

Surveillance sanitaire en Bourgogne et en Franche-Comté
Point n°2012/33 du 16 août 2012

Informations du jeudi 9 au mercredi 15 août

| A la Une |

Les infections à entérovirus moins actives ou retardées cette année

Ces infections sont fréquentes, prennent des formes symptomatiques très variées et touchent surtout les moins de 15 ans. La transmission du virus se fait par contact de personne à personne à partir des virus excrétés dans les selles ou par voie aérienne lors d'une infection respiratoire ou par la salive ou des lésions cutanées dans le cas des syndromes pied-main-bouche. La symptomatologie et l'évolution des infections sont majoritairement bénignes, hormis chez le nouveau-né qui peut développer une infection systémique potentiellement fatale et les patients avec une immunodépression. Lorsque l'infection est symptomatique, les manifestations les plus fréquemment observées et diagnostiquées sont cérébro-méningées, majoritairement représentées par des méningites ne nécessitant qu'un traitement

symptomatique et évoluant rapidement vers la guérison complète sans séquelle. Dans de très rares cas, on peut observer des encéphalites (une dizaine de cas par an en France), des paralysies et des ataxies. En France, on observe tous les ans, en été et automne, une augmentation des diagnostics d'infections à entérovirus (figure). A ce jour, le bilan des infections symptomatiques recensées montre que la circulation des entérovirus paraît moins active et/ou retardée en comparaison avec les années antérieures quelle que soit la région (données provisoires issues du Réseau de surveillance des entérovirus). A ce jour, les données collectées n'ont pas mis en évidence de foyer épidémique majeur de méningites virales mais plusieurs foyers de syndromes pied-main-bouche ont été signalés avec des coxsackievirus A6 et A16 isolés en majorité.

De même, les services d'urgence appartenant au système de surveillance Oscour/InVS ont retrouvé un pic plus faible qu'en semaines 25-27 en 2011.

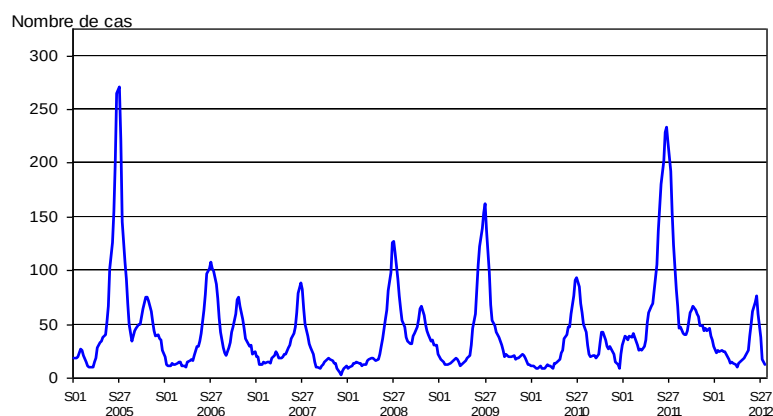


Figure : Entérovirus : distribution des cas positifs par semaine, réseau de surveillance des entérovirus, France, janvier 2005- juillet 2012, (données provisoires pour 2012)

| Signalements |

Ces informations sont recueillies dans le cadre de dispositifs différents selon la région et ne sont pas exhaustives. Nous remercions les partenaires qui permettent à la Cire de vous renseigner sur cette actualité.

Pour signaler un événement sanitaire, contactez la cellule de réception des alertes de votre ARS

| Tableau 1 |

Nombre de cas pour 6 maladies à déclaration obligatoire (DO) par département

	Bourgogne				Franche-Comté			
Département	21	58	71	89	25	39	70	90
Rougeole								
Méningite				1				
Légionellose								
Hépatite A								
Tuberculose	1		2					
TIAC*					1			

* Toxi-Infection Alimentaire Collective

| Autres signalements |

Sanitaires :

- 1 suspicion d'intoxication au CO en Côte-d'Or

Environnementaux :

- 1 présence non conforme de listeria dans un lot de mousse de foie au CHS Novillars (Doubs)
- restrictions d'usage d'eau potable au cours de la semaine 32 en Franche-Comté : communes Laval le Prieuré, Lanthenans et Hyemondans
- restrictions d'usage d'eau potable en Bourgogne : communes de Charencey, Bremur et Varois, Nevers

| Surveillance environnementale |

Météo-France fournit chaque jour à 11h30 les prévisions météorologiques des 7 prochains jours ainsi que les Indicateurs BioMétéorologiques (IBM) des 5 prochains jours. Les deux IBM (IBM nuit / IBM jour) sont construits à l'aide des moyennes de températures prévues sur 3 jours consécutifs, permettant respectivement de vérifier si ces prévisions d'IBM dépassent un seuil d'alerte. Quand ces 2 IBM nuit/jour dépassent simultanément les seuils d'alertes dans un département, cela signifie que Météo-France prévoit une vague de chaleur d'au moins 72 heures ; dans ce cas, le préfet décide de l'opportunité de passer au niveau d'alerte « Mise en Garde et Actions ».

Aujourd'hui, aucun indicateur météorologique ne dépasse le seuil d'alerte. Météo-France prévoit que la chaleur s'accroît dans les jours à venir (Week-end). Les 4 départements de Bourgogne, le Jura et le Territoire-de-Belfort présentent un risque élevé de dépassement des seuils. Ces tendances sont remises à jour chaque jour. La situation pour les 5 jours à venir est résumée dans le tableau ci-dessous :

| Tableau 2 |

Prévisions des indices biométéorologiques (IBM) pour les 5 jours à venir

		Bourgogne				Franche-Comté			
Département		21	58	71	89	25	39	70	90
Ville		Dijon	Nevers	Mâcon	Auxerre	Besançon	Lons-le-Saunier	Luxeuil	Belfort
IBM	jour								
	nuit								



Pas de dépassement du seuil
dans les 5 jours à venir



Dépassement du seuil prévu
dans les 5 jours à venir



Département actuellement
en niveau MIGA

Les indices de pollution de l'air sont accessibles sur le site www.atmosfair-bourgogne.org pour la Bourgogne et www.atmo-franche-comte.org pour la Franche-Comté.

| Surveillance non spécifique (SurSaUD®) |

La surveillance non spécifique est développée par l'InVS depuis 2004 avec une SURveillance SANitaire des Urgences et des Décès (SurSaUD®). Chaque matin, la Cire utilise des modèles statistiques pour détecter des variations inhabituelles et interprète le cas échéant les données journalières avec les services producteurs.

Commentaires :

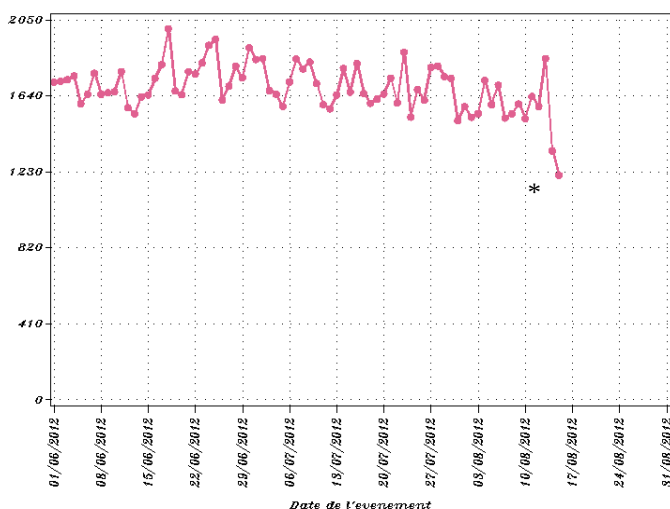
Pas d'augmentation inhabituelle récente à signaler pour les indicateurs surveillés en Bourgogne et en Franche-Comté [\[en savoir plus...\]](#).

Complétude :

* Les indicateurs du CH de Mâcon, de Semur-en-Auxois, de Paray-le-Monial, de Nevers et de Sens n'ont pas pu être pris en compte. En raison de l'interruption de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, la figure 3 n'est pas disponible cette semaine.

| Figure 1 |

Nombre de passages aux urgences dans les 2 régions

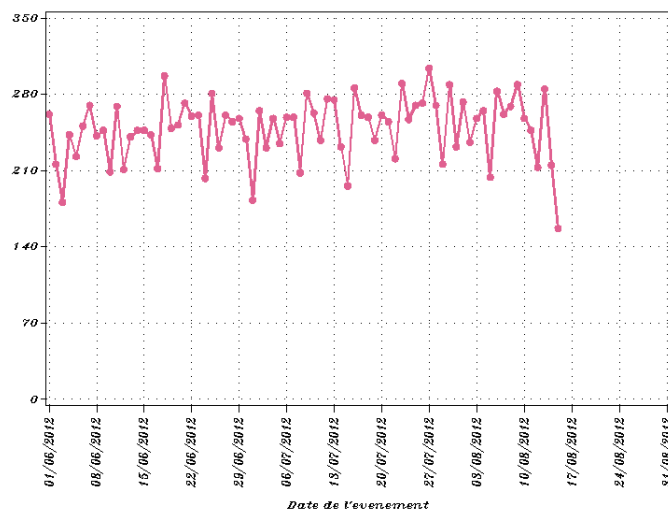


CIRE Bourgogne/Franche-Comté

Source: SURSAUD - InVS 2012

| Figure 2 |

Nombre de passages aux urgences des plus de 75 ans dans les 2 régions



CIRE Bourgogne/Franche-Comté

Source: SURSAUD - InVS 2012

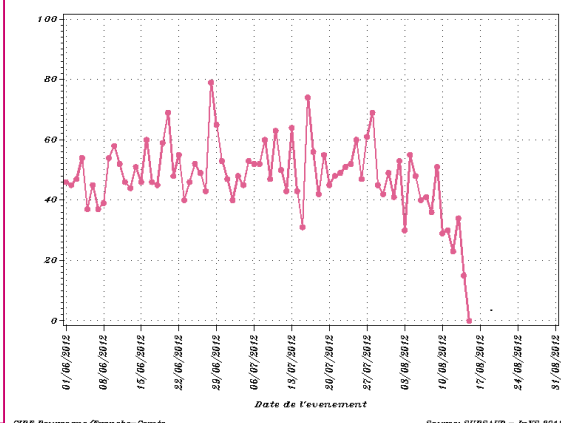
| Figure 3 |

Nombre d'actes SOS Médecins des 2 régions

En raison de l'interruption de transmission des données de la part de SOS Médecins, pour une durée indéterminée, la figure 3 n'est pas disponible cette semaine.

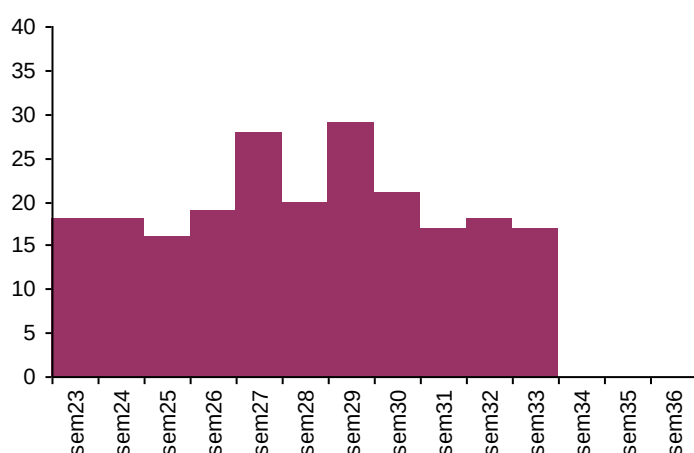
| Figure 4 |

Nombre de décès issus des états civils des 2 régions*



| Figure 5 |

Nombre de pathologies liées à la chaleur** dans les 2 régions



* la chute brutale de la courbe est un artéfact lié au délai de déclaration (données incomplètes)

** comprenant les hyperthermies, les déshydratations et les hyponatrémies

Nous remercions nos partenaires de la surveillance locale :

Réseau Sursaud®,
ARS sièges et délégations territoriales,
Samu Centre 15,
Météo France,
ainsi qu'à l'ensemble des
professionnels de santé qui participent
à la surveillance.

Pour en savoir plus :

<http://www.fc-sante.fr/cire/Partenaires.htm>
<http://www.fc-sante.fr/cire/Glossaire.htm>

Des informations nationales et internationales sont accessibles sur les sites de l'InVS <http://www.invs.sante.fr>, du Ministère chargé de la Santé et des Sports <http://www.sante-sports.gouv.fr>, de l'Organisation mondiale de la Santé <http://www.who.int/fr>.

**Equipe de la Cire
Bourgogne/Franche-Comté**

Coordonnateur
Claude Tillier

Epidémiologistes
François Clinard
Pierre Latchmun
Olivier Retel
Anne Serre
Jeanine Stoll
Elodie Terrien
Sabrina Tessier

Statisticienne
Sandrine Daniel

Interne de santé publique
Anne-Sophie Mariet

Secrétaire
Mariline Ciccardini

Directeur de la publication
Françoise Weber, Directrice Générale
de l'InVS

Rédacteurs
L'équipe de la Cire

Diffusion
Cire Bourgogne/Franche-Comté
2, place des Savoirs
BP 1535 21035 Dijon Cedex
Tél. : 03 80 41 99 41
Permanence : 06 74 30 61 17
Fax : 03 80 41 99 53
Courriel : ars-bourgogne-franche-comte-cire@ars.sante.fr
<http://www.invs.sante.fr>