

Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°205

Semaine 5 (du 01/02/2010 au 07/02/2010)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Profet : Programme de formation à l'épidémiologie de terrain

Profet est un programme de formation de deux ans, co-piloté par l'Institut de veille sanitaire (InVS) et l'École des hautes études en santé publique (EHESP), qui vise à former par la pratique des professionnels de santé à l'investigation, la surveillance épidémiologique et à l'évaluation des risques sanitaires. La formation s'adresse à des diplômés de santé publique en début de parcours professionnel se destinant à exercer des fonctions prioritairement consacrées à la surveillance épidémiologique, l'investigation, l'évaluation des risques sanitaires. L'appel à candidatures pour la promotion 2010-2012 est ouvert depuis le 8 février 2010 et la date limite de candidature est le 15 avril 2010. Retrouvez toutes les informations pratiques sur cette formation et les modalités de candidature sur le site Internet de l'InVS à l'adresse suivante :

http://www.invs.sante.fr/display/?doc=formations/profet_2010/affiche_profet_2010.htm

Lancement d'une grande étude épidémiologique des risques professionnels auprès du monde agricole

L'Institut de veille sanitaire (InVS) lance, en partenariat avec la Mutualité sociale agricole (MSA), une grande étude permettant de décrire et de surveiller l'état de santé de la population au travail dans le monde agricole (la cohorte Coset-MSA). Pilotée par le Département santé travail de l'InVS, l'étude Coset-MSA consiste à suivre l'état de santé et les conditions de travail d'un groupe de volontaires pendant plusieurs années ; elle a pour objectifs d'identifier les métiers et les conditions de travail à risque et de mesurer leur impact sur la santé de la population dans le but de proposer des recommandations en matière de prévention. La première phase de cette étude débutera le 8 février 2010 dans 5 départements : les Bouches-du-Rhône, le Finistère, le Pas-de-Calais, les Pyrénées-Atlantiques et la Saône-et-Loire. 10 000 personnes, choisies par tirage au sort parmi les actifs du monde agricole âgés de 18 à 65 ans, seront invitées à participer à cette étude en remplissant un questionnaire postal sur leur santé et leur activité professionnelle. Cette étape est primordiale avant le lancement de l'étude à l'échelon national en 2012. Toutes les données recueillies seront analysées, dans le strict respect de l'anonymat des participants, afin de décrire les liens entre les facteurs professionnels, les conditions de travail et les problèmes de santé. Parallèlement à cette étude dans le monde agricole, des informations similaires concernant des actifs d'autres milieux professionnels seront analysées au sein du programme Coset qui deviendra ainsi le 1er grand programme de surveillance de la population au travail à l'échelle nationale. Retrouvez toutes les informations sur le site Internet de l'InVS à :

http://www.invs.sante.fr/display/?doc=presse/2010/communiques/lancement_coset/index.html

| Situation épidémiologique régionale |

Gastro-entérites

En médecine libérale comme dans le secteur hospitalier, l'activité pour gastro-entérite est globalement stable mais se situe à un niveau élevé.

Bronchiolite

En médecine libérale, l'activité pour bronchiolite est en sensible augmentation d'après SOS Médecins 31, stable pour le Grog et en diminution pour les médecins du réseau sentinelle du Schs de Toulouse.

En milieu hospitalier, l'indicateur est en légère augmentation.

| En savoir plus |

Données disponibles :

Les données du réseau de médecins sentinelles du Schs et du Grog sont exhaustives pour la semaine précédente (semaine 5). Les données d'activité de l'association SOS Médecins 31, des services d'urgence de la région et de la mortalité Insee sont incomplètes pour la semaine en cours (semaine 6).

Partenaires et méthodes :

Méthodologie d'analyse consultable en ligne sur les sites Internet de la Drass Midi-Pyrénées à <http://midi-pyrenees.sante.gouv.fr/santehom/vsv/veillsan/index.htm> et de l'Institut de Veille Sanitaire à http://www.invs.sante.fr/surveillance/grippe_dossier/points_h1n1_midi_pyrenees.htm.

| Partenaires de la surveillance |



Grog Midi-Pyrénées



SOS Médecins 31



Mairie de Toulouse



OruMip



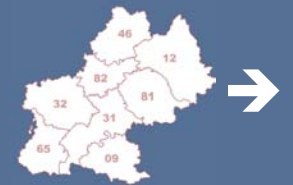
Sentiweb

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Gastro-entérites

Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, le taux d'incidence de la diarrhée aiguë est de 485 cas pour 100 000 habitants, au-dessus du seuil épidémique (271 cas pour 100 000 habitants) L'indicateur est stable mais élevé pour **SOS Médecins** (environ 25% des actes médicaux). En milieu hospitalier, selon les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en légère diminution.

Actualités régionales

En médecine libérale, l'activité des **sentinelles du Schs de Toulouse** est en légère augmentation avec 8,9 cas par médecin. Selon les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en légère diminution avec 141 interventions soit 16,2 % des interventions. En milieu hospitalier, selon les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est stable en région avec 169 passages soit 3,9 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est hétérogène sur les départements de la région puisqu'en diminution pour la Haute-Garonne, le Tam et en augmentation pour les Hautes-Pyrénées et le Tarn-et-Garonne.

Tendances en médecine libérale

Figure 1

Gastro-entérites observées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (nb cas/médecin)

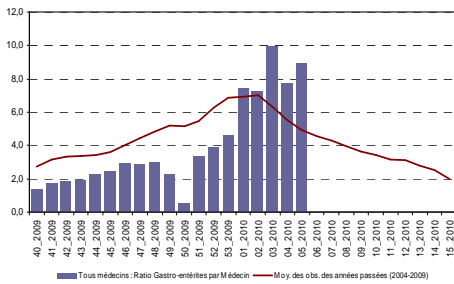


Figure 2

Gastro-entérites observées par les médecins de SOS Médecins 31, tous âges (% interventions)

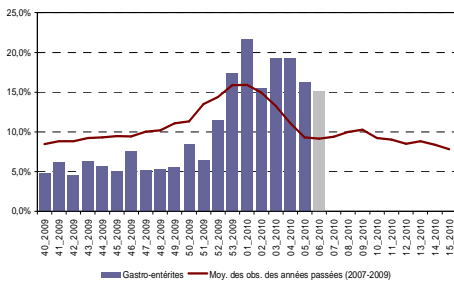
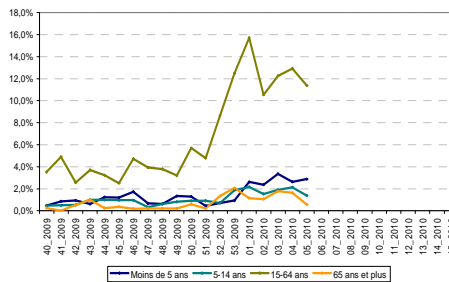


Figure 3

Gastro-entérites observées par les médecins de SOS Médecins 31, par classe d'âge (% interventions)



Tendances en milieu hospitalier

Figure 4

Gastro-entérites observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, tous âges (% passages parmi les diag. codés)

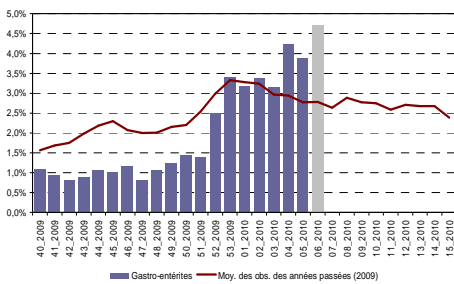


Figure 5

Gastro-entérites observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, par classe d'âge (% pass. parmi les diag. codés)

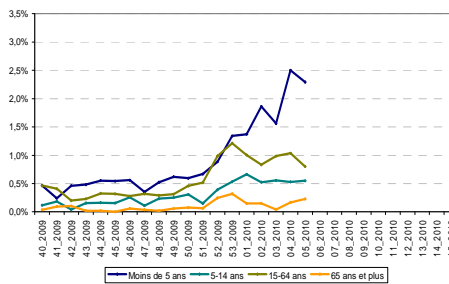


Tableau 1

Passages aux urgences pour gastro-entérite dans les départements de Midi-Pyrénées, tous âges

Départements	Semaine 4		Semaine 5		Evolution du % entre les semaines 4 et 5
	Nb de passages	% passages	Nb de passages	% passages	
Ariège	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	123	4,7 %	98	4,0 %	↘
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Hautes-Pyrénées	7	1,9 %	11	3,3 %	↑
Tarn	27	3,9 %	32	3,0 %	↘
Tarn-et-Garonne	19	3,8 %	28	5,7 %	↑
Midi-Pyrénées	176	4,2 %	169	3,9 %	→

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Tendances à retenir

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 5 (du 01/02/2010 au 07/02/2010)

| Bronchiolites |

Actualités nationales

En médecine libérale, selon le **réseau GROG national**, le VRS reste épidémique en France et est la principale cause des bronchiolites du nourrisson, le reste étant dû au métapneumovirus. L'indicateur est en légère diminution pour **SOS Médecins** sur l'ensemble du territoire. En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en diminution sur l'ensemble des régions.

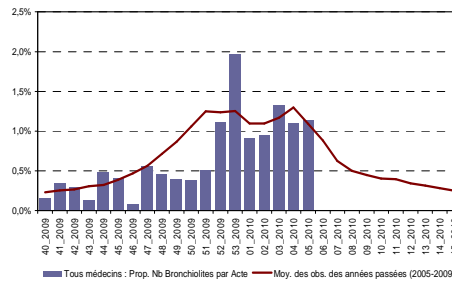
Actualités régionales

En médecine libérale, selon le **GROG Midi-Pyrénées**, l'indicateur est stable avec 1,1 % des actes (2,8 % des actes pour les 18 pédiatres participants et 0,5 % des actes pour les 6 médecins généralistes participants). Pour les médecins **sentinelles du Schs de Toulouse** l'indicateur est en diminution avec 0,5 cas par médecin. Selon les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur est en augmentation avec 5 interventions soit 0,6 % des interventions. En milieu hospitalier, selon les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur est en légère augmentation avec 64 passages soit 1,5 % des passages avec un diagnostic codé. Cette tendance est hétérogène sur les départements de la région puisqu'en diminution pour le Tarn-et-Garonne et en augmentation pour la Haute-Garonne, les Hautes-Pyrénées et le Tarn.

Tendances en médecine libérale

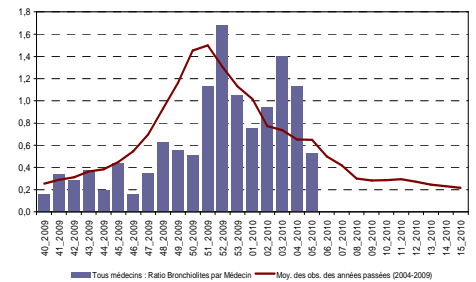
| Figure 6 |

Bronchiolites observées par les médecins du GROG Midi-Pyrénées, moins de 2 ans (% des actes)



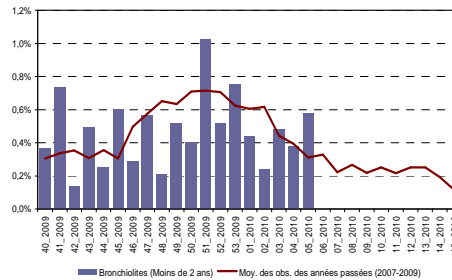
| Figure 7 |

Bronchiolites signalées par les médecins sentinelles du Schs de Toulouse, tous âges (nb cas/médecin)



| Figure 8 |

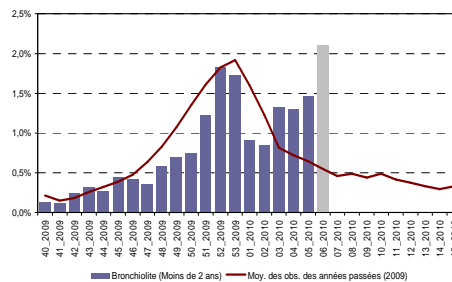
Bronchiolites observées par les médecins de SOS Médecins 31, moins de 2 ans (% interventions)



Tendances en milieu hospitalier

| Figure 9 |

Bronchiolites observées via les services d'urgence de Midi-Pyrénées, moins de 2 ans (% passages parmi diag. codés)



| Tableau 2 |

Passages aux urgences pour bronchiolite dans les départements de Midi-Pyrénées, moins de 2 ans

Départements	Semaine 4		Semaine 5		Evolution du % entre les semaines 4 et 5
	Nb de passages	% passages	Nb de passages	% passages	
Ariège	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Aveyron	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Haute-Garonne	38	1,5 %	51	2,1 %	↑
Gers	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Lot	ND *	ND *	ND *	ND *	ND *
Hautes-Pyrénées	0	0,0 %	1	0,3 %	↑
Tarn	3	0,4 %	6	0,6 %	↑
Tarn-et-Garonne	13	2,6 %	6	1,2 %	↓
Midi-Pyrénées	54	1,3 %	64	1,5 %	↗

* Aucun établissement participant au réseau Oscour® sur le département

Actualités régionales

Les analyses régionales sont réalisées sous réserve de complétude des données pour les semaines 4 et 5.

En région Midi-Pyrénées, le nombre hebdomadaire de décès, tous âges, enregistrés par les états civils des communes informatisées est en légère diminution par rapport à la semaine 4. Cette tendance est dans l'ensemble homogène sur les départements de la région.

Concernant les personnes âgées de 75 ans et plus, le nombre de décès enregistrés est également en diminution par rapport à la semaine 4.

Tendances à retenir

Région Midi-Pyrénées



Données des services d'état civil

Figure 10 | Décès enregistrés par l'Insee en Midi-Pyrénées, tous âges (Nb décès)

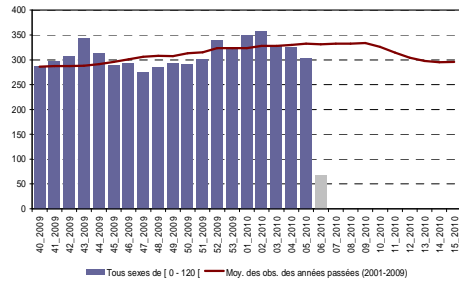


Figure 11 | Décès enregistrés par l'Insee en Midi-Pyrénées, par classe d'âge (Nb décès)

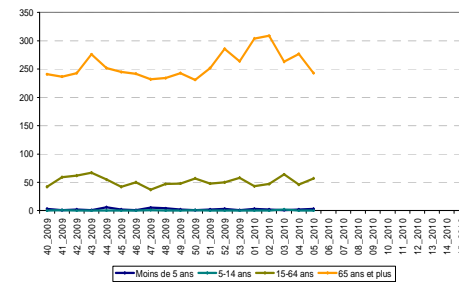


Figure 12 | Décès enregistrés par l'Insee en Midi-Pyrénées, plus de 75 ans (Nb décès)

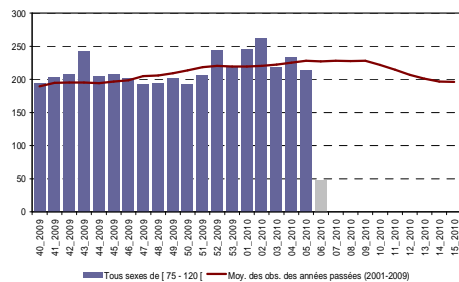


Tableau 3 | Décès enregistrés par l'Insee dans les communes informatisées des départements de Midi-Pyrénées, tous âges

Départements	Nb de décès en semaine 4 (S-1)	Semaine 5 (S)		Evolution du nb de décès entre les semaines 4 et 5
		Nb de décès	Moy. des observations des semaines des années passées (semaine 4 à 6)	
Ariège	15	16	20	→
Aveyron	31	29	38	→
Haute-Garonne	135	143	137	→
Gers	13	8	15	↓
Lot	24	21	22	↔
Hautes-Pyrénées	33	26	32	↔
Tam	43	45	41	→
Tam-et-Garonne	31	15	27	↓
Midi-Pyrénées	325	303	332	→

Communes informatisées sur la région :
Ariège : Coutens, Foix, Laroque-d'Olmes, Lavelanet, Mirepoix, Pamiers, **Saint-Jean-de-Verges**, Saint-Lizier
Aveyron : Decazeville, Millau, Olemps, **Rodez**, Saint-Affrique, Villefranche-de-Rouergue
Haute-Garonne : Bourg-Saint-Bernard, Buzet-sur-Tam, Colomiers, Dremil-Lafage, Labège, Lagardelle-sur-Lèze, Magdelaine-sur-Tam (la), Montberon, Muret, Ramonville-Saint-Agne, Revel, Roquettes, Saint-Clar-de-rivière, Saint-Gaudens, Saint-Genies-Bellevue, Saint-Jean, Saint-Orens-de-Gameville, **Toulouse**, Union (l'), Valentine, Villeneuve-les-Bouloc
Gers : Auch, Fleurance, Puycausquier
Lot : Cahors, Figeac, Gourdon, Limogne-en-Quercy, Saint-Céré
Hautes-Pyrénées : Lannemezan, Lourdes, **Tarbes**
Tarn : Albi, Castres, Lavaur, Saint-Juery
Tarn-et-Garonne : Montauban, Pampelonne, Mas-Grenier, Moissac, Montauban, Pompignan, Verdun-sur-Garonne, Villehumbert

Equipe de la Cire Midi-Pyrénées

- Dr Valérie Schwoebel
- Coordonnatrice
- Dr Anne Guinard
- Epidémiologiste
- Nicolas Sauthier
- Ingénieur du génie sanitaire
- Jérôme Pouey
- Epidémiologiste
- Cécile Durand
- Epidémiologiste
- Martine Simon
- Secrétaire
- Lise Grout
- Epidémiologiste stagiaire Profet
- Fanny Le Querrec
- Epidémiologiste

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

Rédacteurs
 L'équipe de la Cire

Diffusion
 Cire Midi – Pyrénées
 DRASS Midi-Pyrénées
 10 chemin du Raisin
 31 050 Toulouse cedex
 Mail : DR31-cire@sante.gouv.fr
 Tel : 05 34 30 25 24
 Fax : 05 34 30 25 32