



INSTITUT
DE VEILLE SANITAIRE

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées Point hebdomadaire n°430 Semaine 28 (du 07/07/2014 au 13/07/2014)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Alerte alimentaire : présence d'*Escherichia coli* entéropathogènes O26 dans du fromage de chèvre

Le 1er juillet 2014, la Laiterie H.TRIBALLAT et la Direction Générale de l'Alimentation (DGAI) annonçaient le retrait et le rappel d'un lot de crottins de Chavignol produit dans le Cher en raison d'analyses postvies retrouvant la présence d'*Escherichia coli* STEC O26:H11 (*Shiga Toxine Escherichia Coli*, STEC).

Le retrait et le rappel est alors étendu le 11 juillet 2014 à 11 lots supplémentaires fabriqués avec la même matière première que le lot initialement positif avec informations aux consommateurs.

Les lots concernés ont été distribués sur l'ensemble des départements en France métropolitaine et également à l'étranger et notamment sur le marché européen, la DGAI a réalisé un signalement au niveau européen via la plateforme RASSF.

Au 15 juillet 2014 et depuis le 12 juillet 2014, l'Institut de Veille Sanitaire (InVS) a reçu 3 signalements d'épisodes de diarrhée chez 5 personnes (3 adultes et 2 enfants) qui rapportent avoir consommé le fromage concerné. Les familles concernées résident en Vendée, Corse et dans les Hauts-de-Seine. Les investigations sont actuellement en cours par les Cellules de l'InVS en Région concernée.

Au 15 juillet 2014, aucun cas de diarrhée sanglante ni de syndrome hémolytique et urémique (SHU) n'est rapporté en lien avec ces signalements. Par ailleurs, aucun excès inhabituel de cas de SHU n'a été constaté par l'InVS.

Pour plus d'informations sur cette alerte : <http://alimentation.gouv.fr/rappel-fromages-triballat>

| Synthèse des indicateurs |

Surveillance chikungunya et dengue en Haute-Garonne Page 2
Pour la semaine 28, **10 nouveaux signalements** ont été enregistrés.

Passages dans les services d'urgence via Oscour® Page 3
Le nombre total de passages, **tous âges confondus**, observé via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées **était stable** ; toutefois, une **légère augmentation des passages chez les 75 ans ou plus** était observée.

Activité SOS Médecins 31 Page 4
Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 **était stable**.

Gastro-entérite et diarrhées aiguës Page 5
Les indicateurs étaient **en diminution en médecine libérale et stables en médecine hospitalière** ; toutefois, une **légère augmentation des passages aux urgences chez les 15-74 ans** était observée.

Rougeole, Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac Page 7
Sur les 4 dernières semaines, aucun cas d'infection invasive à méningocoque, 3 cas de légionellose, 3 cas d'hépatite A, 3 foyers de TIAC, 2 cas de rougeole.

Sacs - Pathologies en lien avec la chaleur Page 8
L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les indicateurs sanitaires étaient **stables en médecine libérale et en diminution en médecine hospitalière** en semaine 28 par rapport aux semaines précédentes.

| Point Focal de l'Agence Régionale de Santé de Midi-Pyrénées |



Signaler,
alerter, déclarer

à la **CVAGS** Cellule de Veille d'Alerte et de Gestion Sanitaire,
point d'entrée unique de l'ARS Midi-Pyrénées

N°indigo 06 820 226 101
N° réservé aux professionnels de santé
et aux Etablissements
ars31-alerte@ars.sante.fr
fax 05 34 30 25 86

24h/24 - 7j/7

| En savoir plus |

Données disponibles : les données du réseau Oscour® et de SOS Médecins 31 sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 28).
Les données des maladies à déclaration obligatoire sont provisoires - **Partenaires et méthodes** : voir site Internet de l'InVS ([lien](#)).

Surveillance renforcée Chikungunya et Dengue

Département de la Haute-Garonne

Objectifs : La surveillance épidémiologique du chikungunya et de la dengue en France métropolitaine a pour objectif de prévenir ou limiter l'instauration d'un cycle de transmission autochtone de ces virus. Pour cela elle vise à la détection rapide des cas importés, afin de mettre en place les mesures de lutte antivectorielle adaptées (prospections, destruction des gîtes larvaires et traitement larvicide et/ou adulticide le cas échéant) autour de ces cas, et la détection rapide des cas autochtones, de façon à identifier et investiguer une transmission autochtone de virus et orienter les mesures de contrôle. Elle permet de plus le suivi des tendances (échelon départemental, régional, national).

Définitions de cas :

- **Chikungunya :** fièvre > à 38,5°C d'apparition brutale et douleurs articulaires invalidantes sans autre point d'appel infectieux.
- **Dengue :** fièvre > à 38,5°C d'apparition brutale et au moins un signe algique (céphalées, arthralgies, myalgies, lombalgies ou douleur rétro-orbitaire) sans autre point d'appel infectieux.
- **Cas importé :** personne ayant séjourné en zone de circulation connue du virus dans les 15 jours précédant le début des symptômes.

Comment signaler ?

Pour la Haute-Garonne	Pour les autres départements de Midi-Pyrénées
Fiche de signalement accélérée	Fiches de notification : Chikungunya - Dengue

Où signaler ?

Point focal de l'ARS Midi-Pyrénées

Tel : 0 820 226 101 – Fax : 05 34 30 25 86 – mail : ars31-alerte@ars.sante.fr

Actualités nationales

Du 1er mai au 11 juillet 2014, en France métropolitaine dans les 18 départements concernés par la surveillance renforcée, 427 cas suspects de dengue ou de chikungunya ont été signalés : 51 cas importés de dengue ont été confirmés, 148 cas importés de chikungunya ont été confirmés et 4 cas importés co-infectés.

Actualités régionales

Le dispositif de surveillance renforcée, visant à déclarer précocement les cas suspects importés de Chikungunya ou de Dengue est actif depuis le 1er mai et jusqu'au 30 novembre 2014 en Haute-Garonne. Pour les 7 autres départements de la région, les cas de Chikungunya et de Dengue sont transmis à l'ARS via le dispositif des maladies à déclaration obligatoire.

Depuis le 1er mai, début de la surveillance, 86 signalements de cas suspects de chikungunya ou de dengue ont été enregistrés à l'ARS Midi-Pyrénées, dont 10 signalements pour la semaine 28. Aucun cas autochtone n'a été identifié.

25 enquêtes entomologiques ont été conduites par l'opérateur délégué par le Conseil Général de la Haute-Garonne, aucune n'a conduit à la mise en oeuvre de lutte anti-vectorielle.

| Tableau 1 |

Surveillance renforcée du Chikungunya et de la Dengue en Haute-Garonne depuis le 01/05/2014 (point au 17/07/2014) *

Dép.	Cas suspects	Cas cliniques			Investigations entomologiques		
		Cas confirmés		En attente de confirmation biologique	En attente d'investigation	Prospection	Traitement LAV
		Chikungunya	Dengue				
Haute-Garonne	86	21	8	2	4	25	0

| Tableau 2 |

Origine des signalements de Chikungunya et de la Dengue en Haute-Garonne depuis le 01/05/2014 (point au 17/07/2014) *

Dép.	Provenance du signalement				Médecin signalant		Laboratoire sollicité	
	Signalement renforcé	Réseau des laboratoires	MDO	Autres **	Hospitalier	Libéral	Hospitalier	Libéral
Haute-Garonne	36	45	3	2	19	58	16	62

* Réseau de surveillance chikungunya et dengue associant l'ARS Midi-Pyrénées, la Cire Midi-Pyrénées, le CNR arbovirus (IRBA-Marseille), l'EID-méditerranée, le SCHS de la ville de Toulouse, le CHU de Toulouse, les cliniciens et LABM de Haute-Garonne

** Comprend les signalements faits par plusieurs canaux par exemple surveillance renforcée + MDO

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

Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, l'activité des urgences et les hospitalisations était en baisse chez les enfants de 2-14 ans. Le nombre d'hospitalisation des enfants de moins de 2 ans est en légère hausse. Chez les adultes, le nombre de passages aux urgences était stable chez les personnes de 15-74 ans et en légère hausse chez les personnes de 75 ans ou plus (+4%, +1383 consultations). Le nombre quotidien de passages reste supérieur à celui observé au cours de l'année 2013 pour la même période.

Actualités régionales

En Midi-Pyrénées et pour la semaine 28, 35 établissements participaient au réseau Oscour®, soit l'équivalent de 94,6% des passages enregistrés dans le Serveur Régional des Urgences (13471 passages sur 14246). Parmi ces établissements, 29 ont transmis des diagnostics de passages ce qui représente 68,2% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région (9722 passages soit 72,2% des passages transmis via le réseau Oscour®) (voir tableau 3 pour les données par service d'urgence et figure 1).

Le nombre total de passages observés tous âges confondus via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées était stable en semaine 28 par rapport à la semaine précédente (13260 à 13373 passages à hôpitaux constants) (figure 2). Cette tendance est homogène dans les différentes classes d'âge à l'exception d'une en légère augmentation chez les 75 ans ou plus (+9,2% avec 2226 passages), comme observé au niveau national.

| Tableau 3 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (du 07/07/2014 au 13/07/2014)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nb total de passages transmis	% de diagnostics codés
Ariège	CH du Pays d'Olmes	98	0
	CH Ariège Couserans	211	91,5%
	CH du Val d'Ariège	635	96,5%
Aveyron	CH de Rodez	566	0,0%
	CH Millau	339	99,4%
	CH Villefranche de Rouergue	293	16,0%
	CH de St Affrique	184	84,2%
Haute-Garonne	CH de St Gaudens	422	90,0%
	CHU - Hôpital Purpan	1139	91,1%
	CHU - Hôpital Rangueil	588	97,4%
	CHU - Hôpital des Enfants	735	99,9%
	Hôpital Joseph Ducuing	279	96,4%
	Clinique d'Occitanie	544	31,6%
	Clinique des Cèdres	325	0,0%
	Clinique Ambroise Paré	193	0,0%
Clinique St Jean du Languedoc	286	30,1%	
Gers	CH d'Auch	345	100,0%
	CH de Condom	163	97,5%
Lot	CH de Cahors	448	85,9%
	CH de Gourdon	181	100,0%
	CH Figeac	244	0,0%
	CH St Céré	179	100,0%
Hautes-Pyrénées	CH de Bagnères de Bigorre	164	97,6%
	CH de Bigorre	664	29,4%
	CH de Lannemezan	235	100,0%
	CH de Lourdes	371	100,0%
	Clinique de l'Ormeau	188	98,4%
Tarn	Clinique Claude Bernard	335	97,9%
	CH d'Albi	549	92,2%
	CH de Castres	762	99,6%
	CH de Lavaur	329	75,7%
	Clinique du Sidobre	254	92,9%
Tarn-et-Garonne	CH de Moissac	293	89,1%
	CH de Montauban	646	60,5%
	Clinique du Pont de Chaume	284	0,0%
Midi-Pyrénées	Total	13471	72,2%

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

Figure 1

Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en semaine 28 par rapport au SRU (du 07/07/2014 au 13/07/2014)

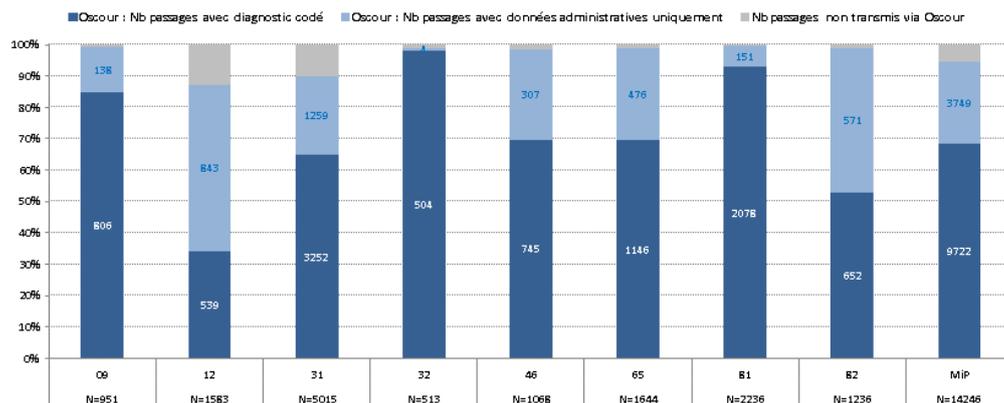
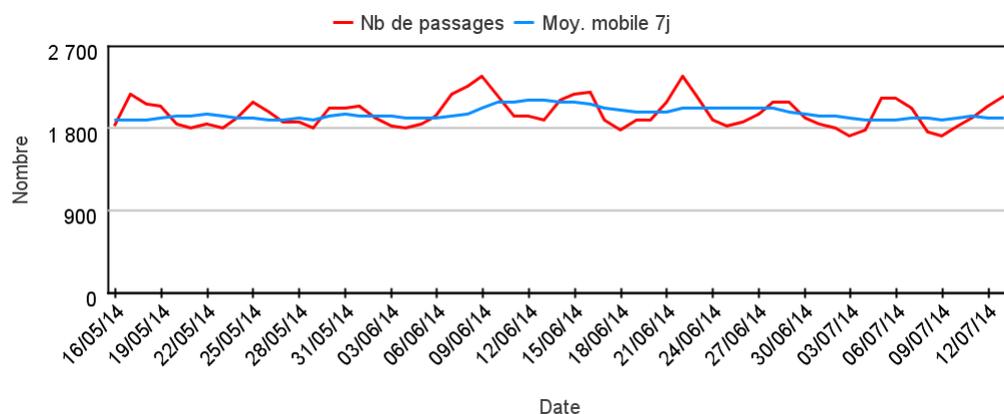


Figure 2

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



Activité de SOS Médecins 31

Actualités nationales

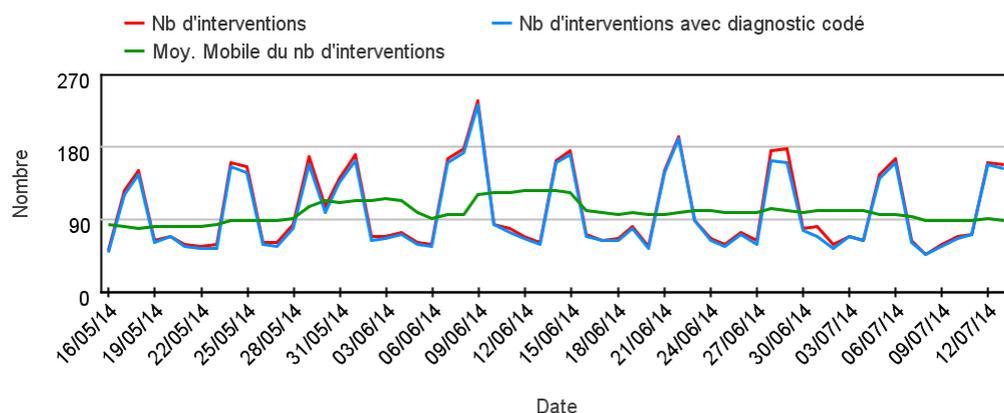
Au cours de la semaine écoulée, l'activité des associations SOS Médecins était en baisse chez les enfants, stable chez les personnes de 15-74 ans et progressait chez les personnes âgées de 75 ans ou plus.

Actualités régionales

Pour la semaine 28, 624 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 608 (97,4%) disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions était stable en semaine 28 par rapport à la semaine précédente (660 interventions en semaine 27) (figure 3). Cette tendance est hétérogène dans les différentes classes d'âge car en diminution chez les moins de 15 ans (-16,6% avec 156 interventions) et les 75 ans ou plus (-16,2% avec 83 interventions) et stable chez les 15-74 ans avec 385 interventions).

Figure 3

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



Gastro-entérites et Diarrhées aiguës

Médecine Libérale

Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 28 (du 07/07/2014 au 13/07/2014)

Gastro-entérite et diarrhées aiguës

Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimée à 125 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (176 cas pour 100 000 habitants).

Pour **SOS Médecins**, les interventions avec un diagnostic de gastro-entérite étaient stables chez les enfants de moins de 15 ans et en légère hausse chez les adultes : +9% (+ 116 consultations). L'activité pour cet indicateur est légèrement supérieure à celle des deux années précédentes.

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur était en diminution en semaine 28 par rapport à la semaine précédente (-30,6%) avec 25 interventions (4,1% des interventions) contre 36 en semaine précédente (figure 4). Cette diminution concernait globalement les différentes classes d'âge (figure 5).

Figure 4 |

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

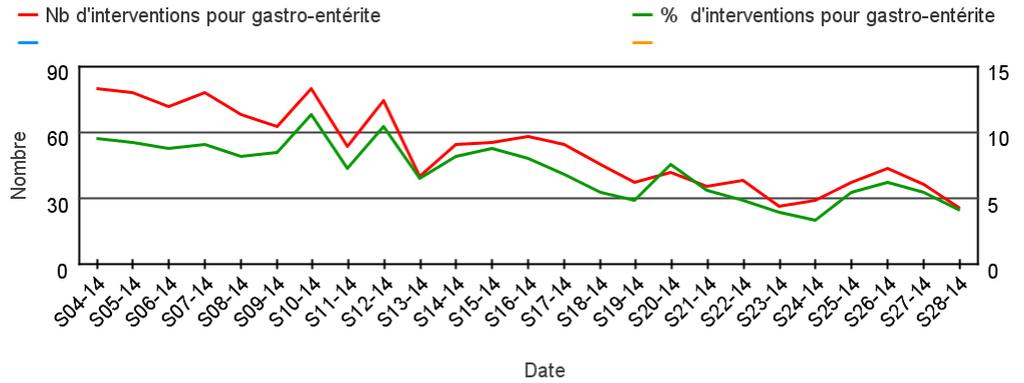
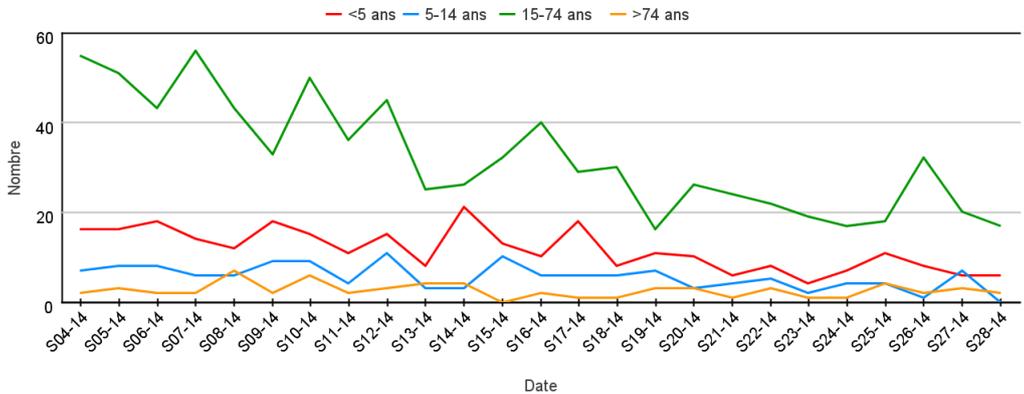


Figure 5 |

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



Gastro-entérites et diarrhées aiguës

Actualités nationales

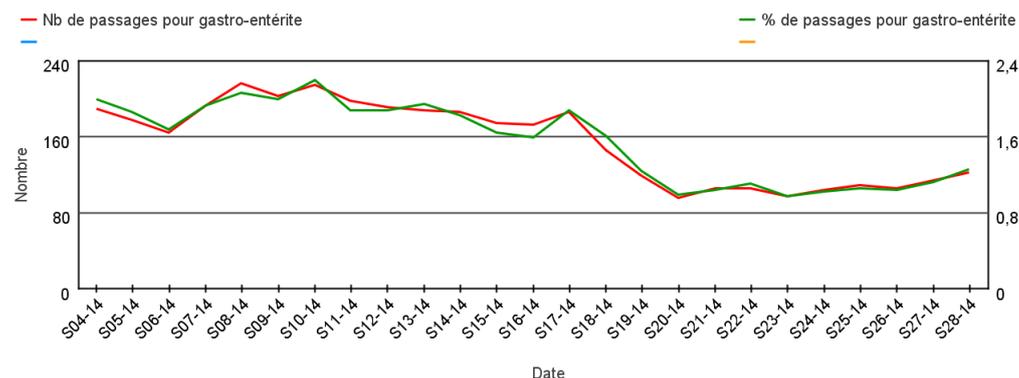
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au réseau **Oscour®**, le nombre de passages aux urgences pour gastro-entérite était stable par rapport à la semaine passée.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au réseau **Oscour®**, l'indicateur était stable au niveau régional en semaine 28 par rapport à la semaine précédente avec 122 passages (1,3% des passages) contre 113 en semaine précédente (figure 6). Cette tendance était globalement homogène sur les départements de la région (tableau 4) et concernait toutes les classes d'âge sauf chez les 5-14 ans pour lesquels une augmentation était observée (+52,2% avec 35 passages) (figure 7).

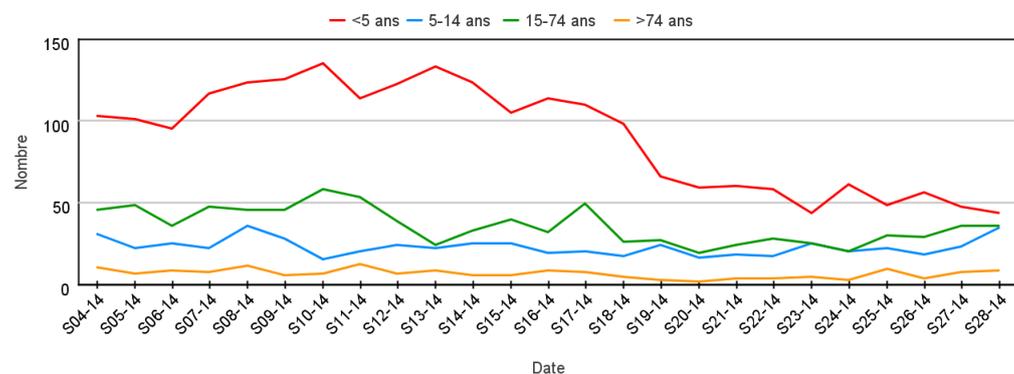
| Figure 6 |

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 4 |

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

Départements	Semaine 27		Semaine 28		Evolution entre les semaines 27 et 28
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	5	0,6%	7	0,9%	
Aveyron	2	0,4%	3	0,6%	
Haute-Garonne	56	1,6%	55	1,7%	
Gers	1	0,2%	6	1,2%	
Lot	8	1,1%	14	1,9%	
Hautes-Pyrénées	15	1,2%	7	0,6%	
Tarn	17	0,8%	27	1,3%	
Tarn-et-Garonne	9	1,3%	3	0,5%	
Midi-Pyrénées	113	1,1%	122	1,3%	→

*ND : Aucun établissement transmettant des diagnostics de passage au réseau **Oscour®** sur le département

Maladies à déclaration obligatoire



Signaler, alerter, déclarer

à la **CVAGS** Cellule de Veille d'Alerte et de Gestion Sanitaire, point d'entrée unique de l'ARS Midi-Pyrénées

N° Indisponible
0 820 226 101

N° réservé aux professionnels de santé et aux Etablissements

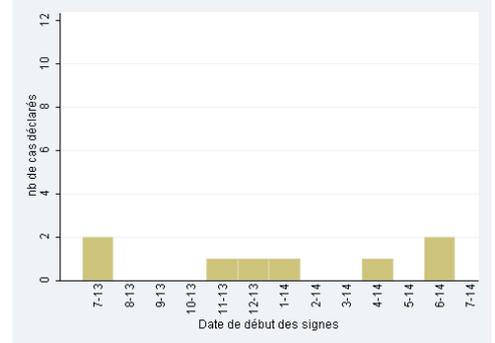
ars31-alerte@ars.sante.fr
fax 05 34 30 25 86

24h/24 - 7j/7

Rougeole

| Figure 8 |

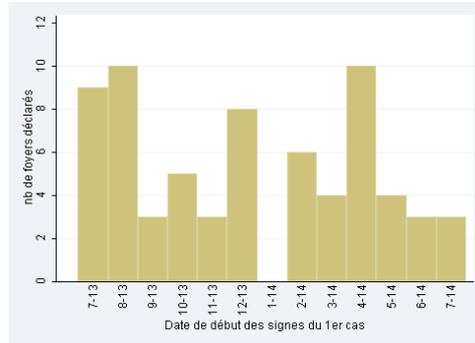
Nombre mensuel de rougeole déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 17/07/2014)



Toxi-infections alimentaires collectives

| Figure 9 |

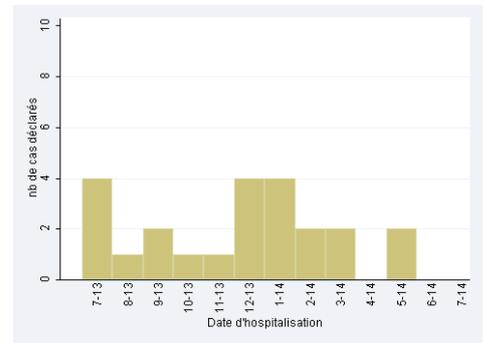
Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 17/07/2014)



Infections invasives à méningocoque

| Figure 10 |

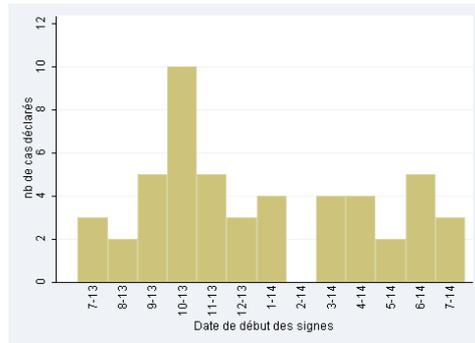
Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 17/07/2014)



Légionellose

| Figure 11 |

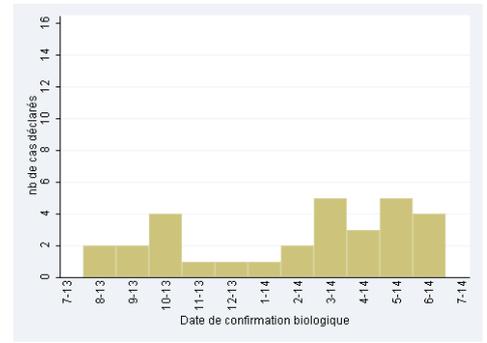
Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 17/07/2014)



Hépatite A

| Figure 12 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 17/07/2014)



Synthèse des MDO par départements

| Tableau 5 |

Nombre de cas de rougeole, IIM, légionellose, hépatite A et foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées depuis le début de l'année et au cours des 4 semaines précédentes (données provisoires au 17/07/2014)

Dept	Rougeole		Tiac		IIM		Légio		Hépatite A	
	Total 2014	4 semaines précédentes								
9	0	0	2	1	0	0	1	0	3	0
12	1	1	1	0	0	0	2	1	1	0
31	2	0	17	1	7	0	11	2	13	3
32	1	1	1	0	1	0	4	0	0	0
46	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
65	0	0	6	1	0	0	1	0	1	0
81	0	0	2	0	0	0	2	0	1	0
82	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Région	4	2	30	3	10	0	22	3	20	3

Actualités nationales

L'ensemble des départements du territoire national est en veille saisonnière à ce jour.

Pour **SOS médecins**, les indicateurs étaient en baisse (allergie, coup de chaleur, déshydratation, piqure d'insectes) tous âges confondus.

Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour®**, les pathologies en lien avec la chaleur étaient stables en semaine 28 par rapport aux semaines passées, avec des effectifs équivalents à ceux des années 2013 et 2012.

Actualités régionales

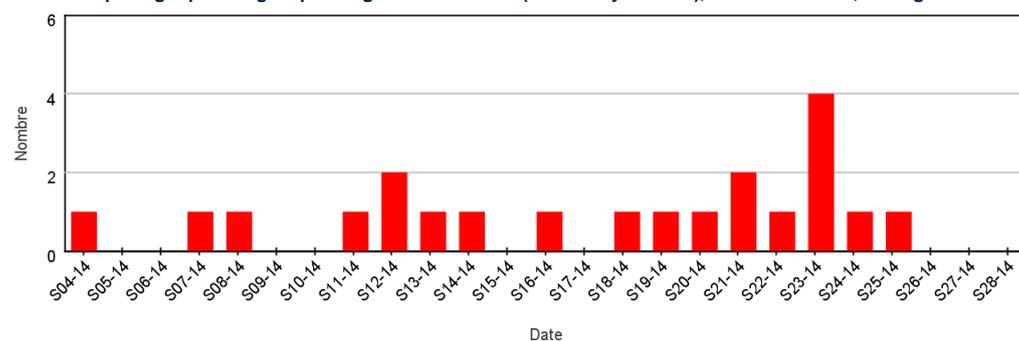
L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour.

Pour **SOS médecins 31**, on ne note pas d'intervention pour des pathologies liées à la chaleur en semaine 28, stable par rapport à la semaine précédente (figure 13 et tableau 6).

En milieu hospitalier, d'après les **établissements participant au réseau Oscour®**, l'indicateur agrégé de surveillance des pathologies liées à la chaleur était en diminution au niveau régional en semaine 28 par rapport à la semaine précédente avec 9 passages (0,1% des passages) contre 27 en semaine précédente (figure 14 et tableau 6). Cette tendance est homogène sur les départements de la région et concerne toutes les classes d'âge.

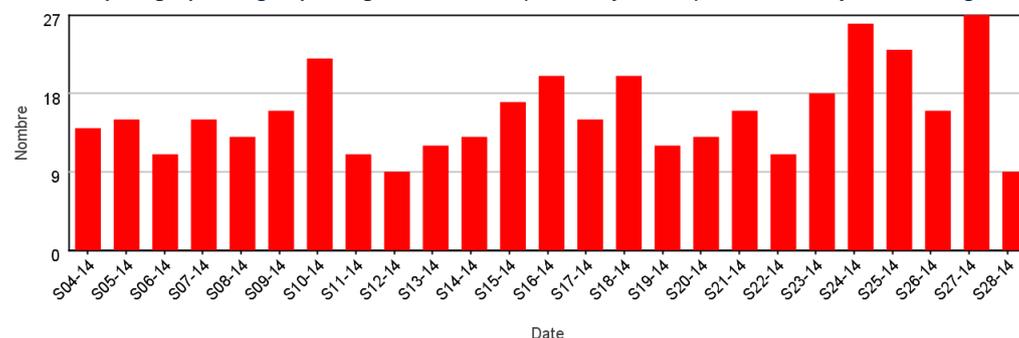
| Figure 13 |

Nombre de passages pour diag. de pathologie liée à la chaleur (total des syndromes), SOS Médecins 31, tous âges



| Figure 14 |

Nombre de passages pour diag. de pathologie liée à la chaleur (total des syndromes), Oscour® Midi-Pyrénées, tous âges



| Tableau 6 |

Synthèse des indicateurs de surveillance pour pathologies liées à la chaleur observés via SOS Médecins 31 et les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Indicateurs	Semaine 27		Semaine 28		Evolution du nb de syndromes sur les derniers jours							
	Nb	%	Nb	%	9/7	10/7	11/7	12/7	13/7	14/7	15/7	
SOS Médecins 31 :												
- Coups de chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Déshydratations	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	0	
Services d'urgences du réseau Oscour® :												
- Hyperthermies et coups de chaleur	2	0,0%	0	0,0%	0	0	0	0	0	0	1	
- Déshydratations	13	0,1%	5	0,1%	1	0	0	0	1	1	2	
- Hyponatrémies	12	0,1%	4	0,0%	0	1	0	1	1	1	0	
- Total des syndromes liés à la chaleur*	27	0,3%	9	0,1%	1	1	0	1	2	2	3	

* Hypo-osmolarité et hyponatrémie uniquement (code CIM10 : E871)

Système Alerte Canicule et Santé

Tendances à retenir

(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Remerciements aux partenaires de la surveillance



Directeur de la publication
Anne Bruant-Bisson, Directrice Générale de l'InVS par intérim

Rédacteur en chef
Damien Mouly, responsable de la Cire Midi-Pyrénées

Comité de rédaction
Cécile Durand
Dr Anne Guinard
Jérôme Pouey
Damien Mouly
Nicolas Sauthier

Diffusion
Cire 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

www.invs.sante.fr
Rubrique régions et territoires