

Surveillance sanitaire en Île-de-France

Point épidémiologique hebdomadaire

du mardi 27 juillet 2010

Données du 19 au 25 juillet 2010 (semaine 29)

| Synthèse |

La surveillance des indicateurs n'a pas montré en semaine 29 d'événements sanitaires particuliers dans la région.

| Pathologies |

Pathologies liées à la chaleur (cf. définition des indicateurs et graphiques page 2)

Surveillance effectuée dans le cadre du Système d'alerte canicule et santé (Sacs), intégré au Plan national canicule (PNC), du 1^{er} juin au 31 août.

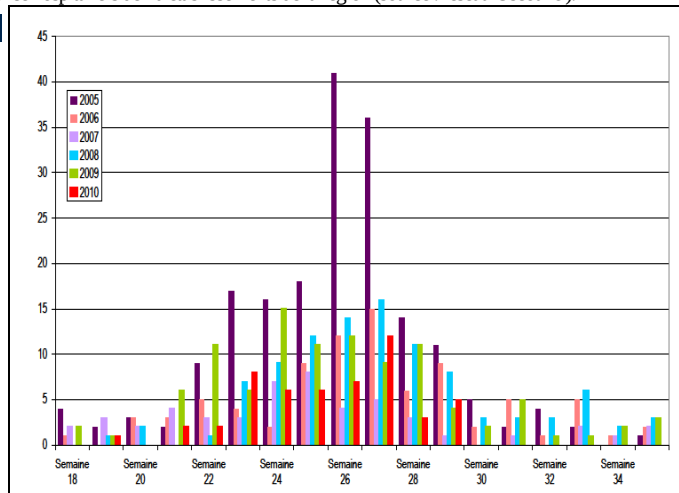
En semaine 29, les deux journées ayant présenté des températures supérieures ou égales à 30°C dans la région, lundi 19 (maximum de 30°C à Paris-Montsouris) et mardi 20 juillet (maximum de 32,9°C à Melun), se sont accompagnées d'une légère augmentation de pathologies liées à la chaleur (cf. figure 5 page suivante).

Méningite à entérovirus

Données hospitalières : nombre de passages pour un diagnostic de méningite virale à entérovirus (codes Cim10 A850, A858, A86, A870, A878, A879 et A89) dans les services d'urgence hospitaliers de 20 établissements de la région (source : réseau Oscour®).

| Figure 1 |

Comparaison aux 5 années antérieures du nombre hebdomadaire de passages pour méningite virale à entérovirus
enfants de moins de 15 ans



On observe tous les ans, en été et à l'automne, une recrudescence de diagnostics d'infections à entérovirus touchant surtout les enfants de moins de 15 ans. La forme symptomatique la plus fréquemment rencontrée est la méningite évoluant rapidement vers la guérison sans séquelles. Le nombre de passages d'enfants de moins de 15 ans dans les services d'urgence pour méningite virale à entérovirus est resté stable en semaine 29 par rapport à la semaine précédente (cf. figure 1 ci-dessus).

Gastroentérite (cf. définition des indicateurs et graphiques page 3)

En semaine 29, le nombre de passages aux urgences hospitalières de la région pour gastroentérite et le nombre d'appels à SOS Médecins pour un motif évoquant une gastroentérite ont été du même ordre de grandeur que ceux observés les années antérieures à la même période.

Autres pathologies

La surveillance des diagnostics de passages aux urgences et des motifs d'appels à SOS Médecins n'a pas mis en évidence d'événements particuliers en semaine 29.

Pathologies liées à la chaleur

Données hospitalières : nombre quotidien de passages dans des services d'urgence hospitaliers pour un **diagnostic** de malaise (codes Cim10 R42, R53 et R55), d'hyperthermie et autres effets directs de la chaleur (codes Cim10 T67 et X30), de déshydratation (code Cim10 E86) et d'hyponatrémie (code Cim10 E871) (source : réseau Oscour®).

Données de médecine de ville (source : réseau épidémiologique SOS Médecins France) : nombre quotidien d'appels à SOS Médecins pour un **motif** évoquant un malaise (motifs "malaise", "coma", "inconscient", "syncope", "perte de connaissance") ou des effets directs de la chaleur (motifs "coup de chaleur", "insolation", "déshydratation").

Figure 2

Evolution du nombre de passages dans 63 services d'urgence d'Île-de-France pour malaise depuis le 1^{er} mai 2010 - tous âges et adultes de 75 ans et plus

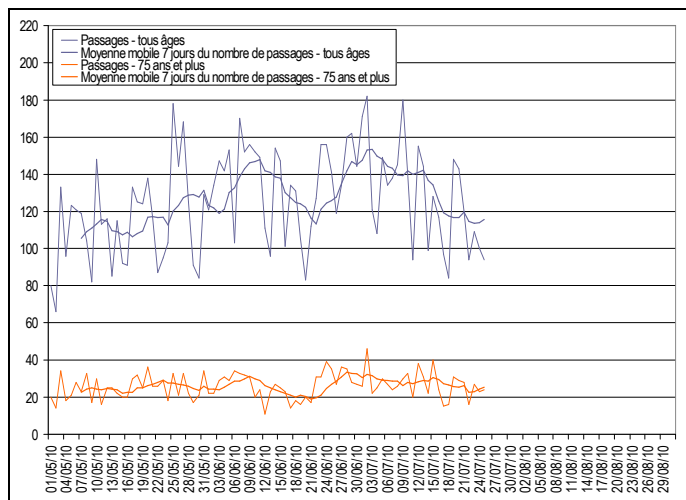


Figure 4

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans 63 services d'urgence d'Île-de-France pour déshydratation depuis le 1^{er} mai 2010

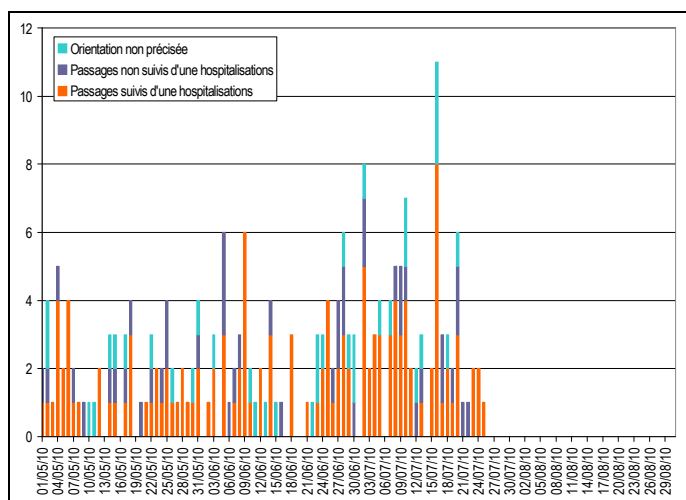


Figure 6

Evolution du nombre d'appels à 5 associations SOS Médecins pour un motif évoquant un malaise depuis le 1^{er} mai 2010

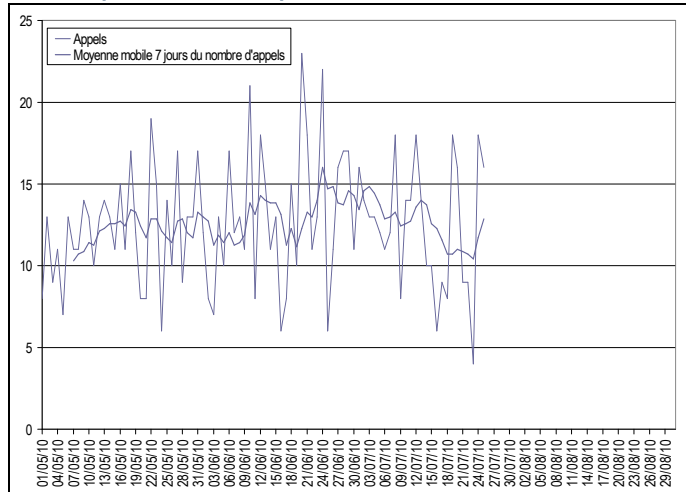


Figure 3

Evolution des nombres de passages et de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert dans 63 services d'urgence d'Île-de-France pour hyperthermie et autres effets directs de la chaleur depuis le 1^{er} mai 2010

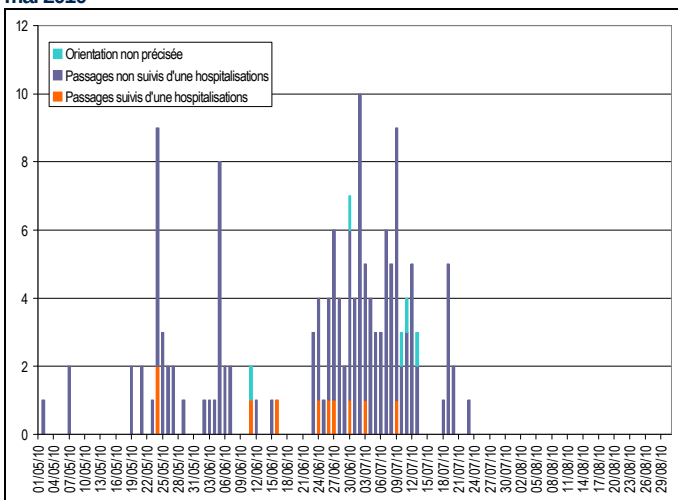


Figure 5

Evolution du nombre de passages dans 63 services d'urgence d'Île-de-France pour hyponatrémie, hyperthermie et autres effets directs de la chaleur et déshydratation depuis le 1^{er} mai 2010

adultes de 75 ans et plus

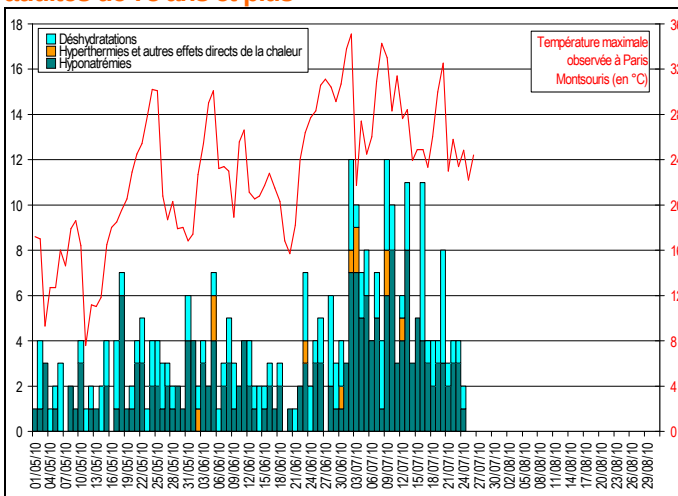
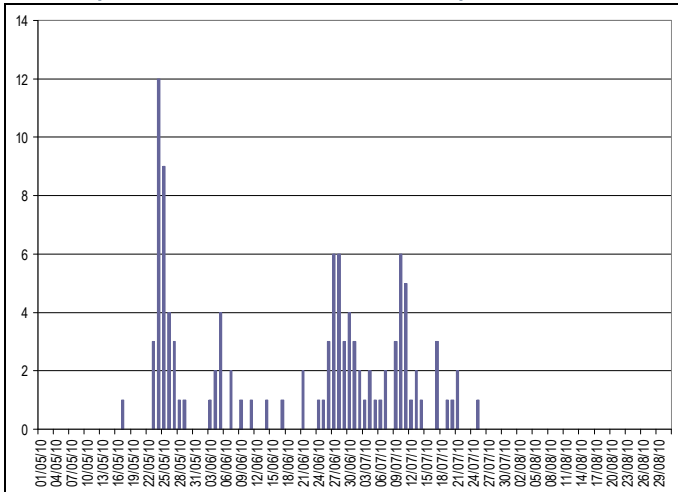


Figure 7

Evolution du nombre d'appels à 5 associations SOS Médecins pour un motif évoquant des effets directs de la chaleur depuis le 1^{er} mai 2010

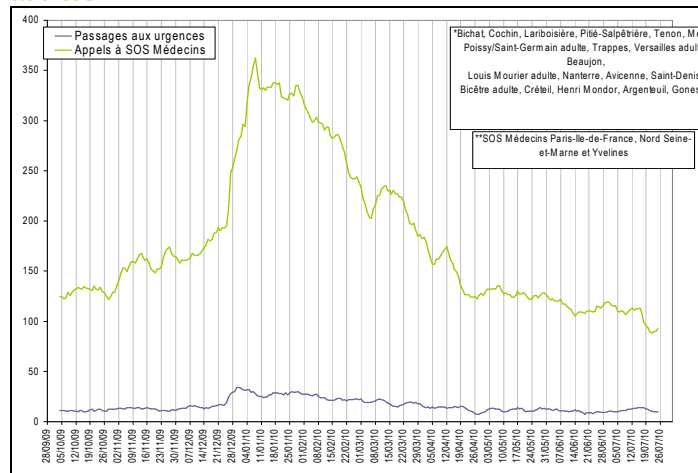


Gastroentérite

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 8 |

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



| Mortalité globale |

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).

Chambres funéraires de Paris

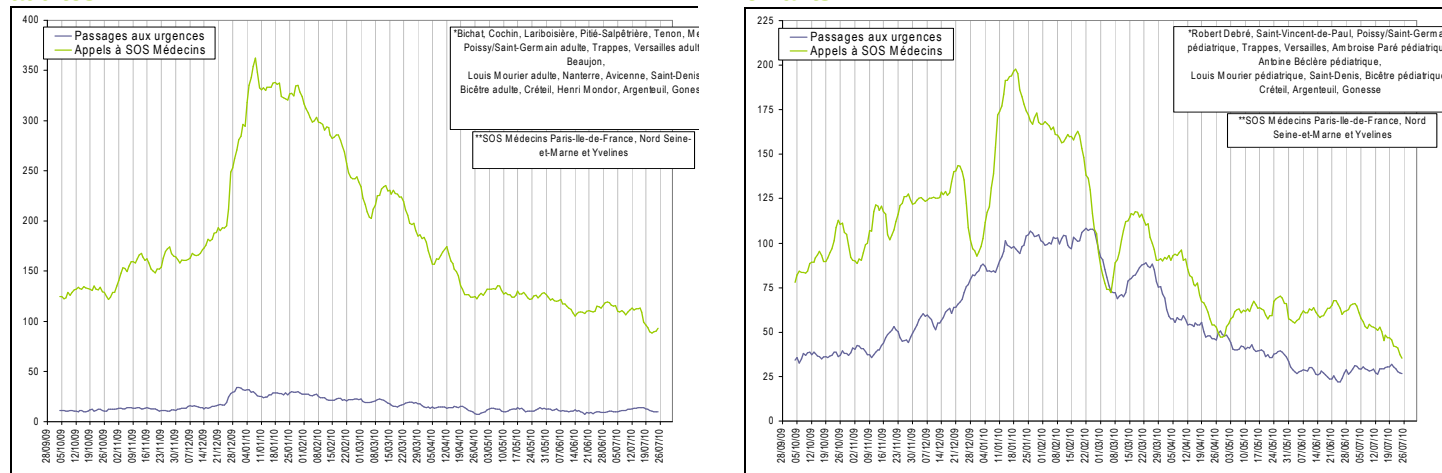
Surveillance effectuée du 1^{er} juin au 31 août.

Nombre de corps déposés dans les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant (source : OGF-PFG).

On ne note pas d'augmentation du nombre de décès dans la région depuis la semaine 27 cependant par manque d'exhaustivité, les données des deux dernières semaines ne sont pas interprétables.
D'autre part, les chambres funéraires des Batignolles et de Ménilmontant n'ont pas signalé cette semaine d'afflux particulier.

| Figure 9 |

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



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 29	Tendance par rapport <i>aux trois semaines précédentes</i>	Comparaison à la même <i>période des années antérieures (valeurs attendues)</i>
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://ile-de-France.sante.gouv.fr/veille-sanitaire-et-alerte/surveiller-la-morbidite-et-la-mortalite/methodes.html>.

Comme attendu à cette période de l'année, on note en semaine 29 une diminution des recours aux services d'urgences (hospitalières et de ville) en particulier pour les enfants, ainsi qu'une diminution des recours aux services de secours (Sapeurs pompiers) et aux Samu Centre 15.

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 <i>aux trois semaines précédentes</i>
Taux d'hospitalisations (pour 1000 résidents)	→
Taux de décès (pour 1000 résidents)	→

Date des dernières données : 21/07/2010 (environ 4500 résidents suivis par les départements 75, 91, 93 et 95).

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.

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

Pandémie grippale : situation 5A : Extension géographique de la transmission interhumaine du virus à l'étranger (<http://www.grog.org/>).

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 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.

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-morbidity-et-la-mortalite/index.html>.

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

Rédacteurs
Elsa Baffert
Pierre-Yves Bello, Nicolas Carré,
Marie Deudon, 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@ars.sante.fr

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