

Surveillance sanitaire en Bourgogne et en Franche-Comté Point n°2013/31 du 1er août 2013

Informations du jeudi 25 au mercredi 31 juillet 2013

| A la Une |

Evolution de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1980 et 2012

Le réseau des registres des cancers Francim, les Hospices Civils de Lyon, l'Institut de veille sanitaire et l'Institut national du cancer viennent de publier une étude¹ actualisée de l'évolution de l'incidence et de la mortalité par cancer en France.

- **Incidence.** En 2012, le nombre de nouveaux cas de cancers est estimé à 355 000 (200 000 chez l'homme et 155 000 chez la femme). Chez l'homme, le cancer de la prostate reste le plus fréquent (56 800 cas par an) devant celui du poumon (28 200 cas) et le cancer colorectal (23 200 cas). Chez la femme, le cancer du sein est le plus fréquent (48 800 cas), devant le cancer colorectal (18 900 cas) et le cancer du poumon (11 300 cas).

- **Décès par cancer.** En 2012, ce nombre est estimé à 148 000 décès (85 000 chez l'homme et 63 000 chez la femme). Chez l'homme, le cancer du poumon se situe au premier rang des causes de décès par cancer (21 300 décès par an) devant le cancer colorectal (9 200 décès) et le cancer de la prostate (8 900 décès). Chez la femme, le cancer du sein est la première cause (11 886 décès par an) devant le cancer du poumon (8 700 décès par an) et le cancer colorectal (8 400 décès).

- **Tendances entre 1980 et 2012.** Le nombre de nouveaux cas a considérablement augmenté (+107,6 % chez l'homme et + 111,4 % chez la femme). Le nombre de décès par cancer a également augmenté de 11 % chez l'homme et de 20,3 % chez la femme. Ces augmentations s'expliquent en partie par l'accroissement de la population et son vieillissement. En s'affranchissant de ces deux effets, une augmentation du taux d'incidence et une diminution du taux de mortalité sont observées entre 1980 et 2012.

Des efforts de prévention doivent être maintenus et renforcés pour certaines tumeurs solides où une augmentation conjointe de l'incidence et de la mortalité sont observées comme le cancer du poumon chez la femme et le mélanome cutané chez l'homme².

1. <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Maladies-chroniques-et-traumatismes/2013/Estimation-nationale-de-l-incidence-et-de-la-mortalite-par-cancer-en-France-entre-1980-et-2012>
2. <http://www.invs.sante.fr/Espace-presse/Communiqués-de-presse/2013/Evolution-de-l-incidence-et-de-la-mortalite-par-cancer-en-France-entre-1980-et-2012>

| 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, 2010-2013, données au 01/08/2013

	Bourgogne				Franche-Comté			
	2010	2011	2012*	2013*	2010	2011	2012*	2013*
IIM	7	6	6	5	3	6	4	4
Hépatite A	60	15	17	9	6	19	7	6
Légionellose	77	40	49	25	76	26	75	15
Rougeole	52	174	2	0	162	316	13	3
TIAC ¹	15	15	11	10	22	26	18	7

¹ 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 2013 (mois en cours -M- et cumulé année -A-), données au 01/08/2013

	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	1	0	0	0	4	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0
Hépatite A	0	1	0	2	0	6	0	0	0	2	0	1	0	2	0	1
Légionellose	0	14	0	4	0	4	0	3	0	4	0	3	0	6	0	2
Rougeole	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
TIAC ¹	0	3	0	1	0	5	0	1	0	3	0	3	0	0	0	1

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

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'alertes pour les indicateurs BioMétéorologiques jour/nuit. Cependant, Météo-France prévoit notamment un pic de chaleur pour la journée du vendredi 2 août 2013 dans les 2 régions.

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		Département actuellement en niveau 3
---	--	---	---	---	--------------------------------------

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.

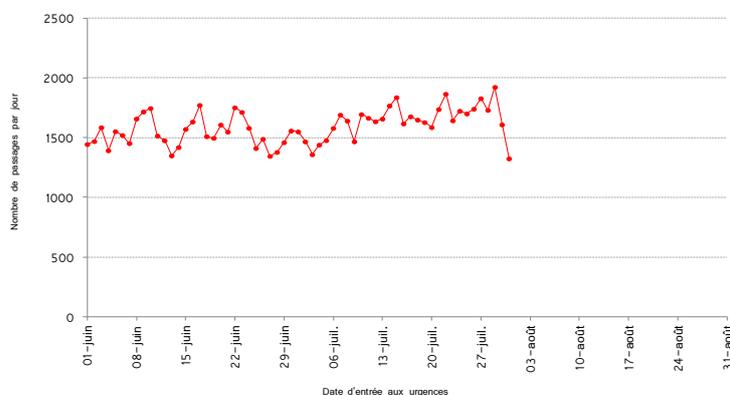
Commentaires :

Pas d'augmentation inhabituelle récente à signaler pour les indicateurs surveillés en Bourgogne et en Franche-Comté. Le pic de 383 passages des plus de 75 ans le 29 juillet dans les deux régions s'explique par une augmentation des passages dans cinq services d'urgence de Bourgogne dont le CHU de Dijon (augmentation de 50 % des passages des plus de 75 ans). Les pathologies observées et l'origine géographique ne suggèrent pas une origine commune à cette augmentation ponctuelle ou un lien avec la chaleur, car les températures de dimanche et du début de semaine étaient inférieures à 26°C, soit près de 10°C de moins que le samedi.

Complétude : Les passages aux urgences d'hier manquent pour Dijon, Clamecy, Semur-en-Auxois, Chatillon, Montbard et Chenove.

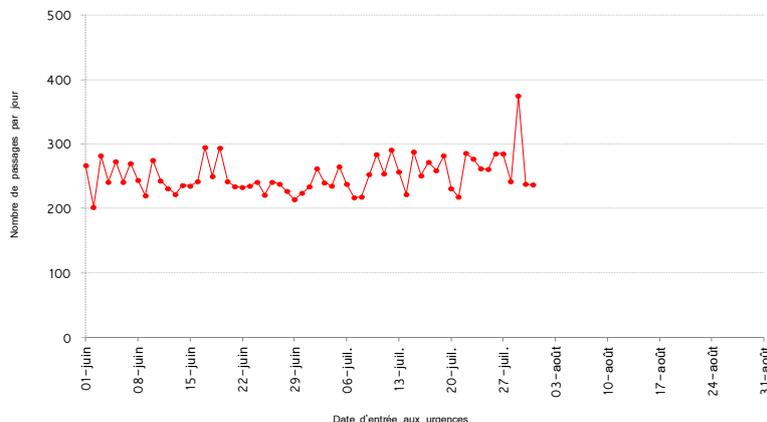
| Figure 1 |

Nombre de passages par jour aux urgences dans les 2 régions



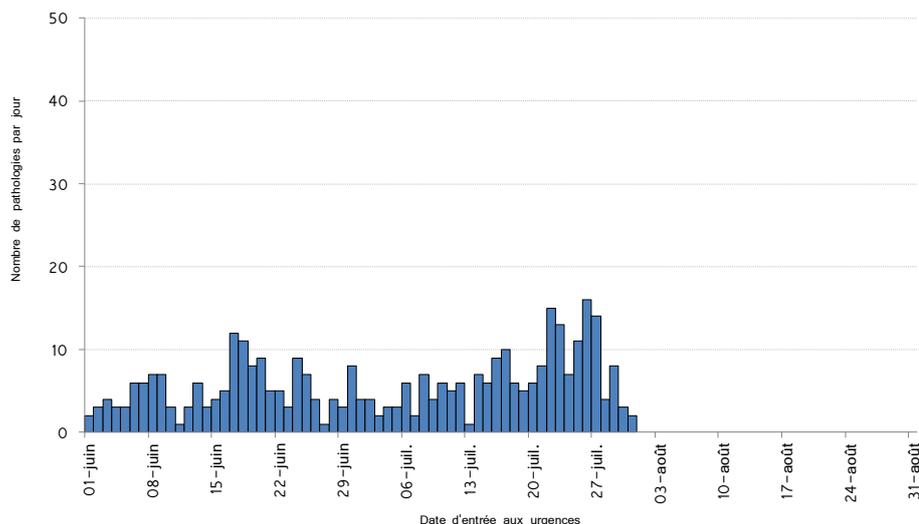
| Figure 2 |

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



| Figure 3 |

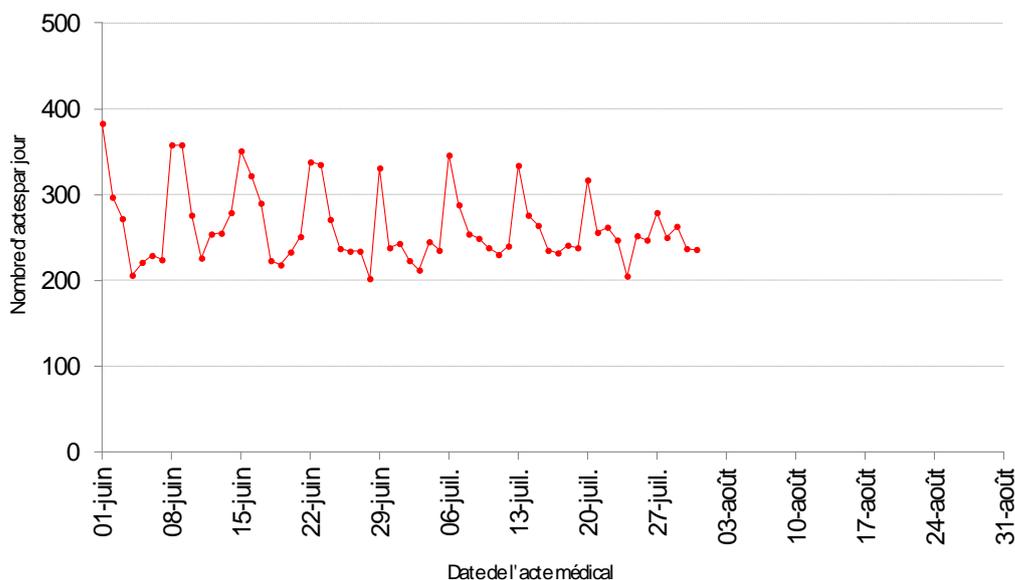
Nombre de passages par jour pour pathologies liées à la chaleur** dans les 2 régions



** comprenant les hyperthermies, les déshydratations et les hyponatrémies

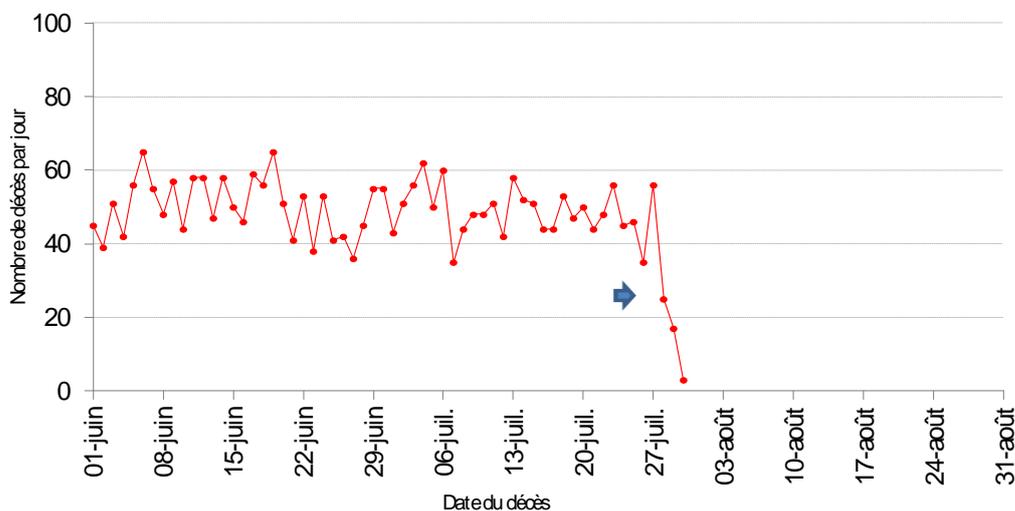
| Figure 4 |

Nombre d'actes journalier SOS Médecins des 2 régions



| Figure 5 |

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

Nous remercions nos partenaires de la surveillance locale :

Réseau Sursaud®,
ARS sièges et délégations territoriales,
Samu Centre 15,
Laboratoire de virologie de Dijon,
Services de réanimation de
Bourgogne et de Franche-Comté,
ainsi qu'à l'ensemble des
professionnels de santé qui participent
à la surveillance.

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.santé-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
Olivier Retel
Anne Serre
Jeanine Stoll
Elodie Terrien
Sabrina Tessier

Assistante
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 Savoires
CS 73535 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>