

Surveillance épidémiologique en Lorraine

Point de situation au 10 mai 2012

La cellule de l'InVS en région (Cire) Lorraine-Alsace vous propose dans ce bulletin une analyse des données épidémiologiques régionales des systèmes de surveillance sanitaire spécifiques et non spécifiques auxquels elle participe.

Suite à la clôture de la surveillance de la grippe et de la bronchiolite, le Point Epidémi aborde donc à partir de cette semaine de nouvelles pathologies.

Les différents chapitres développés dans ce bulletin sont les suivants :

- L'activité des services d'urgence au cours des 4 dernières semaines (depuis le 1er janvier 2012, 21 structures d'urgence transmettent leur données au réseau Oscour®)
- Le nombre d'affaires traitées par les SAMU au cours des 4 dernières semaines
- L'activité de l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle au cours des 4 dernières semaines
- Le suivi épidémiologique :
 - de l'asthme
 - des allergies
 - des gastroentérites aiguës
- Un rappel des modalités de signalement des MDO et signaux sanitaires à la cellule de veille d'alerte et de gestion sanitaire (CVAGS) de l'ARS Lorraine

| Faits marquants |

- ⇒ Au cours des dernières semaines, le nombre hebdomadaire de diagnostics d'asthme ou d'allergie posés par les services d'urgences de la région ou l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle est faible.
- ⇒ L'activité liée à la gastro-entérite continue de diminuer en région Lorraine et se rapproche de ses valeurs de base. Il semblerait donc que la période de forte activité liée à cette pathologie touche à sa fin.

| Actualités |

Bulletin hebdomadaire international (BHI), en ligne sur le site de l'InVS:

<http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international>

Bulletin national d'information du système de veille sanitaire SOS médecins :

http://www.invs.sante.fr/display/?doc=surveillance/urgences/bulletins_surveillance.htm

5ème rencontre SOS Médecins/ Institut de veille Sanitaire le 15 mai 2012 à l'InVS, Saint-Maurice (94):

<http://www.invs.sante.fr/Actualites/Agenda/5e-rencontre-SOS-Medecins-Institut-de-veille-sanitaire>

Bulletin Allergo Pollinique du 4 mai 2012, Réseau national de surveillance aérobiologique :

<http://www.pollens.fr/les-bulletins/bulletin-allergo-pollinique.php>

Passages dans les services d'accueil des urgences (SAU)

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

		Semaine			
		S15	S16	S17	S18
Meurthe-et-Moselle 54	Ptot	3267	3013	3237	3468
		→	→	→	→
	P<1	70	56	77	77
		→	↘	→	→
	P>75	489	496	492	442
	→	→	→	↘	
	Phosp	792	754	751	695
		→	→	→	↘
Moselle 57	Ptot	4729	4427	4772	4701
		↘	→	→	→
	P<1	147	132	116	133
		→	→	→	→
	P>75	713	695	670	574
	→	→	↘	↘	
	Phosp	1150	1136	1105	1069
		→	→	↘	→
Meuse 55	Ptot	486	515	517	552
		→	→	→	→
	P<1	4	13	9	10
		→	→	→	→
	P>75	82	115	82	100
	→	↗	→	→	
	Phosp	144	155	150	168
		→	→	→	↗
Vosges 88	Ptot	1554	1589	1713	1704
		↘	→	→	→
	P<1	53	59	46	48
		→	→	→	→
	P>75	276	265	296	287
	→	→	→	→	
	Phosp	533	541	572	535
		→	→	→	→

La baisse de passage des personnes âgées de plus de 75 ans en Moselle observée en semaine 17 se confirme en semaine 18. Au cours de cette dernière semaine, une diminution du nombre de passage aux urgences des personnes âgées de plus de 75 ans et des hospitalisations est aussi constatée en Meurthe-et-Moselle, contrairement au département de la Meuse où le nombre d'hospitalisation après passage aux urgences a augmenté en semaine 18.

La surveillance épidémiologique de l'activité à l'hôpital s'appuie sur le réseau Oscour® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences) mis en place par l'Institut de veille sanitaire (InVS).

Les services d'accueil des urgences qui participent au réseau Oscour transmettent quotidiennement à l'InVS, via l'Orulor (Observatoire régional des urgences de Lorraine), leurs résumés de passages aux urgences (RPU), c'est-à-dire une information et un codage diagnostique de chaque passage aux urgences.

Les graphiques et tableaux présentés dans ce bulletin sont réalisés avec les données des 21 SAU de Lorraine qui transmettent leurs RPU depuis au moins le 01 janvier 2012. Ces établissements sont les suivants :

- Meurthe-et-Moselle :

CHU de Nancy—Brabois Hôpital Pédiatrique, 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

- Moselle :

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

- Meuse :

CH de Verdun

- Vosges :

CH intercommunal Emile Durkheim, CH de Remiremont, CH de Saint-Dié, CH de Neufchâteau

Légende des tableaux :

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

| Affaires traitées par les SAMU (Source : ARDAH) |

Atot = nombre total d'affaires traitées par le SAMU

		Semaine			
		S15	S16	S17	S18
SAMU 54	Atot	2904	2483	2446	2598
		↗	→	→	→
SAMU 57	Atot	5150	4598	4918	4951
		→	→	→	→
SAMU 55	Atot	559	488	638	516
		→	↘	→	→
SAMU 88	Atot	1981	1534	1891	1922
		→	↘	→	→

L'activité des SAMU lorrains est stable au cours des deux dernières semaines.

Les données d'activité des SAMU proviennent du serveur ARDAH géré par l'Agence régionale de santé (ARS), dans lequel les 4 SAMU de la région renseignent quotidiennement leur volume d'activité.

| Médecine de ville (Source : SOS Médecins Meurthe-et-Moselle) |

Dtot = total des diagnostics codés

D<1 = total des diagnostics codés pour des enfants de moins de 1 an

D>75 = total des diagnostics codés pour des adultes de plus de 75 ans

Dhosp= nombre d'hospitalisations après un diagnostic codé

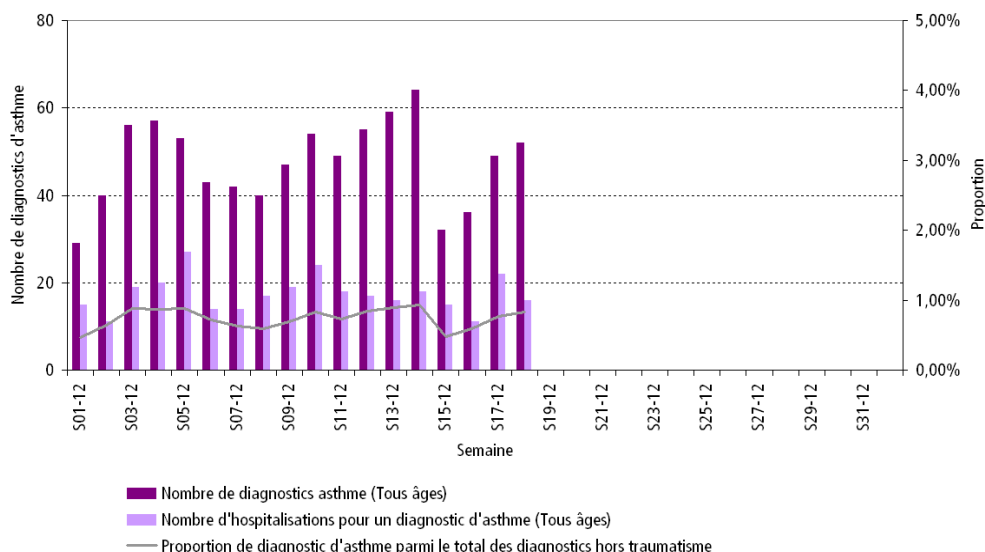
		Semaine			
		S15	S16	S17	S18
SOS Médecins Meurthe-et-Moselle 54	Dtot	865	662	714	741
		↗	↘	→	→
	D<1	40	37	21	35
		→	→	→	→
	D>75	170	137	134	116
		↗	→	→	→
	Dhosp	76	70	78	70
		→	→	→	→

Tous les indicateurs sont stables au cours des deux dernières semaines.

Les associations SOS Médecins assurent une médecine d'urgence et la permanence des soins en zone urbaine et périurbaine . En Lorraine, il existe une association SOS Médecins en Meurthe-et-Moselle qui intervient sur une grande partie du département (450 communes et environ 80% de la population).

> A l'hôpital

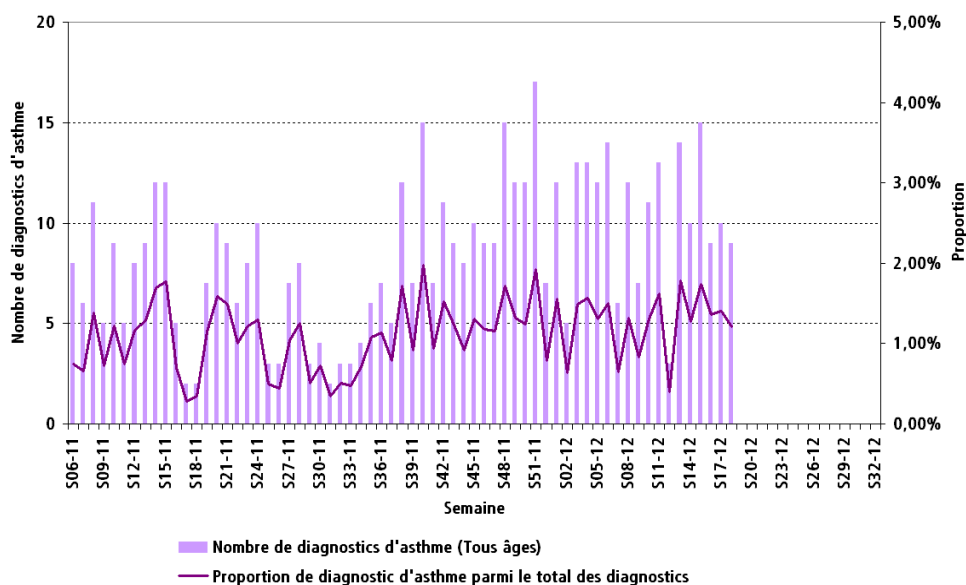
| Figure 1 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics asthme tous âges, dans les SAU participant au réseau OSCOUR® depuis le 01 janvier 2012 en Lorraine (Source : réseau Oscour®)



Au cours des dernières semaines, l'activité liée à l'asthme varie peu. Elle représente moins de 1% de l'activité des structures d'urgence de Lorraine en semaine 18.

> En médecine de ville

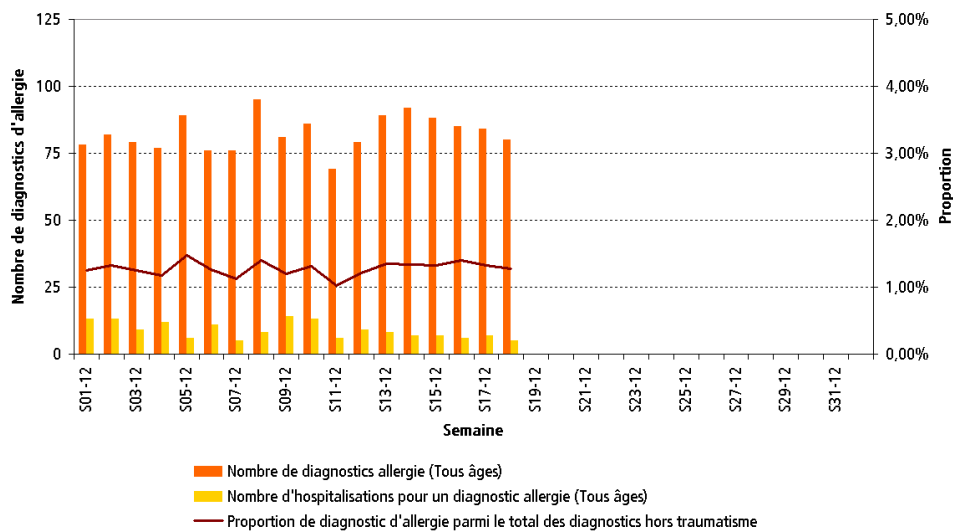
| Figure 2 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics asthme, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle (Source : Association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle)



Le nombre hebdomadaire de diagnostics d'asthme pour l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle fluctue. En semaine 18, l'activité liée à l'asthme représente environ 1,2% de l'activité totale de l'association.

> A l'hôpital

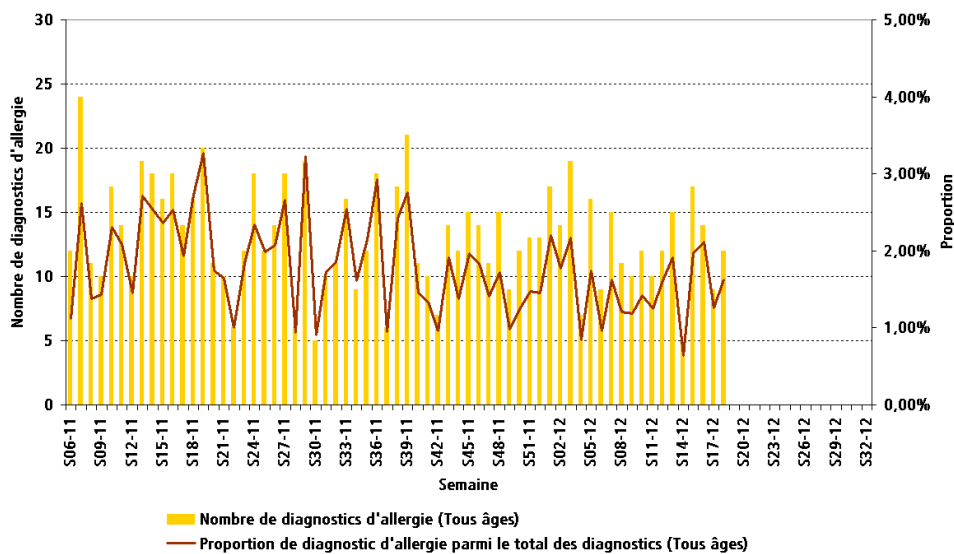
| Figure 3 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics allergie, tous âges, dans les SAU participant au réseau OSCOUR® depuis le 01 janvier 2012 en Lorraine (Source : réseau Oscour®)



Depuis le début de l'année, le nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie reste stable dans les services d'urgence de Lorraine. La proportion de diagnostics d'allergie parmi le total des diagnostics hors traumatisme est faible (moins de 2%).

> En médecine de ville

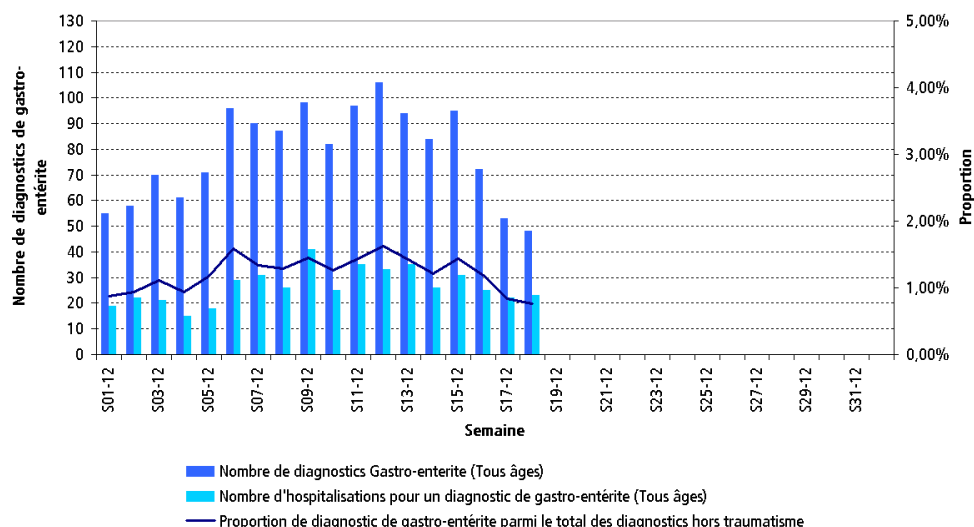
| Figure 4 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle (Source : Association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle)



Le nombre hebdomadaire de diagnostics d'allergie posé par l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle fluctue sans que l'on puisse identifier de tendance saisonnière. En semaine 18, les allergies représentent 1,6% de l'activité de l'association.

> A l'hôpital

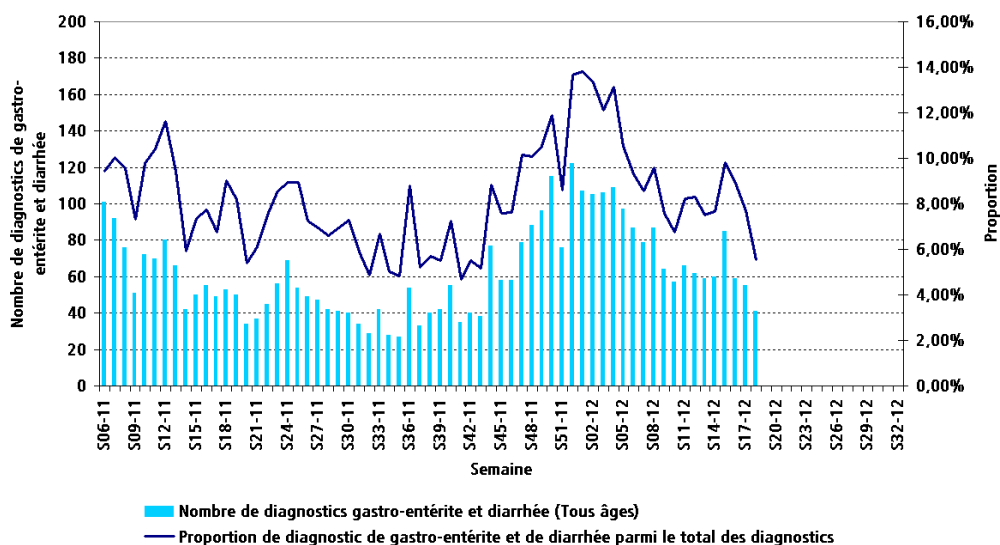
| Figure 5 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics et d'hospitalisations pour gastro-entérite, tous âges, dans les SAU participant au réseau OSCOUR® depuis le 01 janvier 2012 en Lorraine (Source : Réseau Oscour®)



Au cours des deux dernières semaines, le nombre de diagnostics de gastro-entérites continue de diminuer et le nombre d'hospitalisations se stabilise. En semaine 18, la proportion de diagnostics des gastro-entérites parmi le total des diagnostics hors traumatisme représente moins de 2% de l'activité des structures d'urgence de Lorraine.

> En médecine de ville

| Figure 6 | Distribution du nombre hebdomadaire de diagnostics de gastro-entérite et diarrhée, tous âges, pour l'association SOS Médecins de Meurthe-et-Moselle (Source : Association SOS Médecins Meurthe-et-Moselle)



Le nombre de diagnostics de gastro-entérite et diarrhée diminue et reviens proche de ses valeurs de base. En semaine 18, ces pathologies représentent 5,5% de l'activité de l'association.

| 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](mailto:ARS-LORRAINE-CVGS@ars.sante.fr)

| Partenaire de la surveillance en Lorraine |



télesanté
Lorraine



Directeur de la publication :

Dr Françoise Weber,
Directrice générale de l'Institut de veille
sanitaire

Rédactrice en chef :

Christine Meffre,
Responsable scientifique de la Cire
Lorraine-Alsace

Comité de rédaction :

Virginie Bier
Benoît Bonfils
Oriane Broustal
Claire Janin
Sophie Raguet
Lucie Schapman
Frédérique Viller

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 d'autres personnes souhaitent être destinataires du point épidémiologique réalisé par la Cire, merci de nous en informer par mail à ars-lorraine-alsace-cire@ars.sante.fr