

## | Sommaire |

- > Région Centre p. 1
- > France métropolitaine p. 14
- > International p. 14

## | Commentaire régional |

### | Analyse régionale de la pollution atmosphérique |

#### - Surveillance hebdomadaire des indicateurs de la pollution atmosphérique

La cartographie de la qualité de l'air n'étant pas paru à ce jour, nous ne pouvons vous communiquer d'informations.

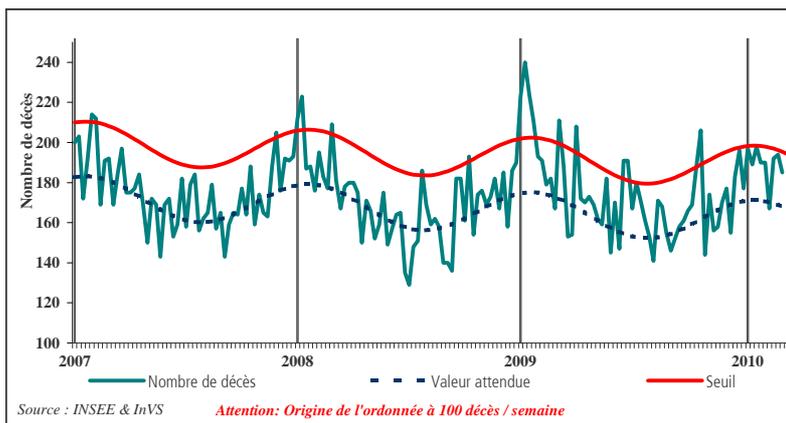
Merci de votre compréhension.

### | Analyse régionale des décès |

#### - Surveillance hebdomadaire des indicateurs de morbidité et mortalité

Aucun dépassement de seuil significatif observé.

#### | Figure 2 |



La liste des communes informatisées est indiquée en page 13

### | Analyse régionale des données TRASS |

Ceci est une synthèse des signalements d'événements sanitaires dans la région Centre du 1 au 7 mai 2010 (Ces événements peuvent être en cours d'investigation et les informations incomplètes).

#### **Parmi les maladies à déclarations obligatoires (MDO) :**

- 1 cas de fièvre typhoïde et paratyphoïdes dans l'Indre
- 1 cas d'infection nosocomiale en Indre-et-Loire
- 1 cas d'intoxication au CO concernant 1 personne dans le Cher
- 1 cas de légionellose en Eure-et-Loire
- 3 nouveaux cas de rougeole entre mars et mai non signalés auparavant :
  - 1 nouveau cas dans l'épisode épidémique de l'Indre
  - 2 nouveaux cas dans l'épisode épidémique du Loiret
- 2 cas de tuberculose en Indre-et-Loire

#### **Parmi les maladies à déclarations non obligatoires :**

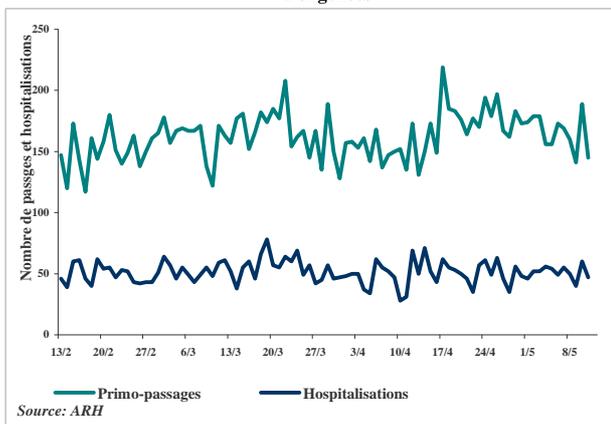
- 1 épisode de gale dans le Loiret concernant 7 personnes

Commentaire départemental

Aucun dépassement de seuil significatif observé.

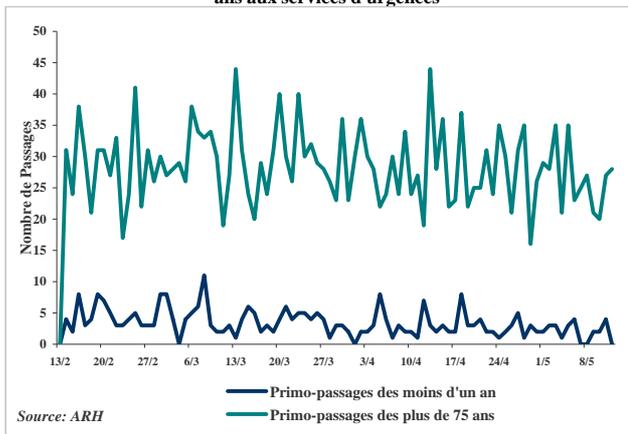
**| Figure 3 |**

**Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\***



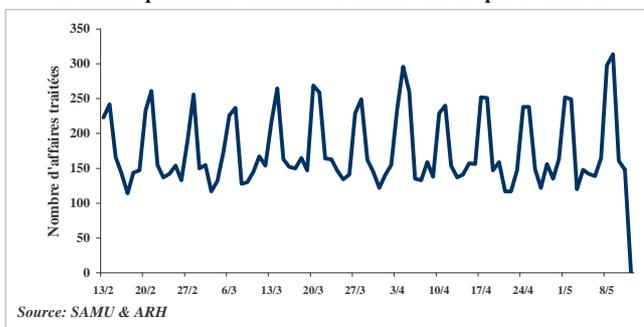
**| Figure 4 |**

**Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\***



**| Figure 5 |**

**Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 18**



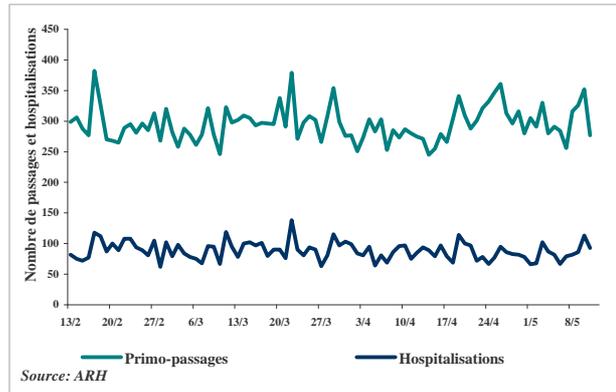
\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

Commentaire départemental

Aucun dépassement de seuil significatif observé.

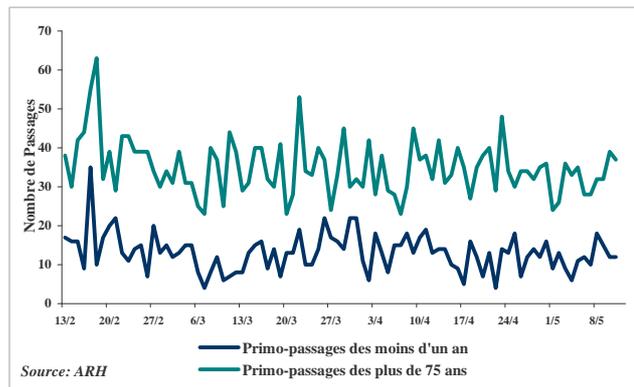
| Figure 6 |

Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\*



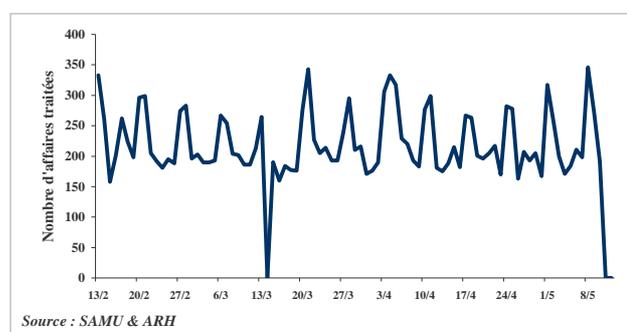
| Figure 7 |

Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\*



| Figure 8 |

Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 28



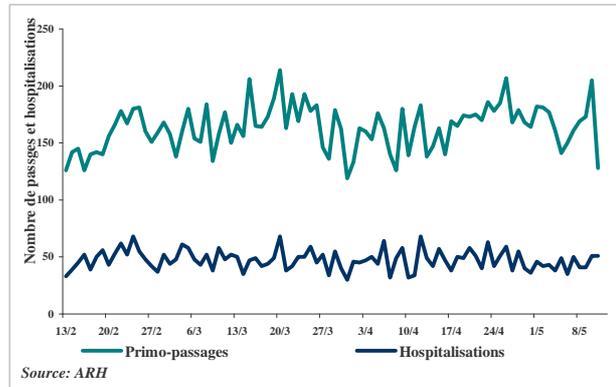
\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

Commentaire départemental

Aucun dépassement de seuil significatif observé.

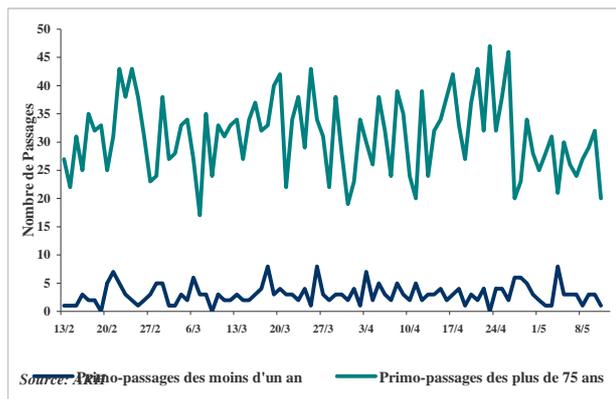
| Figure 9 |

Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\*



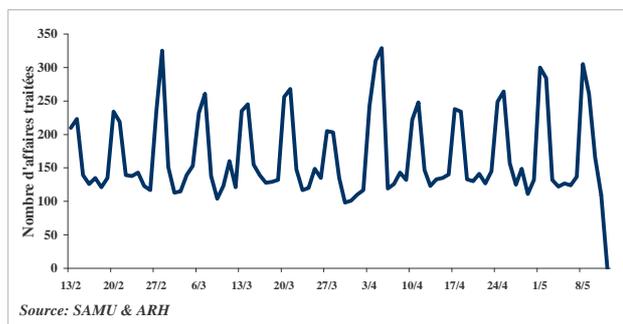
| Figure 10 |

Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\*



| Figure 11 |

Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 36

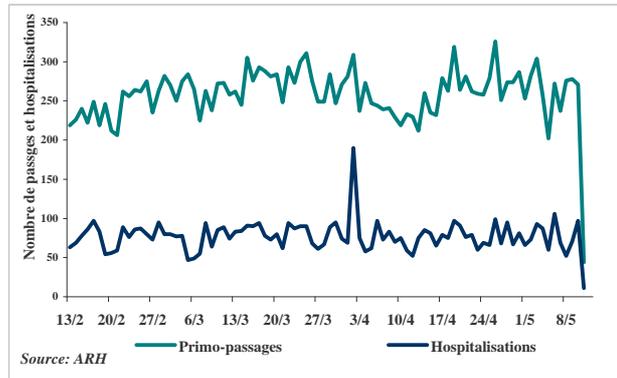


\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

Pour le samedi 8 mai, on note une très forte activité du SAMU liée à la fermeture de cabinets médicaux pour cause de jour de férié.

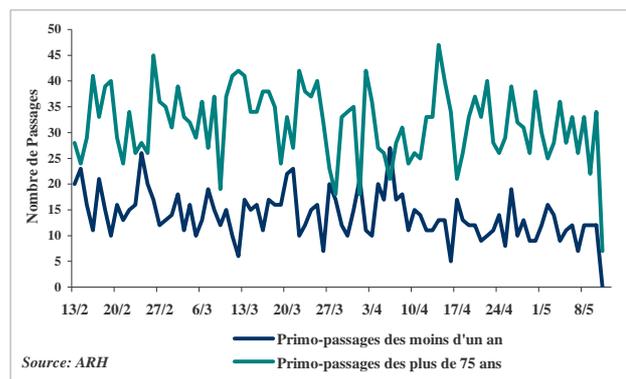
| Figure 12 |

**Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\***



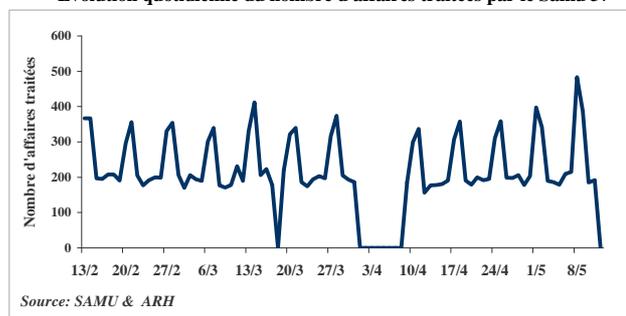
| Figure 13 |

**Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\***



| Figure 14 |

**Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 37**



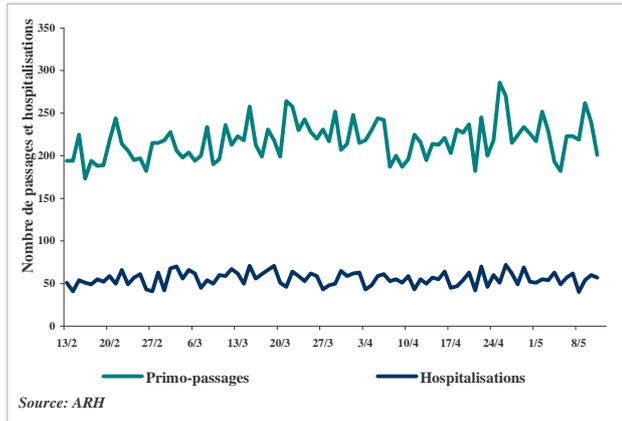
\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

Commentaire départemental

Aucun dépassement de seuil significatif observé.

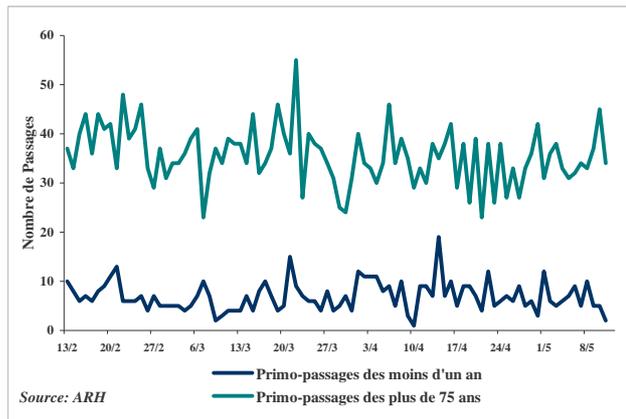
| Figure 15 |

Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\*



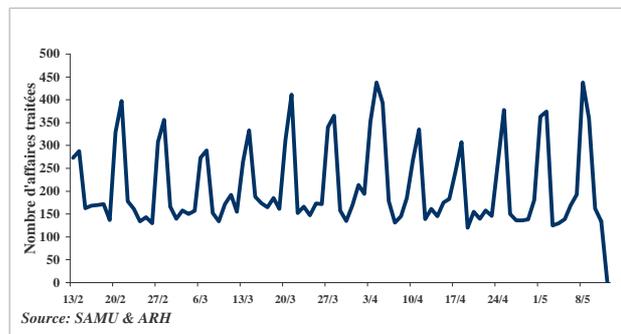
| Figure 16 |

Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\*



| Figure 17 |

Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 41



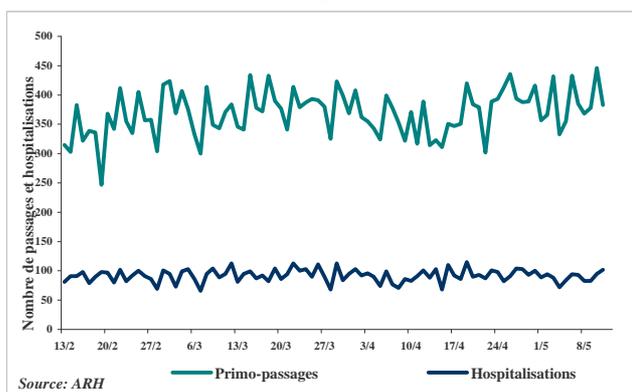
\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

Commentaire départemental

On note une forte activité du SAMU le samedi 8 mai liée aux fêtes de Jeanne d'Arc à Orléans et aux cabinets médicaux fermés pour cause de jour de férié.

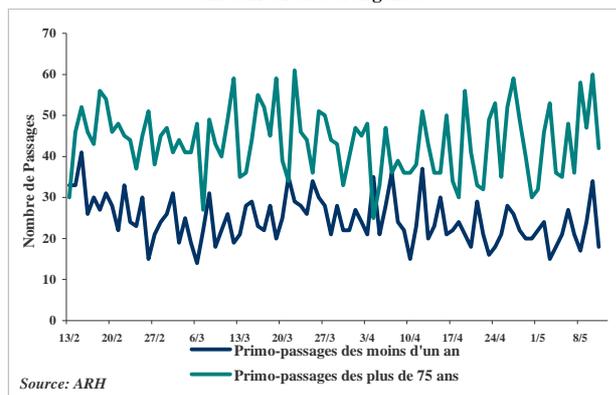
| Figure 18 |

Evolution quotidienne des primo-passages et des hospitalisations aux services d'urgences\*



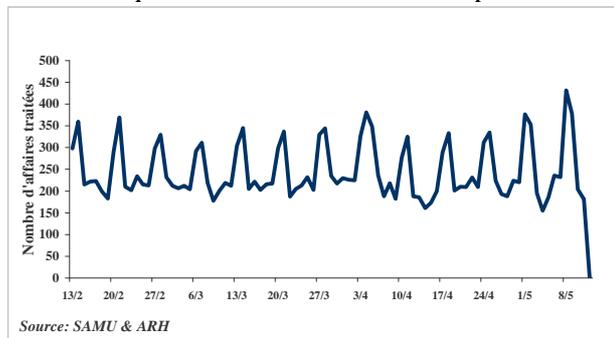
| Figure 19 |

Evolution quotidienne des primo-passages des moins de 1 an et des plus de 75 ans aux services d'urgences\*



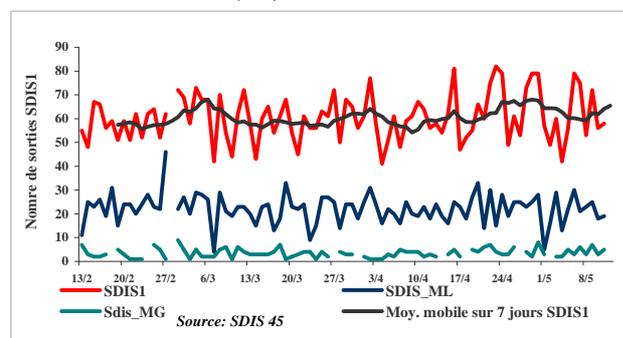
| Figure 20 |

Evolution quotidienne du nombre d'affaires traitées par le Samu 45



| Figure 21 |

Evolution quotidienne du nombre des sorties, malaises légers (ML) et graves (MG) du Sdis dans 45

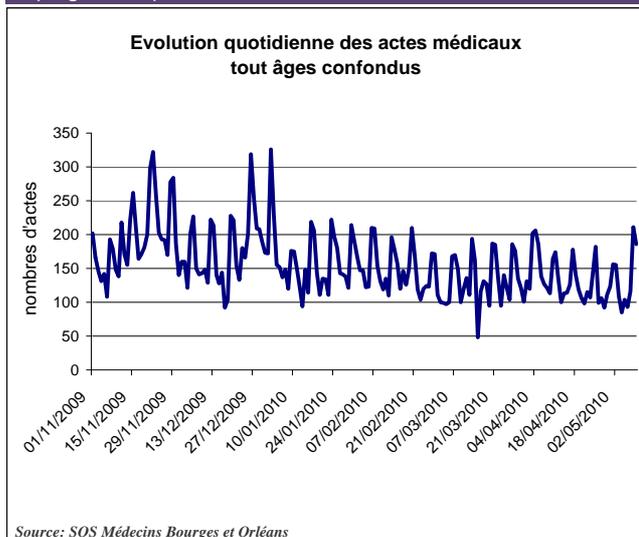


\*La liste des établissements sentinelles est indiquée en page 10

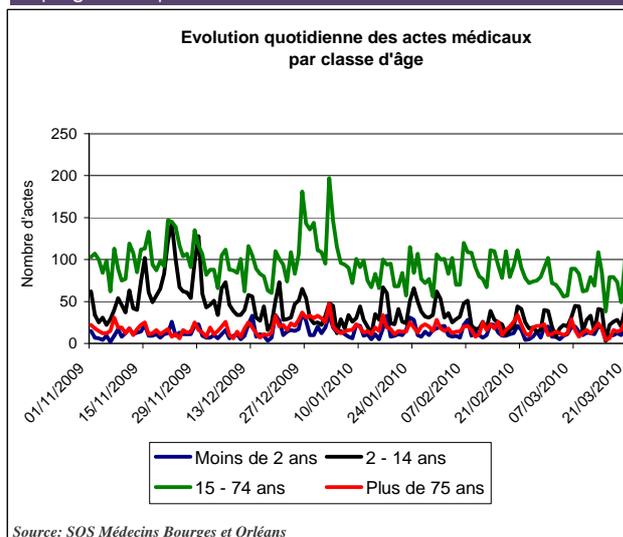
**Commentaires SOS-médecins**

Aucun événement significatif n'est à signaler cette semaine.

| Figure 22 |



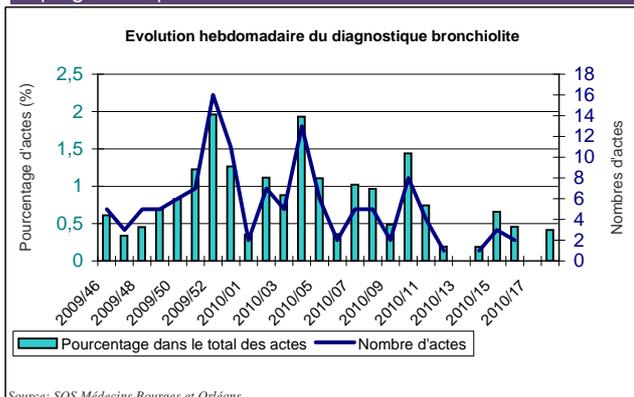
| Figure 23 |



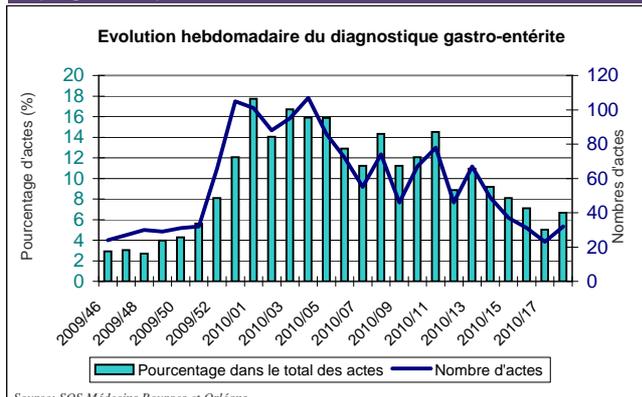
**Commentaires SOS-médecins**

Aucun événement significatif n'est à signaler cette semaine.

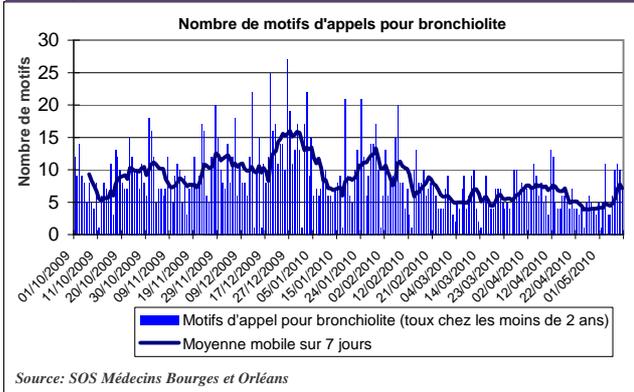
| Figure 24 |



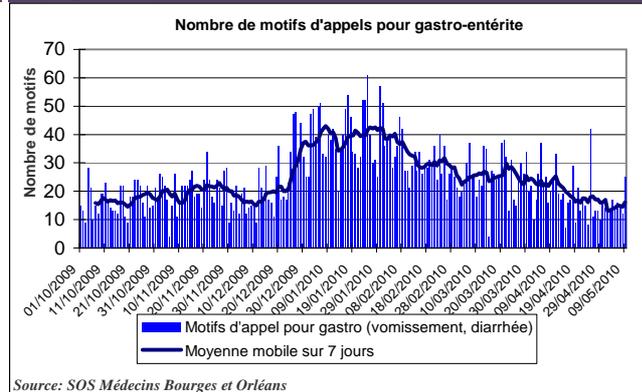
| Figure 25 |



| Figure 26 |



| Figure 27 |



**Commentaire international**

Le BHI n'étant pas encore paru ce jour, nous ne pouvons vous communiquer d'informations relatives à la situation épidémiologique internationale.

Cependant, pour être informé dès la parution du BHI de cette semaine, vous pouvez consulter ces liens :

<http://www.invs.sante.fr/international/index.htm>

<http://www.sante.gouv.fr/htm/pointsur/voyageurs/sommaire.htm>

Merci de votre compréhension.

## | Liste des 17 établissements hospitaliers sentinelles |

Cher : Bourges, Saint-Amand Montrond, Vierzon  
Eure-et-Loir : Chartres, Chateaudun, Dreux  
Indre : Châteauroux, Issoudun, Le Blanc  
Indre-et-Loire : Amboise-Chateaurenault, Tours  
Loir-et-Cher : Blois, Romorantin, Vendôme  
Loiret : Gien, Montargis, Orléans

## | Liste des communes informatisées de la région Centre |

Cher : Bourges  
Eure-et-Loir : Chartres, Dreux, Le Coudray  
Indre : Châteauroux  
Indre-et-Loire : Tours, Saint Avertin  
Loiret : Orléans  
Loir-et-Cher : Blois

## | Méthodes d'Analyse des données |

Pour le suivi des décès régional, un seuil d'alerte hebdomadaire a été déterminé par l'intervalle de confiance unilatéral à 95% d'un modèle de régression périodique. Le dépassement de seuil pendant deux semaines consécutives est considéré comme un signal statistique.

Pelat, C., P. Y. Boelle, et al. (2007). "Online detection and quantification of epidemics." *BMC Med Inform Decis Mak* \*7\*: 29.

[www.u707.jussieu.fr/periodic\\_regression/](http://www.u707.jussieu.fr/periodic_regression/)

Le point épidémi

## Remerciements aux partenaires régionaux

- Les Centres Hospitaliers,
- Les Samu,
- Les associations SOS médecins,
- L'agence régionale de l'hospitalisation,
- La direction régionale des affaires sanitaires et sociales,
- Les directions départementales des affaires sanitaires et sociales,
- Les services d'Etats civils des communes informatisées

### Diffusion

**Cire Centre**  
Ars du Centre  
131 Fbg Bannier  
BP 74409  
45044 Orléans cedex 1

Tél : 02.38.77.47.81

Fax : 02.38.77.47.41

E-mail :  
[dr45-cire@sante.gouv.fr](mailto:dr45-cire@sante.gouv.fr)