précédentes.

La méthode utilisée pour la **comparaison** à une valeur attendue est une méthode de carte de contrôle.

Pour plus de détail, se référer au site http://Île-de-France.sante.gouv.fr/veille-sanitaire-et-alerte/surveiller-la-morbidite-et-la-mortalite/methodes.html.

On observe en semaine 19 une augmentation des appels à SOS Médecins concernant des enfants par rapport aux 3 semaines précédentes. Cette augmentation est consécutive à la baisse d'activité enregistrée pendant les dernières vacances scolaires.

Comme attendu, le jeudi de l'Ascension et le lendemain, les appels à SOS Médecins ont très fortement augmenté tant pour les adultes que pour les enfants. L'activité des Samu Centre 15 a également enregistré une hausse le jeudi 13 mai.

| Etablissements d'hébergement pour personnes âgées (EHPA) |

Nombre quotidien de **personnes hospitalisées** et **nombre** quotidien **de décès** parmi les résidents des EHPA du réseau de surveillance Île-de-France (sources : Délégations territoriales d'Île-de-France et Centre d'action sociale de la ville de Paris).

Evolution*	***Tendance** par rapport aux trois semaines précédentes*
Taux d'hospitalisations (pour 1000 résidents)	→
Taux de décès (pour 1000 résidents)	→

Date des dernières données : 12/05/2010 (environ 3000 résidents suivis par les départements 75, 91).

On n'a pas noté d'augmentation particulière du taux d'hospitalisations ni du taux de décès dans les EHPA du réseau sentinelle ayant participé à la surveillance.

| Signalements et autres systèmes de surveillance |

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

Au niveau départemental ou régional

Aucun événement marquant n'a été signalé à la Cire Île-de-France en semaine 19.

La Cire Ile-de-France, en collaboration avec les partenaires régionaux de la surveillance, a fait paraître dernièrement un BVS consacré à la surveillance de l'épidémie de grippe A(H1N1)2009 dans la région .(http://www.invs.sante.fr/publications/bvs/ile_de_france/2010/bvs_idf_04_2010.pdf)

Au niveau national

La définition de cas humain possible de **grippe aviaire H5N1** a été mise à jour le 12 mai 2010 : la Mongolie a été rajoutée à la liste des pays où des oiseaux, autres que d'élevage ou de compagnie, sont touchés. (http://www.invs.sante.fr/surveillance/grippe_dossier/definition_cas_h5n1_120510.pdf).

Au niveau international

Au sommaire du Bulletin hebdomadaire international n°242 (consultable à l'adresse http://www.invs.sante.fr/international/) un point sur la survenue de cas de fièvre de la vallée du Rift en Arabie Saoudite.

| Partenaires régionaux de la surveillance |

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 régional de surveillance des EHPA
- 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.

| En savoir plus |

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
Pierre-Yves Bello, Isabelle Bourdeau, Nicolas Carré, Marie Deudon, Aurélie Fischer, Hubert Isnard, Céline Legout, Laurence Mandereau-Bruno

Diffusion
Cire Île-de-France
ARS Île-de-France
58-62 rue de Mouzaïa
75935 PARIS CEDEX 19
Tél. : 01.44.84.23.61
Fax. : 01.44.84.21.70
Mél. : ars-idf-cire-idf@ars.sante.fr

http://www.Ile-de-France.sante.gouv.fr/veille-sanitaire-et-alerte/