



# Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

## Point hebdomadaire n°394

### Semaine 39 (du 23/09/2013 au 29/09/2013)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

#### Intoxications par ingestion de champignons non comestibles

Au cours du week-end dernier du 28 et 29 septembre, 15 personnes ont été intoxiquées suite à la consommation de champignons dans les départements de l'Ariège, l'Aveyron, la Haute-Garonne et du Tarn. Les symptômes apparus dans les 2 à 3 heures après l'ingestion ont été marqués par des douleurs abdominales, des diarrhées et des vomissements. Les personnes ont consulté aux urgences, cependant leur état n'a pas nécessité d'hospitalisation.

Les champignons à l'origine de ces intoxications étaient soit de la famille des tricholomes, tel que l'agaric jaunissant ; soit de la famille des coulemelles, tel que la lépiota subincarnata ; soit des bolées de Satan.

Les premiers signes d'alerte d'une intoxication par ingestion de champignons non comestibles sont semblables à ceux d'une intoxication alimentaire. Les premiers symptômes visibles peuvent être des vomissements, une diarrhée, des douleurs abdominales, des nausées, de la fièvre, une importante sudation, des rougeurs sur la peau, une forte excitation, des hallucinations, de l'hypertension, des céphalées. En fonction de leur toxicité, les symptômes peuvent survenir entre 15 min à plus de 6 heures après le repas. Les symptômes survenant plus de 6 heures après l'ingestion d'un repas de champignons sauvages sont le signe d'une intoxication grave. L'intoxication peut entraîner des symptômes pouvant aller de la gastro-entérite aiguë jusqu'au décès.

La saison des champignons débute dans nos départements de Midi-Pyrénées. Par mesure de prévention, l'ARS recommande d'être vigilant à l'identification de ces derniers et de ne pas hésiter à faire identifier la cueillette à un pharmacien afin de s'assurer qu'ils sont propres à la consommation. Il convient également de ne pas hésiter à consulter son médecin traitant devant tout signe inhabituel suite à l'ingestion de champignons.

| Actualités internationales |

#### Choléra au Mexique

Le 26 septembre 2013, les autorités sanitaires mexicaines ont notifié à l'OMS (PAHO) les premiers cas autochtones de choléra depuis la fin des années 1990. Au 1er octobre 2013, 46 cas ont été confirmés, dont 1 décès, dans deux états (Mexico, Hidalgo). Il s'agit de 24 femmes et 22 hommes âgés de 2 à 82 ans. Parmi eux, 10 cas ont été hospitalisés. La souche de *Vibrio cholerae* O1, sérotype Ogawa, a été isolée. Il s'agit de la même souche circulant actuellement en Haïti, en République Dominicaine et à Cuba mais, à ce jour, la source potentielle d'introduction de *Vibrio cholerae* au Mexique n'a pas encore été identifiée.

La dernière épidémie de choléra au Mexique, débutée en 1991, avait duré 7 ans, touchant plus de 45 500 personnes (dont 525 décès). Suite à l'apparition de ces nouveaux cas et aux fortes tempêtes tropicales qui ont touché le pays ces deux dernières semaines, le ministère de la santé a mis en place une surveillance renforcée des risques de santé dans 16 États afin de limiter la diffusion du choléra.

<http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international/Tous-les-numeros/2013/Bulletin-hebdomadaire-international-du-25-septembre-au-1er-octobre-2013-N-419>

| 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 en légère augmentation pour toutes les classes d'âge (sauf les personnes âgées).

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

Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 est en légère augmentation pour toutes les classes d'âge (sauf les personnes âgées).

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

Les indicateurs sont en légère augmentation par rapport à la semaine dernière.

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

Depuis début septembre, aucun cas de rougeole, 1 cas d'infection invasive à méningocoque, 3 cas de légionellose, 3 cas d'hépatite A (dont un en octobre) et aucun foyer de TIAC.

| En savoir plus |

#### Données disponibles :

Les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 39). 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 23 au 29 septembre 2013, les nombres de passages et d'hospitalisations sont en légère hausse chez les enfants de 15 ans par rapport à la semaine précédente, plus nettement pour les hospitalisations chez les enfants de moins de 2 ans, mais restent stables chez les adultes.

### Actualités régionales

En Midi-Pyrénées et pour la semaine 39, 22 établissements participaient au réseau Oscour®, soit l'équivalent de 78% des passages enregistrés dans le Serveur Régional des Urgences (10814 passages sur 13865). Parmi ces établissements, 20 ont transmis des diagnostics de passages ce qui représente 61,6% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région (8546 passages soit 79% 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 en très légère augmentation (+8,6%) en semaine 39 par rapport à la semaine précédente (9665 à 10497 passages à hôpitaux constants). Cette tendance est homogène dans les différentes classes d'âge (hormis une stabilité chez les 75 ans et plus).

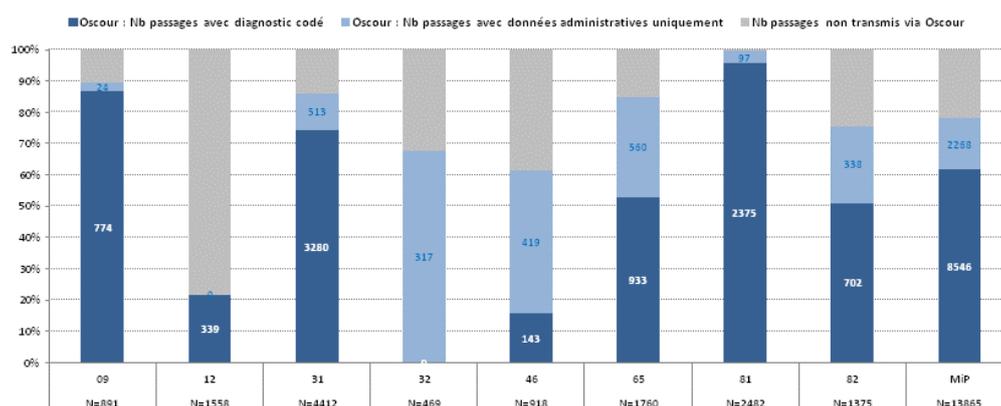
| Tableau 1 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (du 23/09/2013 au 29/09/2013)

| Départements         | Etablissements participants à Oscour® | Nb total de passages transmis | % de diagnostics codés |
|----------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Ariège               | CH Ariège Couserans                   | 188                           | 98,9%                  |
|                      | CH du Val d'Ariège                    | 610                           | 96,4%                  |
| Aveyron              | CH Millau                             | 339                           | 100,0%                 |
| Haute-Garonne        | CH de St Gaudens                      | 388                           | 94,3%                  |
|                      | CHU - Hôpital Purpan                  | 1372                          | 67,1%                  |
|                      | CHU - Hôpital Rangueil                | 791                           | 96,0%                  |
|                      | CHU - Hôpital des Enfants             | 952                           | 100,0%                 |
|                      | Hôpital Joseph Ducuing                | 290                           | 97,2%                  |
| Gers                 | CH d'Auch                             | 317                           | 0,0%                   |
| Lot                  | CH de Cahors                          | 419                           | 0,0%                   |
|                      | CH de Gourdon                         | 143                           | 100,0%                 |
| Hautes-Pyrénées      | CH de Bagnères de Bigorre             | 172                           | 95,9%                  |
|                      | CH de Bigorre                         | 731                           | 24,4%                  |
|                      | CH de Lannemezan                      | 248                           | 100,0%                 |
|                      | CH de Lourdes                         | 342                           | 100,0%                 |
| Tarn                 | Clinique Claude Bernard               | 313                           | 96,5%                  |
|                      | CH d'Albi                             | 655                           | 96,5%                  |
|                      | CH de Castres                         | 835                           | 99,9%                  |
|                      | CH de Lavaur                          | 404                           | 88,1%                  |
|                      | Clinique du Sidobre                   | 265                           | 94,7%                  |
| Tarn-et-Garonne      | CH de Moissac                         | 327                           | 72,2%                  |
|                      | CH de Montauban                       | 713                           | 65,4%                  |
| <b>Midi-Pyrénées</b> | <b>Total</b>                          | <b>10814</b>                  | <b>79,0%</b>           |

| Figure 1 |

Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en semaine 39 par rapport au SRU (du 23/09/2013 au 29/09/2013)

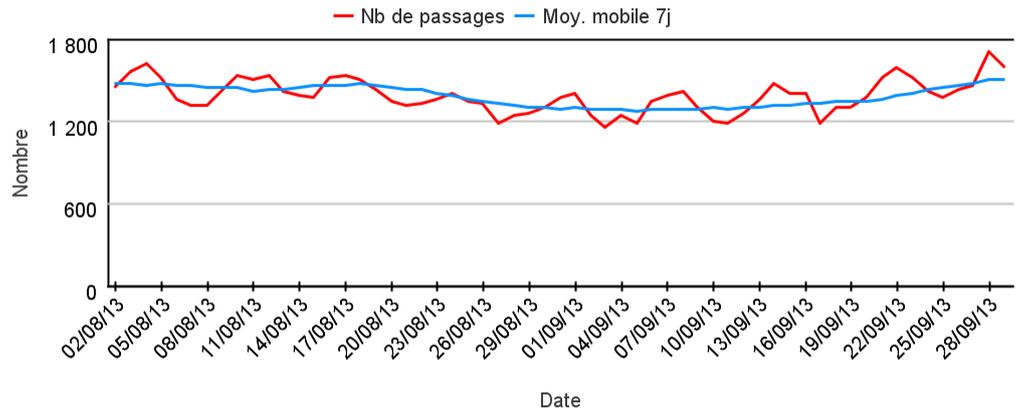


**Semaine 39 (du 23/09/2013 au 29/09/2013)**

**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**

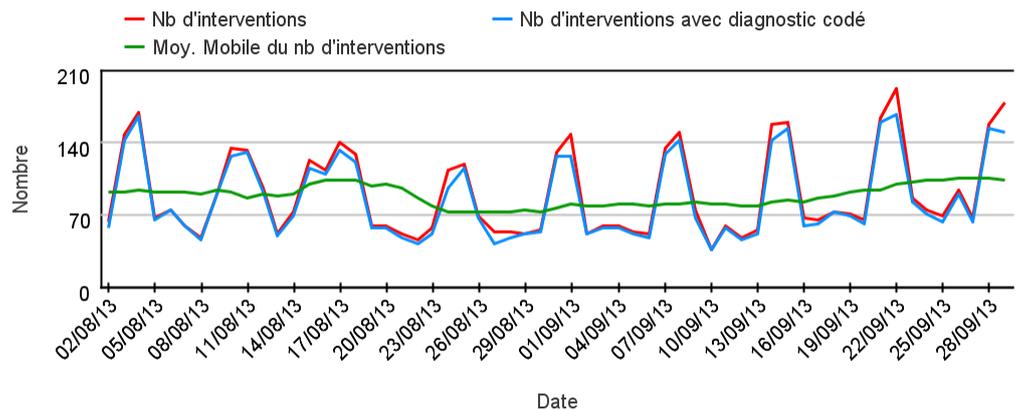
L'activité SOS Médecins se stabilise sur la période tous âges confondus, à un niveau légèrement supérieur à 2012 et 2011.

**Actualités régionales**

Pour la semaine 39, 721 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 670 (92,9%) disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions est stable en semaine 39 par rapport à la semaine précédente (+4,3%) (691 interventions en semaine 38). Cette tendance est relativement homogène dans les différentes classes d'âge (hormis une diminution chez les 75 ans et plus).

| 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'activité pour diarrhée aiguë est faible avec une incidence des cas vus en consultation de médecine générale estimée à 128 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (191 cas pour 100 000 habitants).

Pour **SOS Médecins**, l'indicateur de gastro-entérite est stable tous âges confondus, pour des effectifs supérieurs à 2011 et comparables à 2012.

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en augmentation en semaine 39 par rapport à la semaine précédente (+22,4%) avec 60 interventions (9% des interventions) contre 49 en semaine précédente. Cette tendance concerne essentiellement les moins de 5 ans et les 15-74 ans.

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

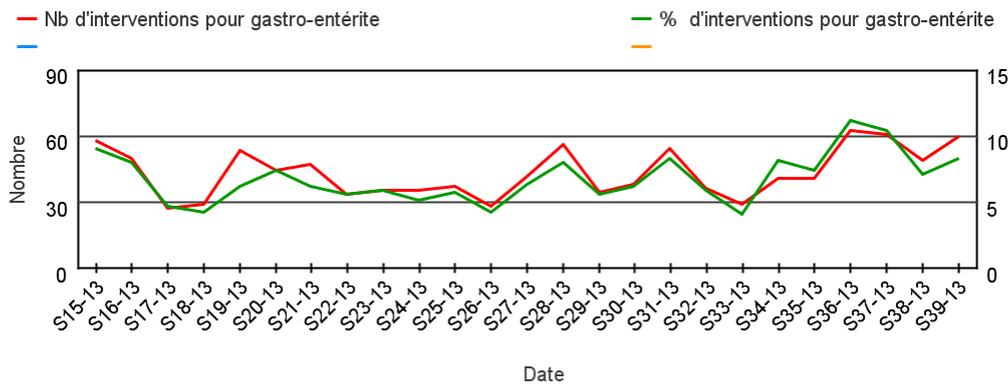
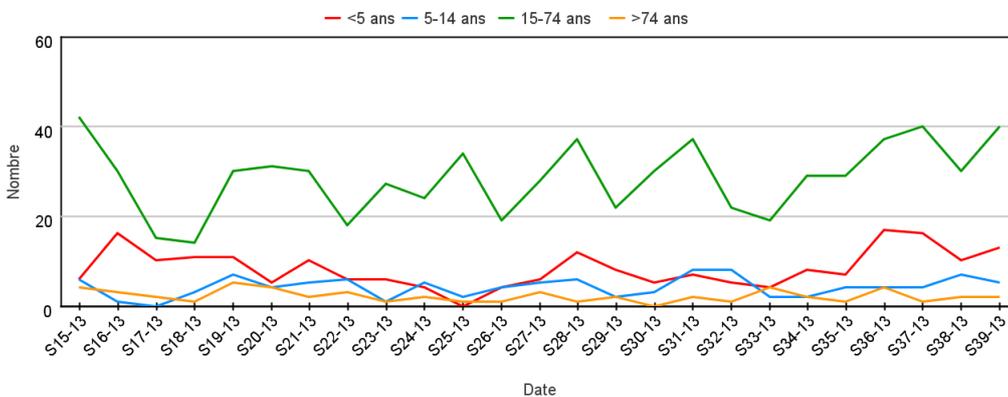


Figure 5 | Nombre hebdomadaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par classe d'âge pour SOS Médecins 31



# Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

## Médecine Libérale

Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



# Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

## Médecine Hospitalière

### Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, les passages aux urgences pour gastroentérite 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 en augmentation au niveau régional en semaine 39 par rapport à la semaine précédente (+34,9%) avec 112 passages (1,3% des passages) contre 83 en semaine précédente (figure 6).

Cette tendance concerne essentiellement la Haute-Garonne et le Tarn (tableau 2) et concerne toutes les classes d'âge (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

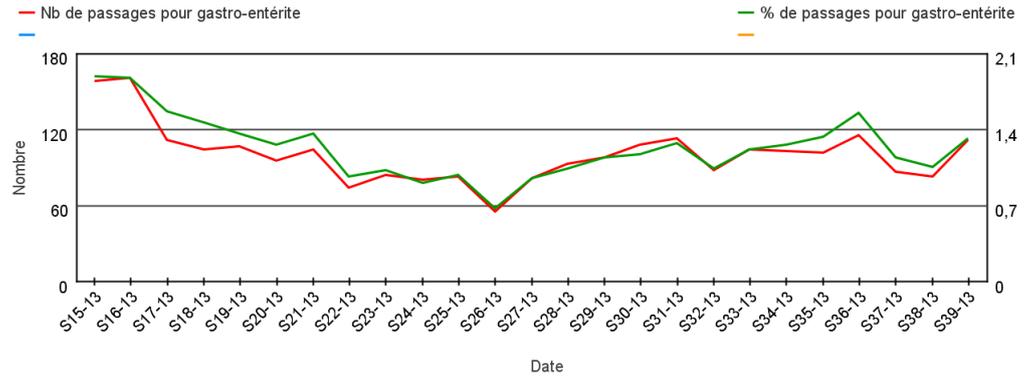


Figure 7 |

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

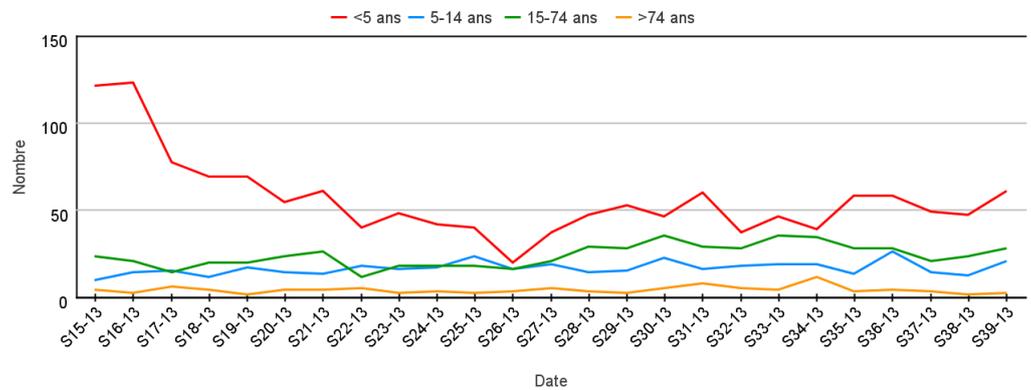


Tableau 2 |

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

| Départements         | Semaine 38 |             | Semaine 39 |             | Evolution entre les semaines 38 et 39 |
|----------------------|------------|-------------|------------|-------------|---------------------------------------|
|                      | Nb         | %           | Nb         | %           |                                       |
| Ariège               | 4          | 0,5%        | 6          | 0,8%        |                                       |
| Aveyron              | 2          | 0,8%        | 2          | 0,6%        |                                       |
| Haute-Garonne        | 44         | 1,4%        | 70         | 2,1%        |                                       |
| Gers                 | ND         | ND          | ND         | ND          |                                       |
| Lot                  | 0          | 0,0%        | 0          | 0,0%        |                                       |
| Hautes-Pyrénées      | 9          | 1,0%        | 5          | 0,5%        |                                       |
| Tarn                 | 16         | 0,7%        | 21         | 0,9%        |                                       |
| Tarn-et-Garonne      | 8          | 1,2%        | 8          | 1,1%        |                                       |
| <b>Midi-Pyrénées</b> | <b>83</b>  | <b>1,0%</b> | <b>112</b> | <b>1,3%</b> | <b>↗</b>                              |

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

**Maladies à déclaration obligatoire**

**Actualités MDO**

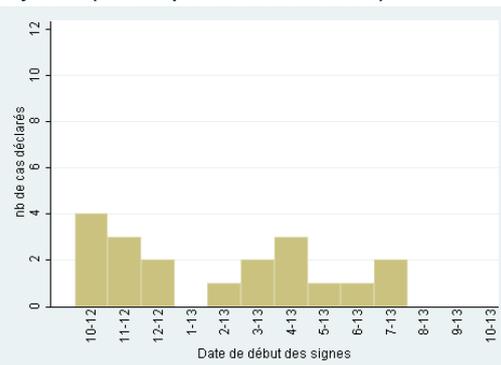
**Rougeole – actualité nationales**

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 |

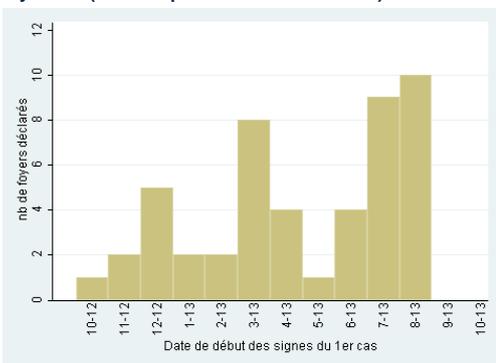
Nombre mensuel de rougeole déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 03/10/2013)



**Toxi-infections alimentaires collectives**

| Figure 9 |

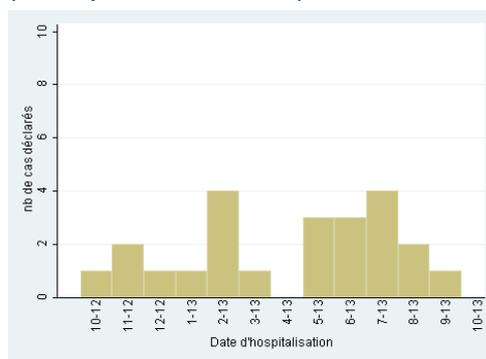
Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 03/10/2013)



**Infections invasives à méningocoque**

| Figure 10 |

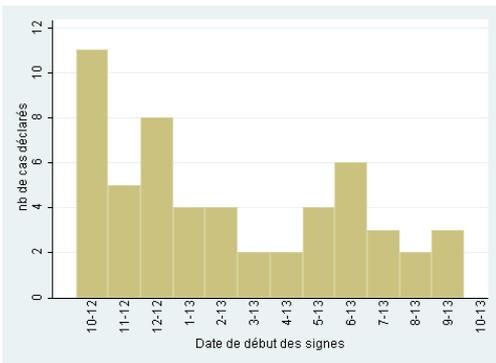
Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 03/10/2013)



**Légionellose**

| Figure 11 |

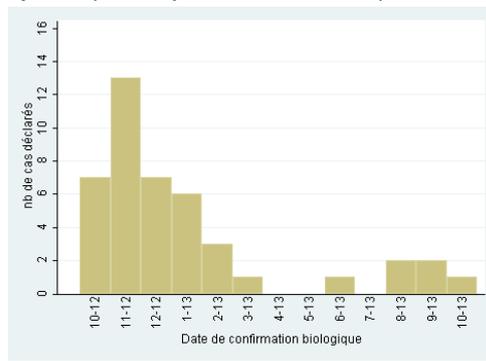
Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 03/10/2013)



**Hépatite A**

| Figure 12 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 03/10/2013)



**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 03/10/2013)

| Dept   | Rougeole   |                         | Tiac       |                         | IIM        |                         | Légio      |                         | Hépatite A |                         |
|--------|------------|-------------------------|------------|-------------------------|------------|-------------------------|------------|-------------------------|------------|-------------------------|
|        | Total 2013 | Mois en cours (10-2013) |
| 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          | 0                       | 13         | 0                       | 3          | 1                       |
| 32     | 1          | 0                       | 1          | 0                       | 0          | 0                       | 1          | 0                       | 1          | 0                       |
| 46     | 0          | 0                       | 2          | 0                       | 2          | 0                       | 3          | 0                       | 0          | 0                       |
| 65     | 0          | 0                       | 3          | 0                       | 0          | 0                       | 3          | 0                       | 1          | 0                       |
| 81     | 3          | 0                       | 3          | 0                       | 4          | 0                       | 5          | 0                       | 2          | 0                       |
| 82     | 0          | 0                       | 6          | 0                       | 2          | 0                       | 2          | 0                       | 8          | 0                       |
| Région | 10         | 0                       | 40         | 0                       | 19         | 0                       | 30         | 0                       | 16         | 1                       |

**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