



# Surveillance sanitaire en Bourgogne et en Franche-Comté

## Point n°2014/25 du 19 juin 2014

| A la Une |

### SurSaUD : tous les services d'urgences adultes de Bourgogne ont adhéré !

Après la canicule de 2003, l'InVS a été chargé de développer un système capable de détecter de nouvelles menaces pour la santé publique d'origines aussi diverses qu'un phénomène environnemental ou une pathologie infectieuse émergente. La « surveillance syndromique » n'est alors plus centrée sur des pathologies ou syndromes identifiés, mais sur des structures capables de fournir des informations au jour le jour sur l'état de santé de la population. Les services d'urgences (SU) des hôpitaux se sont avérés être parmi les structures qui répondaient le mieux à cette préoccupation.

De plus, l'informatisation de certains services autorisait une mise en œuvre rapide, sans surcharge de travail pour les professionnels des urgences et avec une collecte d'information quotidienne et automatique. Grâce au soutien de la Direction générale de l'offre de soins (DGOS), à une collaboration étroite avec la Société française de médecine d'urgence (SFMU), avec les Agences régionales de santé (ARS) et au dynamisme des établissements, le dispositif de surveillance des urgences et des décès (SurSaUD®) a pu passer de 23 SU adhérents

en juillet 2004 à plus de 500 en 2014. Les objectifs et l'évolution récente de SurSaUD® sont présentés dans un numéro spécial du Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire<sup>1</sup>.

En Bourgogne, l'ARS a conduit un programme d'informatisation des SU permettant d'étendre le recueil des Résumés de Passages aux Urgences (RPU), avec l'aide de l'Observatoire Régional des Urgences (ORUB) et du Groupement de Coopération Sanitaire E-Santé Bourgogne. Ainsi, depuis ce mois-ci, tous les SU adultes de Bourgogne remontent chaque jour les RPU vers un serveur régional de veille et d'alerte et vers l'InVS, permettant à la Cire d'exercer une surveillance sanitaire sur l'ensemble de son territoire d'exercice. En Franche-Comté, tous les SU contribuent à SurSaUD depuis plusieurs années.

Evidemment, l'amélioration de la qualité et de l'interprétation de ces données repose sur une collaboration étroite entre les services d'urgences et les partenaires précités au sein d'un réseau régional de santé publique.

<sup>1</sup> [www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/BEH-Bulletin-epidemiologique-hebdomadaire/Archives/2014/BEH-n-3-4-2014](http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/BEH-Bulletin-epidemiologique-hebdomadaire/Archives/2014/BEH-n-3-4-2014)

### | Surveillance de 5 maladies infectieuses à déclaration obligatoire (MDO) |

La Cire dispose en temps réel des données de 5 MDO déclarées dans nos régions : infection invasive à méningocoque (IIM), hépatite A, rougeole, légionellose et toxi-infection alimentaire collective (TIAC). Les résultats sont présentés en fonction de la date d'éruption pour la rougeole (si manquante, elle est remplacée par celle du prélèvement ou de l'hospitalisation et, en dernier recours, par la date de notification), de la date d'hospitalisation pour l'IIM, de la date de début des signes pour l'hépatite A et la légionellose et de la date du premier cas pour les TIAC (si manquante, elle est remplacée par la date du repas ou du dernier cas, voire en dernier recours par la date de la déclaration des TIAC).

| Tableau 1 |

Nombre de MDO déclarées dans nos régions, 2011-2014, données au 19/06/2014

	Bourgogne				Franche-Comté			
	2011	2012	2013	2014*	2011	2012	2013	2014*
IIM	6	6	5	5	6	4	7	4
Hépatite A	15	17	23	2	19	7	12	6
Légionellose	40	49	54	11	26	75	40	10
Rougeole	163	2	1	2	316	13	3	2
TIAC <sup>1</sup>	15	11	11	5	26	18	22	11

<sup>1</sup> Les données incluent uniquement les DO et non celles déclarées à la Direction générale de l'alimentation (DGAL). \*données provisoires - Source : InVS

| Tableau 2 |

Nombre de MDO déclarées par département en 2014 (mois en cours -M- et cumulé année -A-), données au 19/06/2014

	Bourgogne								Franche-Comté							
	21		58		71		89		25		39		70		90	
	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A	M	A
IIM	0	2	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Hépatite A	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	1	0	0
Légionellose	0	2	0	1	0	5	0	3	1	7	1	3	0	0	0	0
Rougeole	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
TIAC <sup>1</sup>	0	1	0	0	0	2	0	2	0	9	0	0	0	1	1	1

<sup>1</sup> Les données incluent uniquement les DO et non celles déclarées à la Direction générale de l'alimentation (DGAL). \*données provisoires - Source : InVS

## | 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 3 « alerte canicule ».

Pour les 5 prochains jours, Météo-France ne prévoit pas de dépassement des seuils d'alerte pour les indicateurs BioMétéorologiques jour/nuit.

Tableau 3 |

### 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

Les indices de pollution de l'air sont accessibles sur le site [www.atmosfair-bourgogne.org](http://www.atmosfair-bourgogne.org) pour la Bourgogne et [www.atmo-franche-comte.org](http://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.

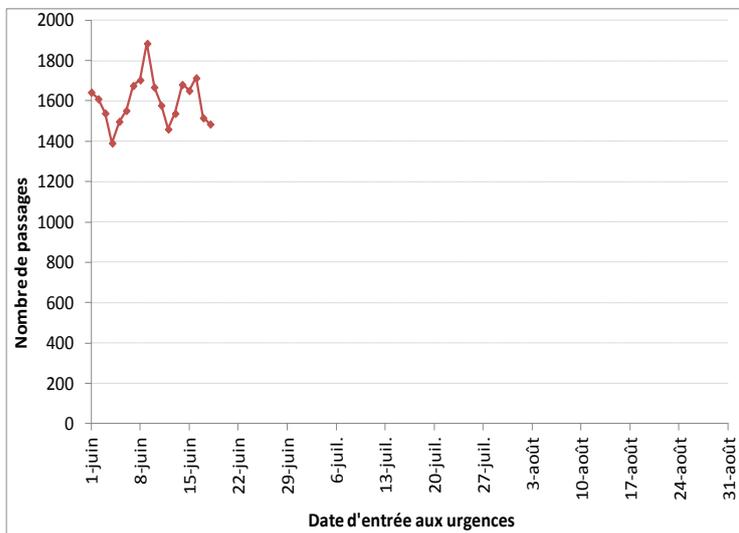
### Commentaires :

Pas d'augmentation inhabituelle récente à signaler pour les indicateurs surveillés en Bourgogne et en Franche-Comté.

**Complétude :** Les indicateurs des centres hospitaliers de Chatillon-sur-Seine, Montbard, Clamecy (ad), Cosne-sur-Loire, Nevers, Autun, Montceau-les-Mines, Chalon-sur-Saone, Auxerre (ad et Péd.) n'ont pas pu être pris en compte dans les figures 1, 2 et 3.

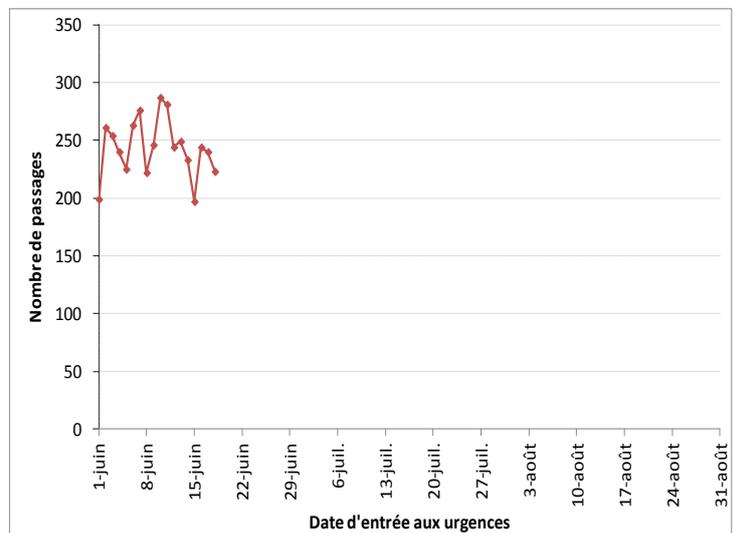
| Figure 1 |

#### Nombre de passages par jour aux urgences dans les 2 régions

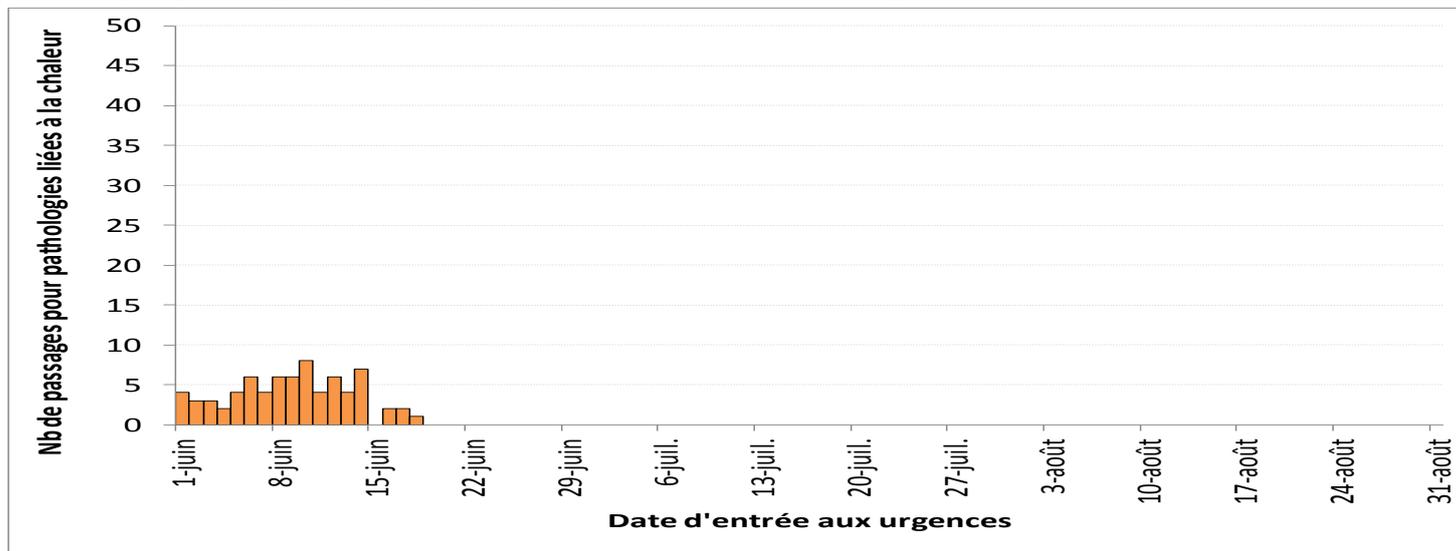


| Figure 2 |

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

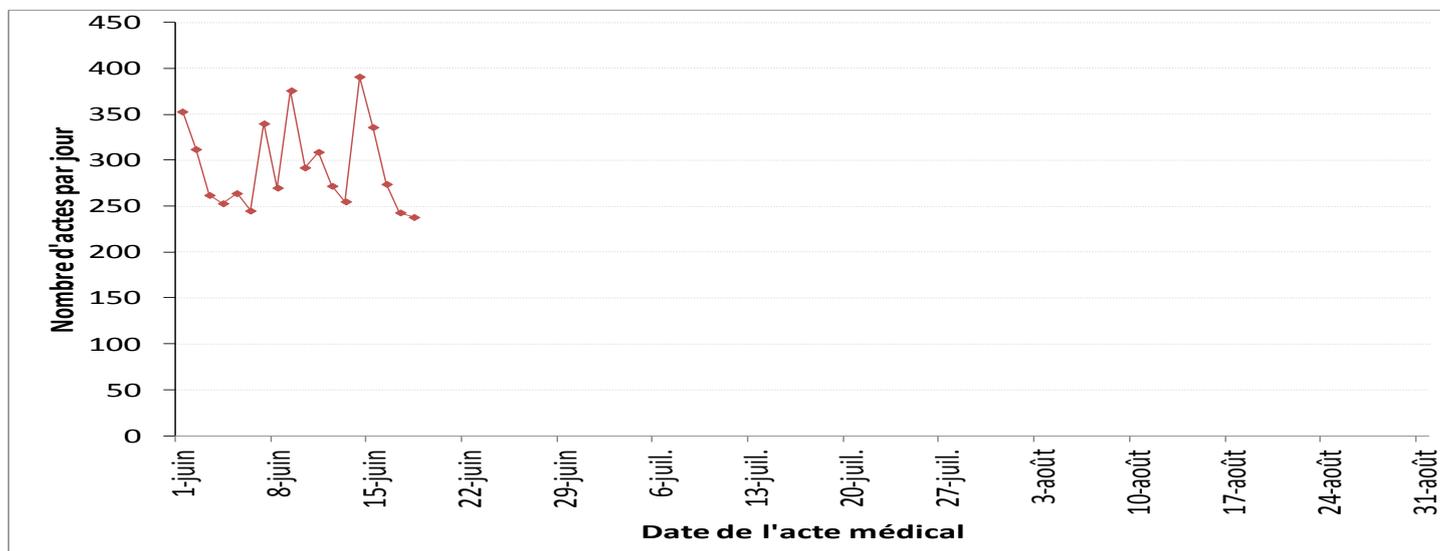


Nombre de passages aux urgences par jour pour pathologies liées à la chaleur\*\* dans les 2 régions

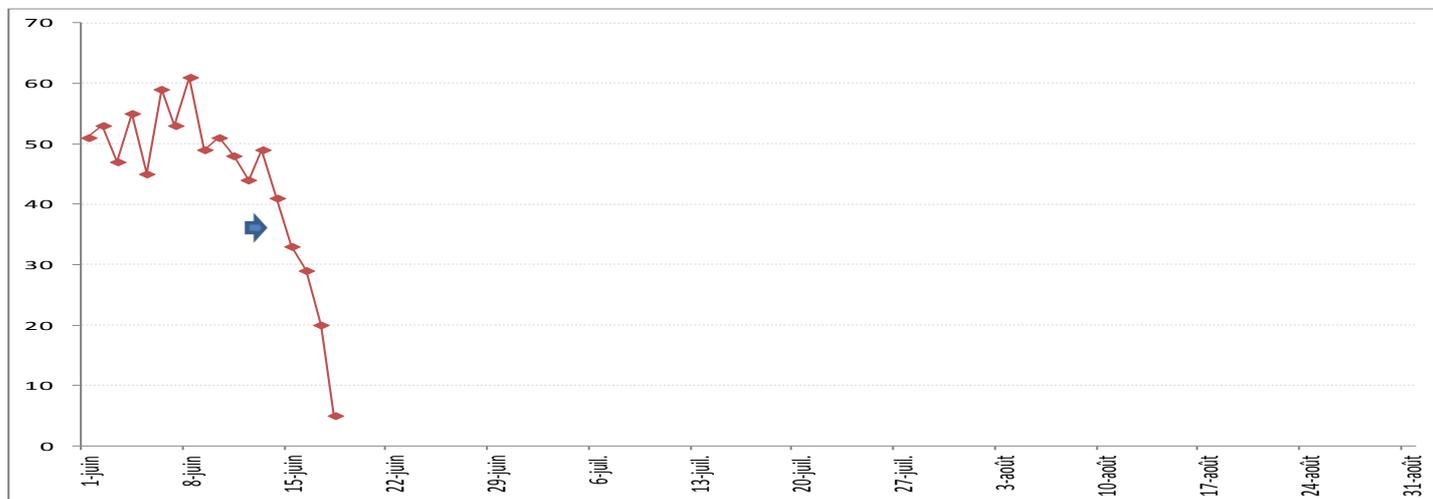


\*\* comprenant les hyperthermies, les déshydratations et les hyponatrémies

Nombre d'actes journalier SOS Médecins des 2 régions



Nombre de décès journalier issus d'états civils des 2 régions



➡ La baisse artificielle du nombre de décès dans les derniers jours est liée à l'existence d'un délai de déclaration

