

## Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

### Point hebdomadaire n°393

#### Semaine 38 (du 16/09/2013 au 22/09/2013)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

#### Maladie de Creutzfeldt-Jakob. Nombre de cas décédés certains ou probables en France. Données mises à jour au 30 août 2013.

Au total, 27 cas de vMCI certains ou probables ont été identifiés en France. A ce jour, tous sauf le dernier cas signalé en 2012 sont décédés.

Ces 27 cas de vMCI présentent les caractéristiques suivantes : il s'agit de 12 hommes et 15 femmes, la médiane des âges lors de leur décès ou de leur diagnostic est de 36 ans (entre 19 et 58 ans). Parmi eux, 8 personnes résidaient en Ile-de-France et 19 dans d'autres régions.

Pour les 26 cas décédés de vMCI, les décès sont intervenus en 1996 (1 cas), 2000 (1 cas), 2001 (1 cas), 2002 (3 cas), 2004 (2 cas), 2005 (6 cas) en 2006 (6 cas), 2007 (3 cas), 2009 (2 cas) et 2013 (1 cas).

Tous les cas identifiés à ce jour étaient homozygotes Met-Met pour le codon 129 du gène de la protéine prion (PRNP) ; ils ne présentaient aucun facteur de risque identifié pour les autres formes reconnues de MCI. Un cas avait séjourné très régulièrement au Royaume-Uni pendant une dizaine d'années à partir de 1987.

#### Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire (BEH) n°31 du 24/09/2013

L'InVS vient de mettre en ligne le BEH n°31 dans lequel, vous retrouverez deux articles :

- Cholestérol LDL moyen et prévalence de l'hypercholestérolémie LDL chez les adultes de 18 à 74 ans, Étude nationale nutrition santé (ENNS) 2006-2007, France métropolitaine
- Dépistage du saturnisme de l'enfant dans le département du Nord (France) : stratégies mises en oeuvre par l'Agence régionale de santé

Pour accéder à la version en ligne, suivre ce lien : <http://www.invs.sante.fr/beh/2013/31/index.html>

| Actualités internationales |

#### Surveillance des infections liées au nouveau coronavirus.

Le bilan OMS sur la situation internationale au 24/09/2013 fait état de 130 cas (dont 58 décès) depuis avril 2012 répartis dans 9 pays : Allemagne : 2 cas (1 décès), Arabie Saoudite : 108 cas (47 décès), Emirats Arabes Unis : 5 cas (1 décès), France : 2 cas (1 décès), Italie : 3 cas, Jordanie : 2 cas (2 décès), Qatar : 3 cas (2 décès), Royaume-Uni : 4 cas (3 décès), Tunisie : 3 cas (1 décès).

En France, 280 signalements ont été réalisés au total parmi lesquels 7 cas contacts de cas confirmés et 66 cas possibles ont été testés (soit un total de 73 cas testés) dont 70 cas ont été testés négatifs, 2 cas ont été confirmés (dont 1 décès et 1 est en cours d'investigation).

#### Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épidémie, le bilan humain de l'OMS à l'échelle mondiale est de 640 cas dont 379 décès (bilan au 20/09/2013). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

| Synthèse des indicateurs |

#### Passages dans les services d'urgence via Oscour® ..... Page 2

Le nombre total de passages observé via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées est stable

#### Activité SOS Médecins 31 ..... Page 3

Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 est en légère augmentation.

#### Gastro-entérite et diarrhées aiguës ..... Page 4

Les indicateurs sont en diminution en médecine libérale et stables en médecine hospitalière.

#### Rougeole, Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac ..... Page 6

Ce mois-ci, aucun cas de rougeole, aucun foyer de TIAC, 1 cas d'infection invasive à méningocoque, 3 cas de légionellose, 2 cas d'hépatite A.

| En savoir plus |

#### Données disponibles :

Les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 38). Les données des maladies à déclaration obligatoire sont provisoires.

#### Partenaires et méthodes :

Méthodologie d'analyse consultable en ligne sur le site Internet de l'InVS à l'adresse Internet suivante : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Midi-Pyrenees/2012/Surveillance-sanitaire-en-region-Midi-Pyrenees-Point-partenaires-et-methodes>.

| Partenaires de la surveillance |



ARS Midi-Pyrénées



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



OruMip



Sentiweb



CHU de Toulouse

## Activité des services d'urgence participant au réseau Oscour® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences)

### Actualités nationales

Au cours de la semaine du 16 au 22 septembre 2013, le nombre de passages est en légère hausse chez les enfants de moins de 15 ans par rapport à la semaine précédente, sans impact cependant sur le nombre d'hospitalisations dans cette tranche d'âge. Les nombres de passages et d'hospitalisations restent stables chez les adultes.

### Actualités régionales

En Midi-Pyrénées et pour la semaine 38, 21 établissements participaient au réseau Oscour®, soit l'équivalent de 79,7% des passages enregistrés dans le Serveur Régional des Urgences (9739 passages sur 12226). Parmi ces établissements, 19 ont transmis des diagnostics de passages ce qui représente 62,1% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région (7591 passages soit 77,9% des passages transmis via le réseau Oscour®) (voir tableau 1 pour les données par service d'urgence).

Le nombre total de passages observés tous âges confondus via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées était stable (+ 5,4%) en semaine 38 par rapport à la semaine précédente (9239 à 9739 passages à hôpitaux constants). Cette tendance est hétérogène dans les différentes classes d'âge puisque l'on observe, comme au niveau national, une légère augmentation des passages des moins de 15 ans par rapport à la semaine 37 (+10% chez les moins de 15 ans avec 2292 passages, 3,9% chez les 15-74 ans avec 5982 passages, 4,6% chez les 75 ans et plus avec 1465 passages).

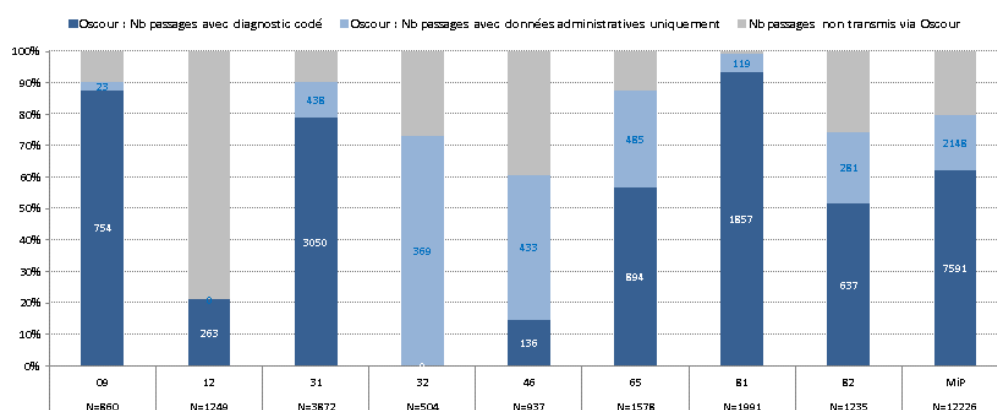
| Tableau 1 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (du 16/09/2013 au 22/09/2013)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages transmis	% de diagnostics codés
Ariège	CH Ariège Couserans	189	98,9%
	CH du Val d'Ariège	588	96,4%
Aveyron	CH Millau	263	100,0%
Haute-Garonne	CH de St Gaudens	392	95,7%
	CHU - Hôpital Purpan	1194	67,5%
	CHU - Hôpital Rangueil	724	96,8%
	CHU - Hôpital des Enfants	864	99,8%
	Hôpital Joseph Ducuing	314	97,5%
Gers	CH d'Auch	369	0,0%
Lot	CH de Cahors	433	0,0%
	CH de Gourdon	136	100,0%
Hautes-Pyrénées	CH de Bagnères de Bigorre	164	98,8%
	CH de Bigorre	675	28,4%
	CH de Lannemezan	210	100,0%
	CH de Lourdes	330	100,0%
Tarn	Clinique Claude Bernard	0	0,0%
	CH d'Albi	605	83,0%
	CH de Castres	766	99,9%
	CH de Lavaur	370	98,9%
	Clinique du Sidobre	235	95,3%
Tarn-et-Garonne	CH de Moissac	286	69,9%
	CH de Montauban	632	69,1%
<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>Total</b>	<b>9739</b>	<b>77,9%</b>

| Figure 1 |

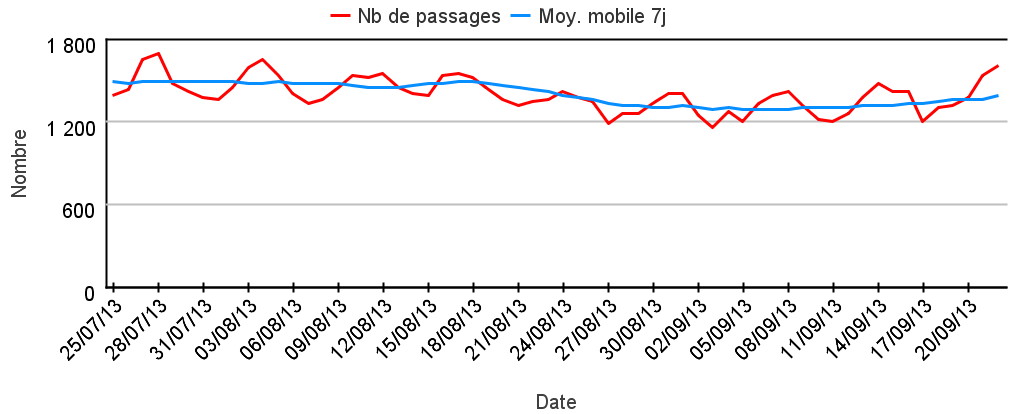
Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en semaine 38 par rapport au SRU (du 16/09/2013 au 22/09/2013)



**Activité des services d'urgence participant au réseau Oscour® (suite)**

| Figure 2 |

Nombre quotidien de passages dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées



**Activité de SOS Médecins 31**

**Actualités nationales**

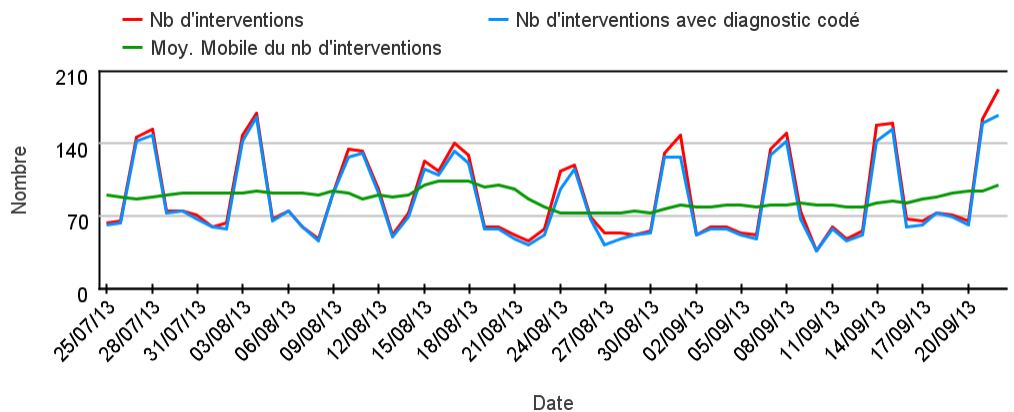
L'activité des associations SOS Médecins est toujours en augmentation sur la semaine écoulée (+12%) au plan national et dans les régions, pour des effectifs légèrement supérieurs à 2011 et 2012. Cette augmentation concerne les enfants de moins de 15 ans (+19%).

**Actualités régionales**

Pour la semaine 38, 691 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 645 (93,3%) disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions est en augmentation en semaine 38 par rapport à la semaine précédente (+17,9%, 586 interventions en semaine 37). Cette tendance est observable dans les différentes classes d'âge (+13,3% chez les moins de 15 ans avec 179 interventions, +14,4% chez les 15-74 ans avec 422 interventions, +52,5% chez les 75 ans et plus avec 90 interventions).

| Figure 3 |

Nombre quotidien d'interventions et nombre quotidien d'interventions avec diagnostic codé pour SOS Médecins 31



Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas vus en consultation de médecine générale pour diarrhée aiguë a été estimée à 157 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (187 cas pour 100 000 habitants).

Pour **SOS Médecins**, l'indicateur de gastro-entérite est en légère augmentation (+10%), pour des effectifs comparables à 2012 et supérieurs à 2011. Cette tendance concerne les 5-14 ans (+13%, 449 cas) et les 15-74 ans (+12%, 1 379 cas).

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en diminution en semaine 38 par rapport à la semaine précédente (-19,7%) avec 49 interventions (7,6% des interventions) contre 61 en semaine précédente. Cette tendance est surtout observable chez les moins de 5ans et les 15-74 ans.

Figure 4 | Nombre et pourcentage hebdomadaires d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites pour SOS Médecins 31

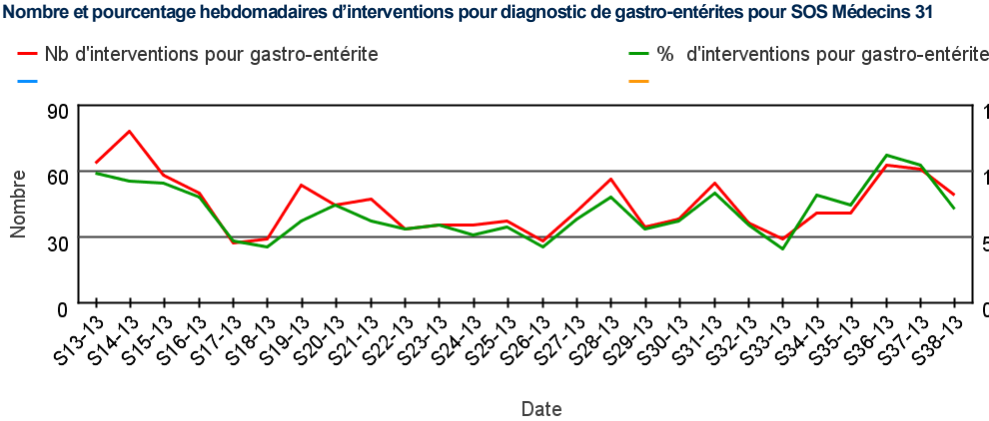
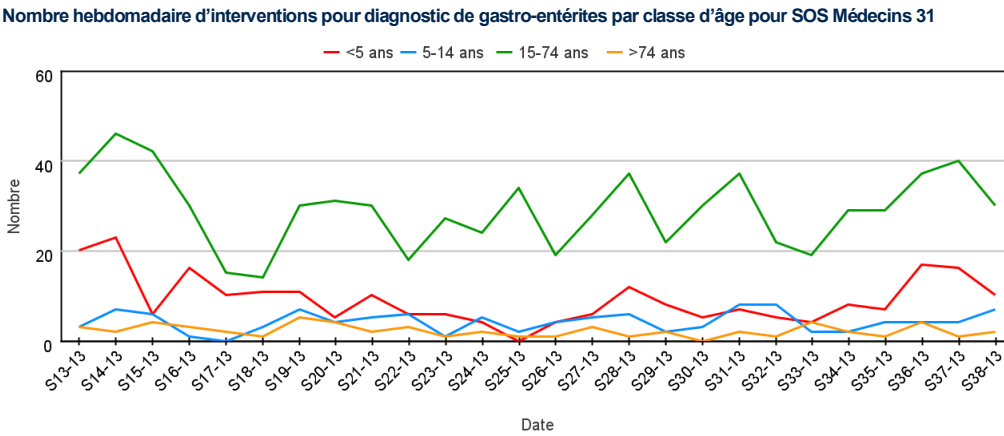


Figure 5 | Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par classe d'âge pour SOS Médecins 31



# Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

## Médecine Libérale

Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



### Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, les indicateurs sont stables ou en baisse dans toutes les classes d'âge, avec des effectifs proches des années antérieures.

### Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable au niveau régional en semaine 38 par rapport à la semaine précédente (-3,5%) avec 83 passages (1,1% des passages) contre 86 en semaine précédente (figure 6).

Cette tendance est globalement homogène sur les départements de la région (tableau 2) et concerne toutes les classes (figure 7).

Figure 6 |

Nombre et pourcentage hebdomadaires de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

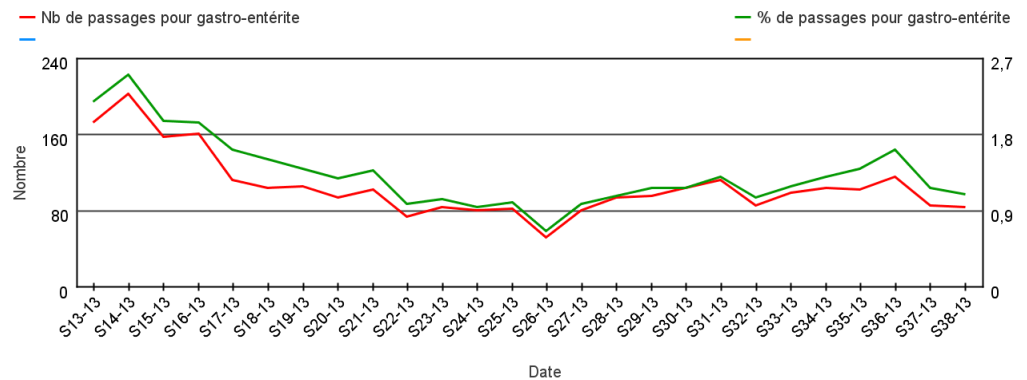


Figure 7 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite par classe d'âge dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

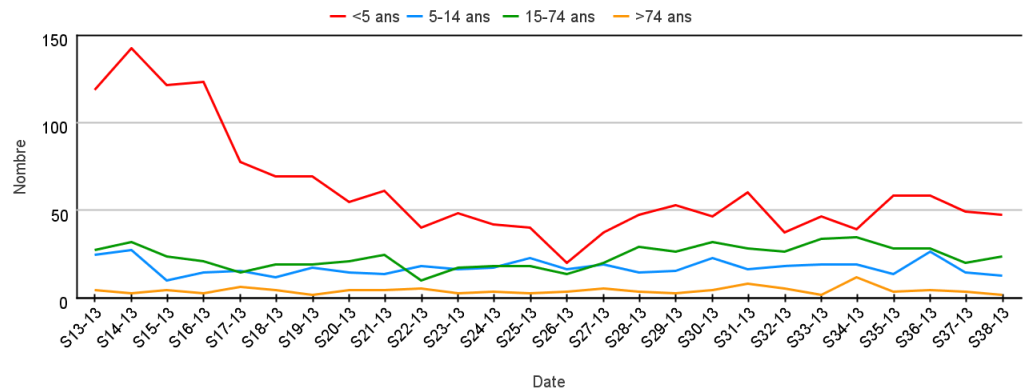


Tableau 2 |

Passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées

Départements	Semaine 37		Semaine 38		Evolution entre les semaines 37 et 38
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	1	0,1%	4	0,5%	
Aveyron	3	1,1%	2	0,8%	
Haute-Garonne	50	1,7%	44	1,4%	
Gers	0	0,0%	0	0,0%	
Lot	0	0,0%	0	0,0%	
Hautes-Pyrénées	9	1,0%	9	1,0%	
Tarn	19	1,1%	16	0,9%	
Tarn-et-Garonne	4	0,6%	8	1,3%	
Midi-Pyrénées	86	1,2%	83	1,1%	→

\*ND : Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

## Maladies à déclaration obligatoire

## Actualités MDO

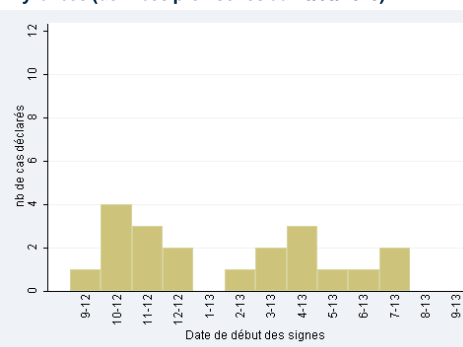
**Rougeole – actualité nationales :**

Depuis le 1er janvier 2008, plus de 23 000 cas de rougeole ont été déclarés en France, dont près de 15000 cas notifiés en 2011. Au total plus de 1000 cas ont présenté une pneumopathie grave, 31 une complication neurologique et 10 sont décédés. En 2012, 859 cas ont été notifiés sans pic épidémique notable au printemps, dont 3 cas d'encéphalite et 32 pneumopathies graves (aucun décès). Depuis le nombre de cas a encore diminué, avec en 2013, 208 cas déclarés du 1er janvier au 31 juillet, dont 3 cas de pneumopathie grave et un cas compliqué d'encéphalite qui a guéri sans séquelles.

## Rougeole

| Figure 8 |

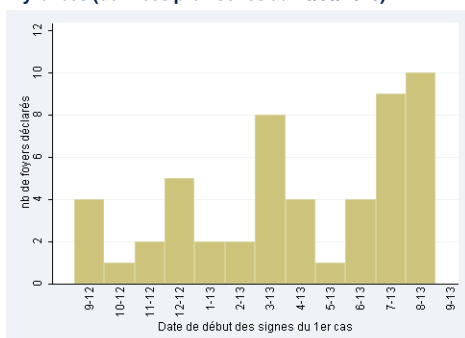
Nombre mensuel de rougeole déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 25/09/2013)



## Toxi-infections alimentaires collectives

| Figure 9 |

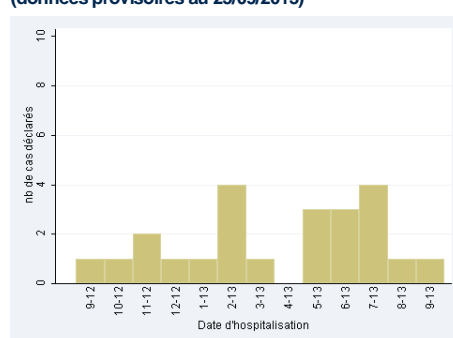
Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 25/09/2013)



## Infections invasives à méningocoque

| Figure 10 |

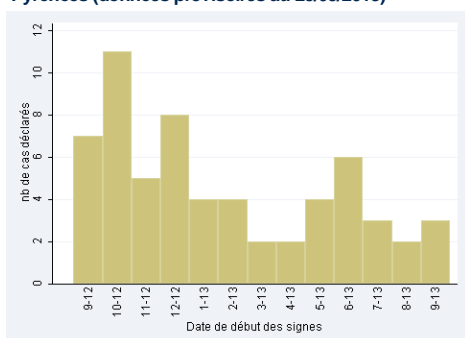
Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 25/09/2013)



## Légionellose

| Figure 11 |

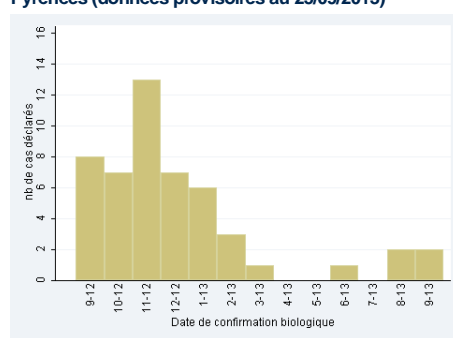
Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 25/09/2013)



## Hépatite A

| Figure 12 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 25/09/2013)



## Synthèse des MDO par départements

| Tableau 3 |

Nombre de MDO déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées au cours de l'année et du mois en cours (données provisoires au 25/09/2013)

Dept	Rougeole		Tiac		IIM		Légio		Hépatite A	
	Total 2013	Mois en cours (9-2013)	Total 2013	Mois en cours (9-2013)	Total 2013	Mois en cours (9-2013)	Total 2013	Mois en cours (9-2013)	Total 2013	Mois en cours (9-2013)
9	1	0	3	0	2	0	0	0	1	0
12	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0
31	3	0	20	0	9	1	13	2	2	0
32	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1
46	0	0	2	0	2	0	3	0	0	0
65	0	0	3	0	0	0	3	1	1	1
81	3	0	3	0	3	0	5	0	2	0
82	0	0	6	0	2	0	2	0	8	0
Région	10	0	40	0	18	1	30	3	15	2

## Maladies à déclaration obligatoire

## Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

Damien Mouly  
Responsable

Dr Anne Guinard  
Epidémiologiste

Nicolas Sauthier  
Ingénieur du génie sanitaire

Jérôme Pouey  
Epidémiologiste

Cécile Durand  
Epidémiologiste

Hélène Colineaux  
Interne de Santé Publique

## Directeur de la publication

Dr Françoise Weber, Directrice Générale de l'InVS

Rédacteurs  
L'équipe de la Cire

## Diffusion

Cire Midi-Pyrénées  
ARS Midi-Pyrénées  
10 chemin du Raisin  
31 050 Toulouse cedex  
Mail : ARS-MIDIPY-CIRE@ars.sante.fr  
Tel : 05 34 30 25 24  
Fax : 05 34 30 25 32