



Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°286

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Système Alerte Canicule et Santé (Sacs)

Le 31 août s'est achevée la veille saisonnière dans le cadre du Système Alerte Canicule et Santé. Depuis le 1er juin 2011, le niveau MIGA du plan canicule aura été déclenché le 19 août et jours suivants sur les départements de la Haute-Garonne, du Gers, du Tarn et du Tarn-et-Garonne. Le suivi au quotidien des indicateurs de veille, du 19 au 24 août, n'a pas mis en évidence d'augmentation anormale des pathologies en lien avec cet épisode de fortes chaleurs sur l'ensemble de la région.

Système multi sources de surveillance des cancers (SMSC) : étude pilote sur le cancer de la thyroïde en Ile-de-France et dans le Nord-Pas-de-Calais. 2010

Le développement d'un système de surveillance nationale, le Système multi sources de surveillance des cancers (SMSC), en complément du système reposant sur les registres a été recommandé par la commission d'évaluation des conséquences sanitaires de l'accident de Tchemobyl. Le principe repose sur le croisement de données anonymisées de trois sources (PMSI, ALD et compte rendu ACP). L'objectif de l'étude pilote était d'étudier la pertinence et la faisabilité de la mise en placè du SMSC. L'étude a porté sur le cancer de la thyroïde dans deux régions : lle-de-France et Nord-Pas-de-Calais. Le recueil des données du compte rendu ACP a été réalisé rétrospectivement (2004) grâce à un formulaire informatisé. 423 fiches de données ACP de cancer de la thyroïde ont été transmises par les ACP volontaires des deux régions. Elles ont été croisées avec celles des ALD cancer (1 159) et du PMSI (2 947) de l'année 2004. La mise en place du système a mis en évidence que la solution informatique retenue était complexe pour un développement au niveau national. Cette complexité est liée aux difficultés techniques rencontrées au cours du projet. A l'issue du pilote, deux axes de développement du SMSC au niveau national ont été identifiés : dans l'immédiat, crois ement des deux sources PMSI et ALD cancer, à des fins descriptives et de production d'indicateurs de surveillance ; à moyen terme et en parallèle avec le premier axe, étudier les conditions de mise en place de la base nationale de données ACP

Pour plus d'informations: http://www.invs.sante.fr/fr/content/download/16723/103804/version/1/file/Rapport final SMSC.pdf

Publication des actes de la 4ème Journée SOS Médecins/InVS du 10 mai 2011

Ce colloque était l'occasion d'illustrer au travers de situations vécues la collaboration entre les associations SOS Médecins et l'Institut de Veille Sanitaire sur différentes thématiques dans les champs de la veille et de l'alerte sanitaire. Les actes du colloques sont désormais disponibles en téléchargement sur le site Internet de l'InVS: http://www.invs.sante.fr/fr/content/dow.nload/16782/104527/version/1/file/plaquette_Actes_colloque_sos_medecins.pdf

Actualités internationales

Grippe aviaire A(H5N1)

Depuis le début de l'épizootie (décembre 2003), 63 pays ou territoires ont notifié des infections chez des oiseaux sauvages ou d'élevage. Pour les voyageurs se rendant dans des zones où il existe des foyers animaux, il convient de respecter certaines précautions. Depuis le début de l'épidémie, le bilan humain de l'OMS à l'échelle mondiale est de 565 cas dont 331 décès (bilan au 30 août 2011). Les informations actuelles n'indiquent pas de modifications dans la transmission du virus.

| Synthèse des indicateurs |

Passage s dans les services d'urgence via Oscour®....... Page 2

18 établissements, répartis sur 6 départements, participent à la remontée de données médicales à l'InVS via le réseau Oscour®; 57% des passages en services d'urgence observés sur la région peuvent être ainsi utilisés pour le suivi des épidémies et phénomènes saisonniers (indicateurs syndromiques).

Les indicateurs sont stables sur l'ens emble des sources de données.

Rougeoles Page 5

Les indicateurs sont stables en Midi-Pyrénées, les données disponibles jusqu'à juillet montrant que l'épidémie poursuits a

Pas d'augmentation des indicateurs de veille sanitaire pour la semaine 34.

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 34). Les données d'activité de l'association SOS Médecins 31, des services d'urgence de la région et de la mortalité Insees ont incomplètes pour la semaine en cours (semaine 35).

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/regions/midi_pyrenees/pe_midi_pyrenees_partenaires_et_methodes_130111.pdf.

Partenaires de la surveillance















Grog Midi-Pyrénées

SOS Médecins 31

Mairie de Toulouse

OruMin

Senti we h

CHU de Toulous e

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

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

Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, la fréquentation est stable dans les services d'urgences adultes et pédiatriques. Les recours pour les pathologies principalement observées dans les services d'urgences adultes sont stables ou en diminution par rapport à la semaine précédente, à l'exception des passages pour douleurs abdominales non spécifiques, en légère hausse chez les patients âgés de 75 ans et plus (+18%).

Actualités régionales

Pour la semaine 34, 20 établissements participaient en Midi-Pyrénées à la remontée de données administratives des passages aux urgences via le réseau Oscour®, soit l'équivalent de 8898 passages (environ 76% des passages observés sur la région). Parmi ces établissements, 18 ont transmis des données médicales de passages, soit 6648 passages pouvant faire l'objet de la création d'indicateurs syndromiques tels que présentés dans les pages suivantes de ce point (gastro-entérites et de diarrhées aigues, rougeole), soit 57% du nombre total de passages en services d'urgence observés sur la région.

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

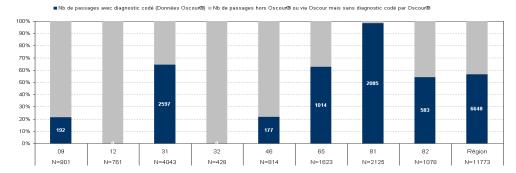
Tableau 1

Passages aux services d'urgence et couverture du réseau Oscour ® en Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

Départements	Etablissements participants à Oscour®	Nbtotal de passages via Oscour®	% de diagnostics codés via Oscour ®		
Ariège	CH Intercommunal du Val d'Ariège	554	0,00%		
	CH Ariège-Couserans	220	87,27%		
Haute-Garonne	Hopital de Purpan - CHU de Toulouse	1195	79,92%		
	Hopital de Rangueil- CHU de Toulouse	648	96,30%		
	Hopital des Enfants - CHU de Toulouse	612	100,00%		
	Hopital Joseph Ducuing	220	97,73%		
	CH de St G audens	346	55,20%		
Lot	CH de Cahors(J. Rougier)	431	0,00%		
	CH deGourdon	177	100,00%		
Hautes-Pyrénées	CH de Tarbes (CH de Bigorre)	574	28,05%		
•	CH de Lourdes	450	100,00%		
	CH Intercommunal du Val d'Ariège 554 CH Ariège-Couserans 220 Hopital de Purpan - CHU de Toulouse 1195 Hopital de Rangueil - CHU de Toulouse 648 Hopital des Erfants - CHU de Toulouse 612 Hopital Joseph Ducuing 220 CH de Si Gaudens 346 CH de Cahors (J. Rougier) 431 CH de Cahors (J. Rougier) 574 CH de Earbes (CH de Bigorre) 574 CH de Laurdes 450 CH de Bagnères de Bigorre 174 Höpitaux de Lannemezan 233 CH de Albi 622 CH de Castres 657 CH de Lavaur 337 Polydirique du Sidobre 276 CMC Claude Bernard 226 CH Mortauban 661 CH de Moissac 285	97,70%			
	Hôpitaux de Lannemezan	Toulouse 1195 79,5 e Toulouse 648 96,3 e Toulouse 648 96,3 e Toulouse 612 100, mg 220 97,7 g 346 55,2 gier) 431 0,0 177 100, gare) 574 28,6 450 100, orre 174 97,7 can 233 100, 622 98,5 657 99,8 337 96,7 ore 276 96,7 d 226 98,6 661 63,5 285 57,1	100,00%		
Tarn	CH de Albi	622	98,55%		
	CH de Castres	657	99,85%		
	CH de Lavaur	337	96,74%		
	Pdyclinique du Sidobre	276	96,74%		
	CMC Claude Bernard	226	98,67%		
Tarn-et-G <i>a</i> ronne	CH Montauban	via Oscour® via Oscour® ge 554 0,00 220 87,2 ouse 1195 79,9 ouse 648 96,3 ouse 612 100,0 220 97,7 346 55,2 431 0,00 177 100,0 574 28,0 450 100,6 450 174 97,7 233 100,0 622 98,5 657 99,8 337 96,7 276 96,7 226 98,6 661 63,5 285 57,1 285 57,1	63,54%		
	CH de Moissac	285	57,19%		
TOTAL Région		8898	74,71%		

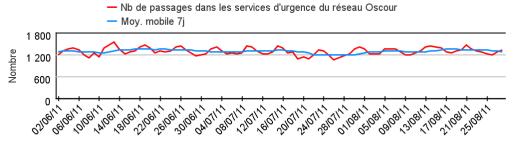
| Figure 1

Représentativité du réseau Oscour® en Midi-Pyrénées en Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)



| Figure 2

Nombre quotidien de passages pour les établissements participants à Oscour® en Midi-Pyrénées, à établissements constants sur la période et tous âges (tous dag. confondus)



Date

Le point épidémio

Services
d'urgence
participant
au réseau
Oscour® en
MidiPyrénées

Gastroentérites et Diarrhées aiguës

Médecine Libérale

Tendances à retenir (en libéral et hospitalier)



Région Midi-Pyrénées



Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

Gastro-entérites et diarrhées aiguës

Médecine libérale - page 1/2

Actualités nationales

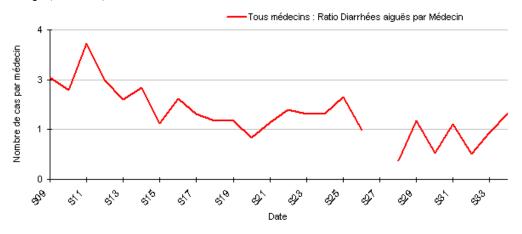
En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimée à 105 cas pour 100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (185 cas pour 100 000 habitants). Pour **SOS Médecins**, on ne note pas d'évolution des indicateurs gastro-entérite, diarrhées et douleurs abdominales sur la semaine écoulée.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en augmentation avec 1,9 cas par médecin par rapport à la semaine passée; la tendance est toutefois stable depuis le debut de l'été. D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable avec 33 interventions soit 6,2 % des interventions.

I Figure 3

Nombre heb do madaire de consultations pour diarrhées aiguës observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (no cas/médecin)



| Figure 4

Nombre heb do madaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges

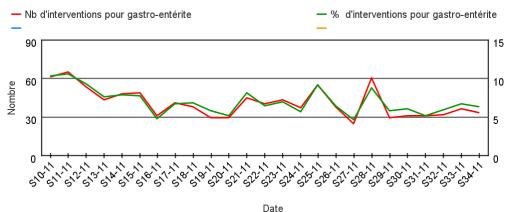
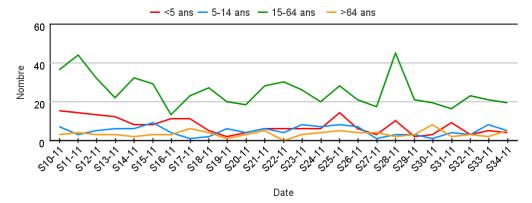


Figure 5

Nombre heb do madaire d'interventions pour diagnostic de gastro-entérites par les médecins de SOS Médecins 31, par classe d'âge (nb interventions)



Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

Gastro-entérites et diarrhées aiguës

Médecine hospitalière - page 2/2

Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, la fréquentation des services d'urgences pour gastro-entérites est en baisse par rapport à la semaine précé-dente et atteint un niveau légèrement inférieur à celui des deux années précédentes à la même période. En revanche, les effectifs observés en juin et juillet 2011 sont supérieurs à ceux des étés 2009 et 2010.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant **au réseau Oscour®**, l'indicateur est stable au niveau régional avec 53 passages soit 0,8 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est homogène sur les départements de la région.

Figure 6

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

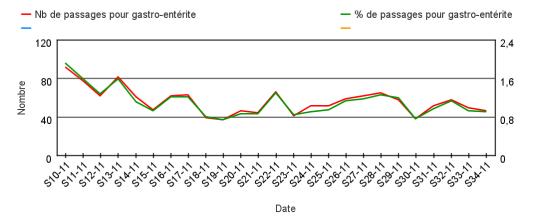


Figure 7

Nombre heb do madaire de passages aux urgences pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, par classe d'âge

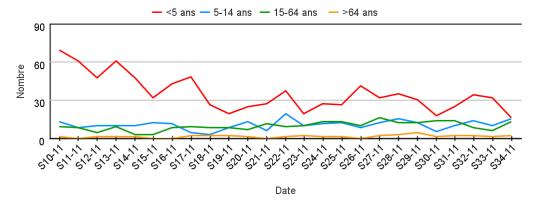


Tableau 2

Passages pour diagnostic de gastro-entérite dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Départements —	Semain	ie 33	Semai	ine 34	Evolution du % entre les		
Departements -	Nb	%	Nb	%	semaines 33 et 34		
Ariège	1	0,4 %	0	0,0 %	Ψ		
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *		
Haute-Garonne	45	1,7 %	39	1,5 %	7		
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *		
Lot	0	0,0 %	0	0,0 %	→		
Hautes-Pyrénées	1	0,1 %	1	0,1 %	→		
Tarn	11	0,5 %	11	0,5 %	→		
Tarn-et-Garonne	2	0,3 %	2	0,3 %	→		
Midi-Pyrénées	60	0,9 %	53	0,8 %	→		

^{*}ND: Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Le point épidémio

Gastroentérites
et
Diarrhées
aiguës

Médecine Hospitalière

Maladies à déclaration obligatoire

Rougeole

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

Rougeole page 1/2

Données des différents partenaires

Actualités nationales

Depuis le 1er janvier 2008, plus de 20 000 cas de rougeole ont été déclarés en France. La 3e vague épidémique a été de grande ampleur comparée aux deux vagues antérieures, avec un pic atteint en mars 2011 et une décroissance des cas depuis.

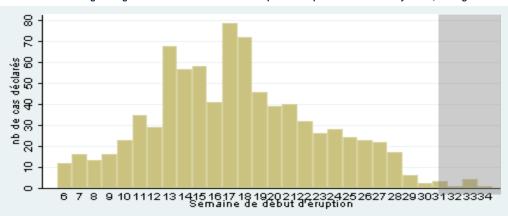
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au réseau Oscour®, Le nombre de passages pour rougeole est stable par rapport à la semaine précédente dans les services adultes et pédiatriques, et reste à un niveau faible par rapport aux mois précédents.

Actualités régionales

Le nombre de signalements à **l'InVS** de maladies à déclaration obligatoire pour la région Midi-Pyrénées est en nette diminution depuis la semaine 18. En médecine libérale, d'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est stable par rapport à la semaine passée avec aucune intervention pour rougeole en semaine 34. En milieu hospitalier, d'après les **établissements participant au réseau Oscour®**, l'indicateur est en diminution au niveau régional (1 passage avec un diagnostic codé).

L Tableau 3

Nombre de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour les départements de Midi-Pyrénées, tous âges



Données provisoires de InVS, 2010-2011

| Figure 8

Nombre heb do madaire d'interventions pour diagnostic de rougeole par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges



Figure 9

Nombre hebdo. de passages pour diagnostic de rougeole dans les services d'urgence Oscour®de Midi-Pyrénées, tous âges



Rougeole page 2/2

Focus sur les données départementales (données de l'InVS, 2010-2011)

| Figure 10

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour l'Ariège, tous âges

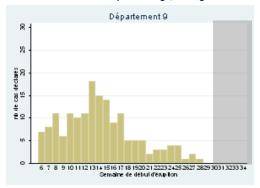


Figure 11

Nombre heb do madaire de cas de rou geole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour l'Aveyron, tous âges

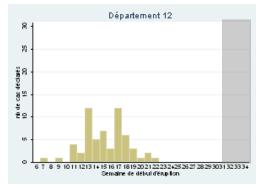
Le point épidémio

Maladies à

déclaration

obligatoire

Rougeole



| Figure 12

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour la Haute-Garonne, tous âges



I Figure 13

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Gers, tous âges

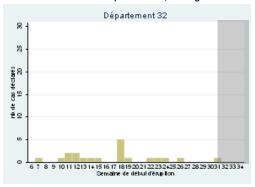


Figure 14

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Lot, tous âges



| Figure 15

Nombre hebdo. de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour les Hautes-Pyrénées, tous âges

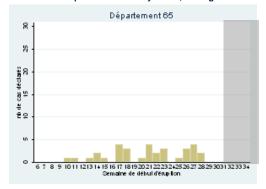
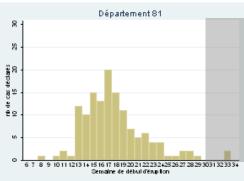


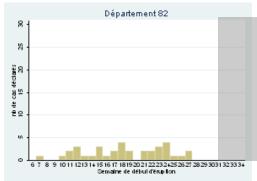
Figure 16

Nombre hebdomadaire de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Tarn, tous âges



I Figure 17

Nombre hebdo. de cas de rougeole signalés à l'Institut de Veille Sanitaire pour le Tarn-et-Garonne, tous âges



Données provisoires de InVS, 2010-2011

Système Alerte Canicule et Santé

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)

Système Alerte Canicule et Santé

Médecine libérale - page 1/2

Données des différents partenaires

Actualités nationales

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

Pour **SOS** médecins, après avoir augmenté entre le 19 et le 24 août lors des périodes de fortes chaleurs, le nombre d'actes pour des pathologies en lien avec la chaleur (coup de chaleur, déshydratation, malaise) est revenu à un niveau peu élevé, en lien avec la baisse des températures. Quelques cas de déshydratation sont toutefois observés chez les plus de 75 ans.. Dans les services d'urgence participant au **réseau Oscour** ®, on observe une augmentation de l'indicateur chaleur les 21 et 22 août, suivie d'une tendance à la baisse sur les derniers jours.

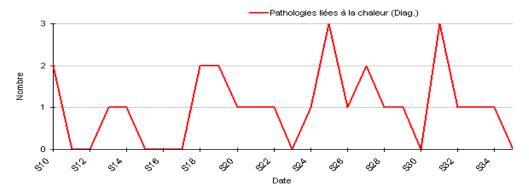
Actualités régionales

L'ensemble des départements de la région est en veille saisonnière à ce jour. Les indicateurs sanitaires et biométéorologiques ne dépassent pas les seuils établis.

Pour **SOS** médecins, on ne note pas d'augmentation significative des pathologies liées à la chaleur en semaine 34 par rapport à la semaine précédente. Pour les services d'urgences du réseau Oscour®, on note une diminution du nombre de passages pour pathologies liées à la chaleur par rapport à la semaine précédente.

| Figure 18

Nombre heb domadaire d'interventions pour diagnostic de pathologie potentiellement liées à la chaleur par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges



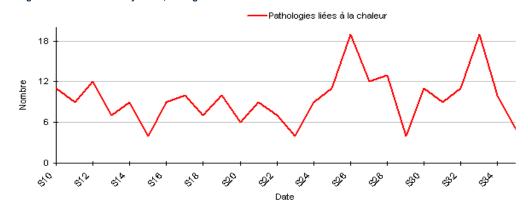
| Tableau 4

Diagnostics et motifs d'interventions pour pathologies liées à la chaleur (coups de chaleur, insolations, déshydratations) observées par SOS Médecins 31, tous âges

Diagnostics et Motifs d'appels	Semain	o 3/I	Evolution dans les derniers jours							
	Gernain	C 34	J - 6	J - 5	J-4	J-3	J-2	J-1		
Diagnostics d'interventions	1	→	0	0	0	0	0	0		
Motifs d'appels	0	→	0	0	0	0	0	0		

| Figure 19 |

Nombre hebdomadaire de passages pour diagnostic de pathologie potentiellement liée à la chaleur dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges



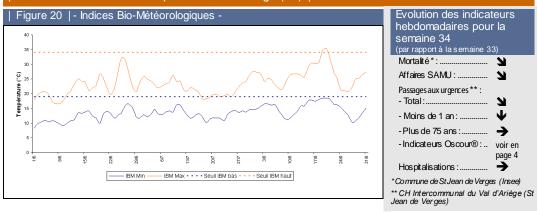
| Tableau 5

Diagnostics de passage pour pathologies liées à la chaleur (détaillées, total sur les 6 départements représentés) observées via les services d'urgence du réseau Oscour® de Midi-Pyrénées, tous âges

Diagnostics de passages	Comoi	no 24	Evolution dans les derniers jours						
	Serial	Semaine 34 J-6 J-5 J-4 J-3					J-2	J-1	
Hyperthermies	2	Ψ	0	0	0	0	0	ND	
Déshy dratations	8	7	0	2	4	1	0	ND	
Hyponatrémies	0	Ψ	0	0	0	0	0	ND	
Pathologies liées à la chaleur	10	Ψ	0	2	4	1	0	ND	

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011)





Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

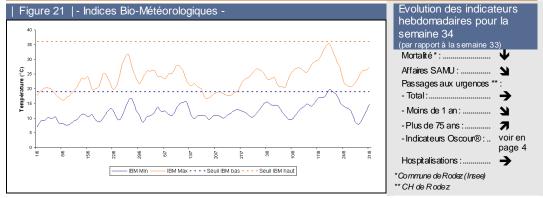
Affaires SAMU:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours Passages aux urgences **:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Plus de 75 ans :............. Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Indicateurs Oscour®: ... pas de données médicales transmise via Oscour® pour le CHIVA

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Sacs 2011 : Département de l'Aveyron (12)



Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Affaires SAMU:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours Passages aux urgences **:

- Moins de 1 an :Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

-Plus de 75 ans:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

-Indicateurs Oscour®: ... pas de données médicales transmise via Oscour® pour le CH de Rodez

Hospitalisations:.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires:

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Le point épidémio

Indicateurs Sacs 2011

Départements:

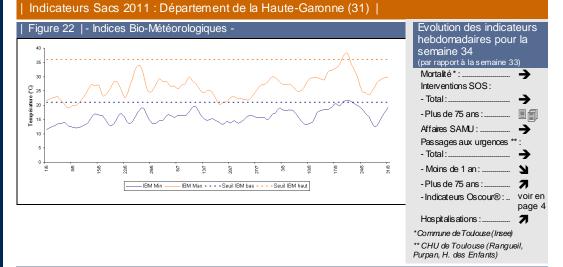
- Ariège (09)
- Aveyron (12)

Indicateurs Sacs 2011

Départements:

- Haute-Garonne (31)
- Gers (32)

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011) **et semaine 35** (jusqu'au 01/09/2011)

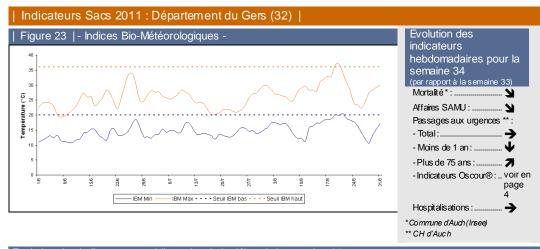


Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité*:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées) Inteventions SOS Médecins:

Commentaires:

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours



Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

- Total:.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

-Plus de 75 ans:.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Indicateurs Oscour®: ...pas de données médicales transmise via Oscour® pour le CH d'Auch
 Hospitalisations:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011) et semaine 35 (jusqu'au 01/09/2011)

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Lot (46) Evolution des indicateurs | Figure 24 | - Indices Bio-Météorologiques hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33) Mortalité*:. Affaires SAMU : Température 15 Passages aux urgences ** - Total · - Moins de 1 an · - Plus de 75 ans : - Indicateurs Oscour®:... voir en page 4 Hospitalisations:. IBM Max - - - - Seuil IBM bas Seuil IBM haut *Commune de Cahars (Insee) ** CH de Cahors

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

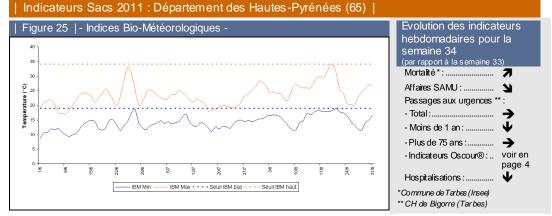
Mortalité*:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences **:

Commentaires

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours



Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Mortalité*:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours (données non consolidées)

Affaires SAMU:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Passages aux urgences **:

Hospitalisations:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires :

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Le point épidémio

Indicateurs Sacs 2011

Départements :

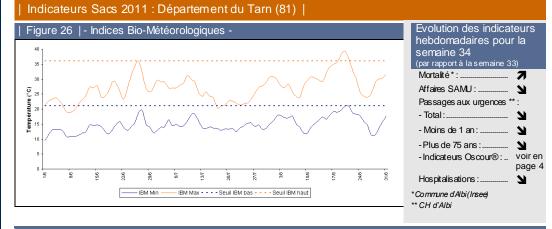
- Lot (46)
- Hautes-Pyrénées (65)

Indicateurs **Sacs 2011**

Départements:

- Tarn (81)
- Tarn-et-Garonne (82)

Semaine 34 (du 22/08/2011 au 28/08/2011) et semaine 35 (jusqu'au 01/09/2011)



Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Affaires SAMU:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours Passages aux urgences **:

- Total:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Indicateurs Oscour®: ... Auc un signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours Hospitalisations:.....Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

| Indicateurs Sacs 2011 : Département du Tarn-et-Garonne (82) **Evolution des** Figure 27 | - Indices Bio-Météorologiques indicateurs hebdomadaires pour la semaine 34 (par rapport à la semaine 33) Mortalité*: -Affaires SAMU: Passages aux urgences - Total: - Moins de 1 an: 7 -Indicateurs Oscour®:..voir en page IBM Min - IBM Max - - - - Seuil IBM bas - - -- Seuil IBM haut Hospitalisations: *Commune de Montauban (Insee) ** CH de Montauban

Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

Dr Valérie Schwoebel Coordonnatrice

Dr Anne Guinard Epidé miologiste

Nicolas Sauthier Ingénieur du génie sanitaire

Jérôme Pouey Epidé miologiste

Cécile Durand Epidé miologiste

Maud Ginsbourger Epidémiologiste stagiaire Profet

Directeur de la publicationDr Françoise Weber, Directrice Générale de l'InVS + Cire

Rédacteurs L'équipe de la Cire

Diffusion Cire Midi-Pyrénées AR S 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

Evolution des indicateurs quotidiens depuis le début de la semaine 35 (semaine en cours)

Affaires SAMU:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours Passages aux urgences **:

- Total:......Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

- Plus de 75 ans : Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours - Indicateurs Oscour®: ... Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Hospitalisations:Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours

Commentaires:

Aucun signal sanitaire observé sur les jours précédents de la semaine en cours