

Surveillance épidémiologique en Lorraine

Point de situation au 9 octobre 2014, n°2014-19, Semaine 38-39-40

Avec l'arrivée de la saison automnale, la Cellule de l'InVS en région (Cire) Lorraine-Alsace débute la surveillance de la bronchiolite et des gastro-entérite pour l'hiver 2014-2015. Un suivi de ces pathologies vous est donc maintenant proposé dans ce bulletin.

| Sommaire |

Surveillance non spécifique :	
- activité des services d'urgence de Lorraine	2
- activité de l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle	2
- mortalité en Lorraine	3
Surveillance par pathologie :	
- bronchiolite	4
- gastro-entérite	5
Pour approfondir	8
Partenaires de la surveillance en Lorraine	8
Modalités de signalement à l'ARS de Lorraine, CVAGS	8

| Faits marquants |

- ⇒ Depuis le 22 septembre 2014, l'activité liée à la bronchiolite est faible et similaire à celle observée les années précédentes à la même période.
- ⇒ Depuis la semaine 39, le nombre de gastro-entérite et diarrhée correspond aux valeurs attendues hors saison épidémique.

| Activité des services d'urgence de Lorraine (Source : OSCOUR®) |

		Semaine			
		S37-14	S38-14	S39-14	S40-14
Meurthe-et-Moselle 54	Ptot	3325	3426	3454	3459
	P<1	→	→	→	→
	P>75	→	→	→	→
	Phosp	759	784	808	801
		→	→	→	→
Moselle 57	Ptot	5430	5563	5443	5588
	P<1	147	184	198	197
	P>75	733	680	696	724
	Phosp	1234	1249	1271	1248
		↗	→	→	→
Meuse 55	Ptot	889	937	790	857
	P<1	8	11	9	12
	P>75	141	141	133	132
	Phosp	214	237	224	207
		↘	→	→	→
Vosges 88	Ptot	1589	1750	1655	1581
	P<1	40	43	41	51
	P>75	295	285	291	271
	Phosp	463	456	426	445
		→	→	↘	→

Légende des tableaux :

Ptot = nombre total de passages
 P<1 = nombre de passages pour des enfants de moins de 1 an
 P>75 = nombre de passages pour des adultes de plus de 75 ans
 Phosp= nombre d'hospitalisations

↗	Augmentation significative par rapport aux 3 semaines précédentes
→	Stabilité par rapport aux 3 semaines précédentes
↘	Diminution significative par rapport aux 3 semaines
⊖	Données insuffisantes pour calculer la tendance

Au cours des trois dernières semaines, peu de variations d'activité ont été observées dans les services d'urgence de Lorraine. En semaine 40, seul le département des Vosges présente une augmentation du nombre passage des enfants de moins de 1 ans et, à l'inverse, une diminution des passages des adultes de plus de 75 ans.

Pour information : le CH de Neufchâteau (88) ne transmet plus ses données depuis le 31 décembre 2013 et celui de Vitte l (88) depuis le 30 septembre 2014 (semaine 40).

| Activité en médecine de ville (Source : SOS Médecins Meurthe-et-Moselle) |

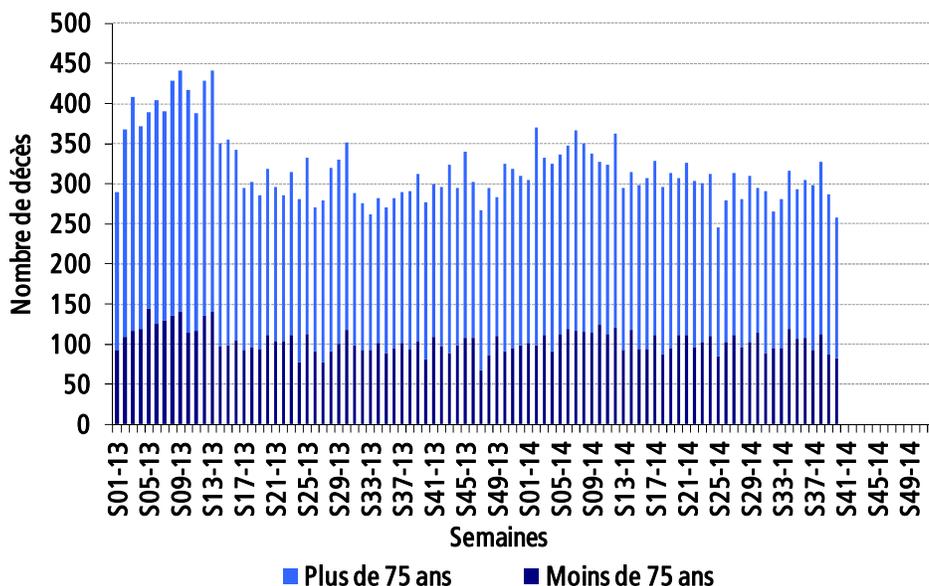
		Semaine			
		S37-14	S38-14	S39-14	S40-14
SOS Médecins Meurthe-et-Moselle 54	Dtot	650	481	791	751
	D<1	→	↘	→	→
	D>75	116	84	120	130
	Dhosp	65	46	70	75
		→	↘	→	→

Dtot = total de consultations
 D<1 = total de consultations pour des enfants de moins de 1 an
 D>75 = total de consultations pour des adultes de plus de 75 ans
 Dhosp= nombre d'hospitalisations après consultation

Les diminutions d'activité observées pour plusieurs indicateurs en semaine 38 sont dues à une absence de transmission des données les 15, 16 et 17 septembre.

En semaine 39 et 40, les indicateurs sont stables. Seule une augmentation du nombre de consultation pour les enfants de moins de un an est observée en semaine 39 mais ne se confirme pas la semaine suivante.

| Figure 1 | Nombre hebdomadaire de décès en fonction de l'âge depuis la semaine 01-2013 (Source : Insee)

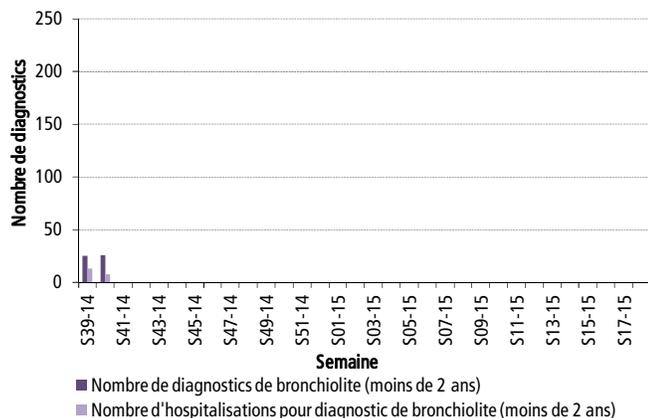


En Lorraine, d'après les données disponibles, aucune augmentation inhabituelle de la mortalité n'est observée au cours des dernières semaines. Les délais de transmission des données relatives aux décès étant supérieurs à 7 jours, les données de la semaine 40 **sont incomplètes et donc non interprétables.**

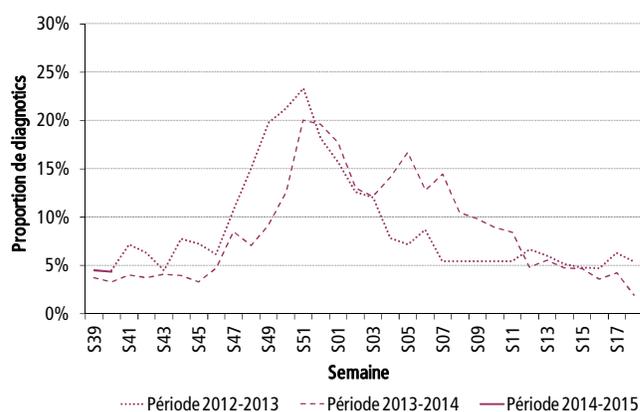
| Bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans |

| Services d'urgence participant au réseau Oscour® en Lorraine |

| Figure 2 | Nombre hebdomadaire de diagnostics et d'hospitalisations pour bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans depuis la semaine 39-2014 (Source : réseau Oscour®)



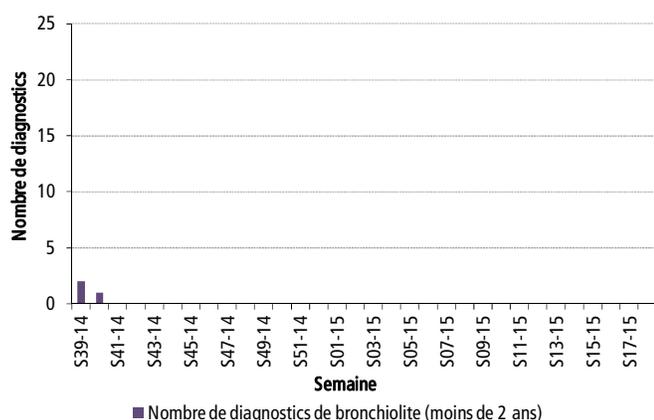
| Figure 3 | Proportion de diagnostics de bronchiolite parmi le total des diagnostics chez les enfants de moins de 2 ans durant les saisons hivernales de 2012 à 2015 (Source : réseau Oscour®)



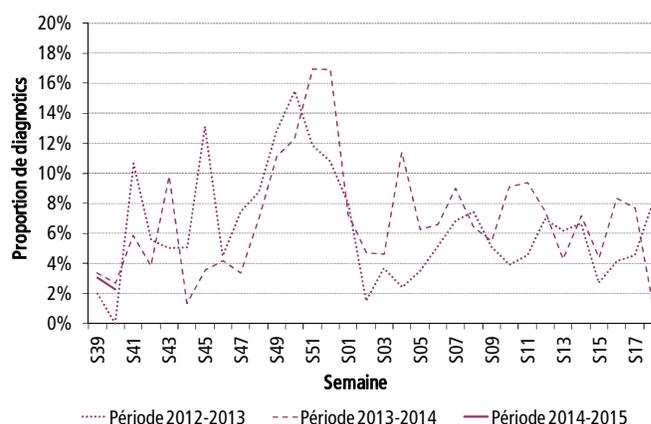
Depuis le 22 septembre (semaine 39), le nombre de diagnostics de bronchiolite est faible et stable (autour de 25 diagnostics hebdomadaires). La part d'activité liée à cette pathologie est de 4,3 % en semaine 40 et correspond aux valeurs observées à la même période les années précédentes.

| Association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle |

| Figure 4 | Nombre hebdomadaire de diagnostics de bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans depuis la semaine 39-2014 (Source : SOS Médecins)



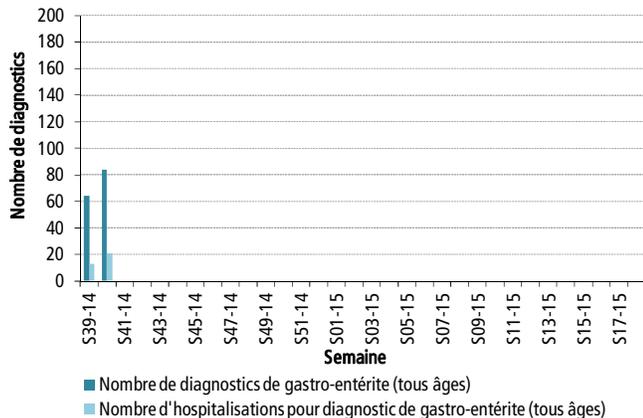
| Figure 5 | Proportion de diagnostics de bronchiolite parmi le total des diagnostics chez les enfants de moins de 2 ans durant les saisons hivernales de 2012 à 2015 (Source : SOS Médecins)



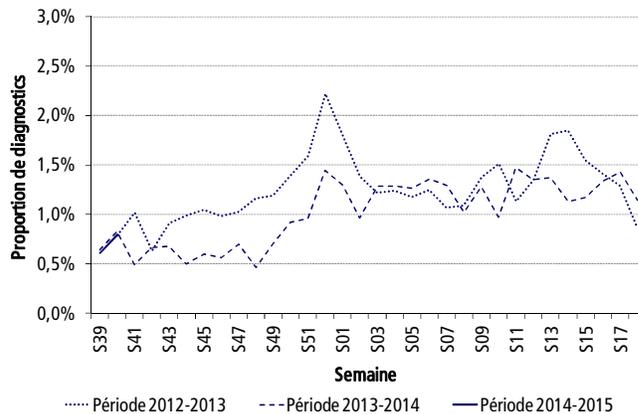
En semaine 39 et 40, l'activité liée à la bronchiolite est faible : moins de 5 diagnostics hebdomadaires et cette pathologie représente entre 2 et 3,5 % de l'activité de l'association SOS médecins pour les enfants de moins de 2 ans.

| Services d'urgence participant au réseau Oscour® en Lorraine |

| Figure 6 | Nombre hebdomadaire de diagnostics et d'hospitalisations pour gastro-entérite tous âges depuis la semaine 39-2014 (Source : réseau Oscour®)



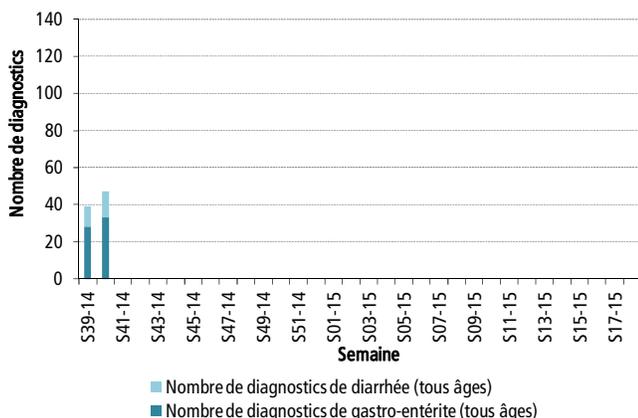
| Figure 7 | Proportion de diagnostics de gastro-entérite parmi le total des diagnostics tous âges durant les saisons hivernales de 2012 à 2015 (Source : réseau Oscour®)



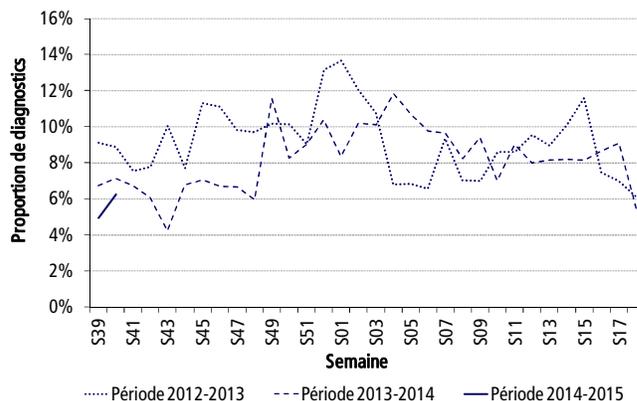
Le nombre hebdomadaire de diagnostics de gastro-entérite est de 64 en semaine 39 et 84 en semaine 40. Ces effectifs correspondent au bruit de fond habituellement observé hors période hivernale. Ces pathologies représentent moins de 1 % de l'activité des services d'urgence de Lorraine au cours des deux dernières semaines.

| Association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle |

| Figure 8 | Nombre hebdomadaire de diagnostics de gastro-entérite et diarrhée tous âges depuis la semaine 39-2014 (Source : SOS Médecins)



| Figure 9 | Proportion de diagnostics de gastro-entérite et diarrhée parmi le total des diagnostics tous âges durant les saisons hivernales de 2012 à 2015 (Source : SOS Médecins)



Depuis le 22 septembre, le nombre de diagnostics de gastro-entérite et diarrhée est inférieur à 50 par semaine. La part d'activité liée à ces pathologies est inférieure à celles observées les années précédentes à la même période.

| Pour approfondir |

Sur le site internet de l'InVS:

- [Bulletin hebdomadaire international \(BHI\)](#)
- [Bulletin national d'information du système de veille sanitaire SOS médecins](#)

| Partenaires de la surveillance en Lorraine |

Nous remercions l'ensemble de nos partenaires régionaux :

- l'Insee et Services d'état-civil des mairies;
- les services d'urgence participant au Réseau Oscour® en Lorraine : CHU de Nancy-Brabois, CH de Lunéville, Polyclinique de Gentilly, CH de Maillot Briey, CH de Mont Saint Martin, CHU de Nancy - Hôpital Central, CH de Pont-à-Mousson, CH de Toul; CH de Forbach, CH de Sarrebourg, CH de Saint Avold, CHR Metz-Thionville - Hôpital Bel Air, CHR Metz-Thionville - Hôpital Bon Secours, Clinique Claude Bernard, CH de Sarreguemines, HIA Legouest; CH de Verdun, CH de Bar-le-Duc; CH de Neufchâteau, CH de Saint-Dié, CH de Vittel, CH de Remiremont, CH Emile Durkheim;
- l'Agence Régionale de Santé de Lorraine;
- le Réseau Lorraine Urgence;
- le GCS Télésanté Lorraine;
- l'association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle.

| Modalités de signalement à l'ARS Lorraine, CVAGS |

Les signalements transmis à la Cellule de veille alerte et gestion sanitaire (CVAGS) concernent : toutes les maladies à déclaration obligatoire, tout évènement sanitaire susceptible d'avoir un impact sur la santé de la population ainsi que la survenue en collectivité de cas groupés d'une pathologie transmissible.

Tous signalement peut se faire par **téléphone au numéro unique : 03 83 39 28 72.**

Ainsi que par une notification écrite :

- par **fax au 03 83 39 29 73**
- par mail à l'adresse suivante : ARS-LORRAINE-CVGS@ars.sante.fr

Directeur de la publication :

François Bourdillon,
Directeur général de l'Institut de veille sanitaire

Rédactrice en chef :

Christine Meffre,
Responsable de la Cire Lorraine-Alsace

Comité de rédaction :

Virginie Bier
Oriane Broustal
Sophie Raguet
Isabelle Sahiner
Lucie Schapman

Diffusion

Cire Lorraine-Alsace
ARS Lorraine
Immeuble « Les Thiers »
CO n°71
4 rue Piroux
54036 Nancy Cedex

Mail : ars-lorraine-alsace-cire@ars.sante.fr
Tél. : 03.83.39.29.43
Fax : 03.83.39.28.95

Si vous souhaitez être destinataires du point épidémiologique réalisé par la Cire, merci de nous en informer par mail à ars-lorraine-alsace-cire@ars.sante.fr