



Surveillance sanitaire en Midi-Pyrénées

Point hebdomadaire n°486

Semaine 43 (du 19/10/2015 au 25/10/2015)

| Fait marquant de la Cire Midi-Pyrénées |

Surveillance des cas graves de grippe en réanimation pour la saison 2015-2016

En métropole l'hiver dernier, l'épidémie grippale dans la communauté a démarré mi-janvier et s'est poursuivie pendant 9 semaines, marquée par la circulation majoritaire de virus grippaux A(H3N2) dont une partie n'était pas bien couverte par le vaccin. L'épidémie a été caractérisée par un impact important notamment sur les personnes âgées et l'excès de mortalité toutes causes estimé pendant la période épidémique était de 18 300 décès (dont la part attribuable à la grippe n'est à ce jour pas déterminée).

Le nombre de cas graves de grippe au niveau national (1609 cas) a été le plus important jamais observé depuis 2009 et près de la moitié d'entre eux étaient âgés de 65 ans et plus. Les cas graves ont principalement été infectés par le virus A (83%). **En Midi-Pyrénées, le nombre de cas graves de grippe signalés a également été le plus important depuis la mise en place de cette surveillance en 2009 (83 cas graves).**

Il paraît donc important pour l'InVS de redémarrer la surveillance des cas graves de grippe en réanimation (adulte et pédiatrique) pour la saison 2015-16 en semaine 45 (2 novembre).

En pratique, la démarche est identique à l'année dernière. Il faut signaler tous les cas de grippe probables (jugement du médecin hospitalier) ou confirmés qui seraient admis dans votre service de réanimation selon la définition de cas suivante :

Patient hospitalisé dans un service de réanimation et présentant :

- un diagnostic de grippe confirmé biologiquement.
- une forme clinique grave sans autre étiologie identifiée, dont le tableau clinique et l'anamnèse évoquent le diagnostic de grippe même si la confirmation biologique ne peut être obtenue (cas probable).

Ce signalement doit être réalisé par l'intermédiaire de la nouvelle fiche de signalement la semaine d'admission ou au plus tard, le lundi suivant par fax ou mail à la Cire (Fax : 05 34 30 25 32 ; Mail : ARS-MIDIPY-CIRE@ars.sante.fr)

| 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 était stable.

Activité SOS Médecins 31 Page 3

Le nombre total d'interventions observé via SOS Médecins 31 était stable.

Gastro-entérite et diarrhées aiguës Page 4

Les indicateurs étaient en augmentation en Midi-Pyrénées.

Syndrômes grippaux Page 6

Les indicateurs étaient stables en Midi-Pyrénées.

Bronchiolite Page 9

Les indicateurs étaient en augmentation au niveau national.

Rougeole, Hépatite A, Légionellose, Méningite, Tiac Page 10

Sur les 4 dernières semaines, 1 cas d'infection invasive à méningocoque, 2 cas de légionellose, 8 cas d'hépatite A, 3 foyers de TIAC et aucun cas de rougeole.

Surveillance chikungunya et dengue en Haute-Garonne Page 11

Depuis le dernier Point Epidémiologique, 1 nouveau signalement de cas suspects a été enregistré dont 0 en semaine 43.

| 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 co-urgence
0 820 226 101

N° réservé aux professionnels de santé
et aux établissements

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 43). Les données de mortalité Insee concernent les 106 communes de la région disposant d'un service d'état civil informatisé (61,0% des décès enregistrés en région pour 2011) ; elles sont partiellement interprétables sur les 7 derniers jours et le taux d'exhaustivité augmente avec l'antériorité de la date du décès. Les données des maladies à déclaration obligatoire (MDO) sont provisoires - **Partenaires et méthodes :** voir site Internet de l'InVS ([lien](http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Midi-Pyrenees/2012/Surveillance-sanitaire-en-region-Midi-Pyrenees-Partenaires-et-methodes) : <http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Midi-Pyrenees/2012/Surveillance-sanitaire-en-region-Midi-Pyrenees-Partenaires-et-methodes>).

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

Actualités nationales

Au cours de la semaine écoulée, les nombres de passages et d'hospitalisations étaient en augmentation chez les enfants de moins de 2 ans (+7% soit 1654 passages et +13% soit +392 hospitalisations) et chez les adultes de plus de 75 ans (+4% soit +1526 passages et +772 hospitalisations). Les effectifs tous âges confondus sont légèrement supérieurs à ceux des années précédentes.

Actualités régionales

En Midi-Pyrénées et pour la semaine 43, 36 établissements sur 37 (données non transmises pour le CH de Gourdon et données incomplètes pour le CH de Saint-Céré) participaient au réseau Oscour® (13795 passages). Parmi ces établissements, 30 ont transmis des diagnostics de passages ce qui représentait 9526 passages soit 69,1% des passages transmis via le réseau Oscour® (tableau 1). Le nombre total de passages observés tous âges confondus via le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées était stable en semaine 43 par rapport à la semaine précédente (14621 à 13720 passages à hôpitaux constants) (tableau 1 et figure 1). Cette tendance est hétérogène dans les différentes classes d'âge puisqu'en diminution seulement chez les moins de 15 ans (-20,5%) (figure 2) et homogène dans les différents départements.

| Tableau 1 |

Nombre de passages et pourcentage de diagnostics codés dans les services d'urgence participants au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (du 19/10/2015 au 25/10/2015)

Département	Établissements participants à Oscour®	Nb total de passages en S43-15	% de diagnostics codés en S43-15	% d'évolution du nb de passages entre S42-15 et S43-15
Ariège	CH du Pays d'Oïmes	96	0,0%	-
	CH Ariège Couserans	171	97,7%	-
	CH du Val d'Ariège	546	97,2%	-
	Total Ariège	812	86,9%	-3,7% - ➡
Aveyron	CH de Rodez	557	0,0%	-
	CH Millau	338	99,4%	-
	CH Villefranche de Rouergue	257	1,2%	-
	CH Decazeville	206	76,4%	-
	CH de St Affrique	157	86,6%	-
	Total Aveyron	1517	41,8%	+4,0% - ➡
Haute-Garonne	CH de StGaudens	329	94,5%	-
	CHU - Hôpital Purpan	1273	96,9%	-
	CHU - Hôpital Rangueil	665	99,2%	-
	CHU - Hôpital des Enfants	613	100,0%	-
	Hôpital Joseph Ducuing	274	99,3%	-
	Clinique d'Ocozant	406	33,1%	-
	Clinique des Cèdres	336	0,0%	-
	Clinique de l'Union	487	98,2%	-
	Clinique Ambroise Paré	198	0,0%	-
	Clinique St-Jean du Languedoc	321	41,7%	-
	Total Haute-Garonne	5182	72,5%	-8,2% - ➡
Gers	CH d'Auch	397	6,1%	-
	CH de Condom	133	100,0%	-
	Total Gers	530	31,1%	-4,7% - ➡
Lot	CH de Cahors	333	97,5%	-
	CH de Gourdon	0	0,0%	-
	CH Figeac	216	0,0%	-
	CH St Céré	75	100,0%	-
	Total Lot	624	67,0%	-14,4% - ➡
Hautes-Pyrénées	CH de Bagnères de Bigorre	150	80,7%	-
	CH de Bigorre	712	13,1%	-
	CH de Lannemezan	202	100,0%	-
	CH de Lourdes	308	100,0%	-
	Clinique de l'Ormeau	194	92,3%	-
	Total Hautes-Pyrénées	1566	57,7%	-6,2% - ➡
Tarn	Clinique Claude Bernard	358	98,6%	-
	CH d'Albi	611	96,5%	-
	CH de Castres	748	99,9%	-
	CH de Lavaur	322	81,1%	-
	Clinique du Sidobre	236	97,9%	-
	Total Tarn	2274	96,4%	-4,7% - ➡
Tarn-et-Garonne	CH de Moissac	274	77,0%	-
	CH de Montauban	673	75,3%	-
	Clinique du Pont de Chaume	263	0,0%	-
	Total Tarn-et-Garonne	1210	58,4%	-12,5% - ➡
Midi-Pyrénées	Total région	13795	69,1%	-6,6% - ➡

Services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées - SOS Médecins 31

Méthode d'appréciation des tendances

Pour les bandeaux bleus :

Les tendances nationales et régionales sont appréciées en fonction de l'évolution de l'ensemble des indicateurs sur les 3 semaines précédentes

Pour les tableaux :

Pour l'indicateur, si les effectifs de la semaine analysée et de la semaine précédente sont ≥ 30 , si le % de variation de l'indicateur entre la semaine analysée et la semaine précédente est :

- $\geq +30\%$: ↑
- $\geq +15\%$ et $< +30\%$: ↗
- $\geq -15\%$ et $< -15\%$: ➡
- $> -30\%$ et $< -15\%$: ↘
- $\leq -30\%$: ↓

si les indicateurs de la semaine analysée et ceux de la semaine précédente sont < 30 et leur différence en valeur absolue est < 15 : ➡

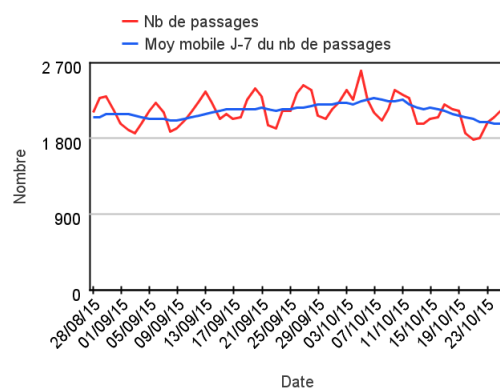
Services d'urgence participant au réseau Oscour® en Midi-Pyrénées - SOS Médecins 31

Semaine 43 (du 19/10/2015 au 25/10/2015)

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

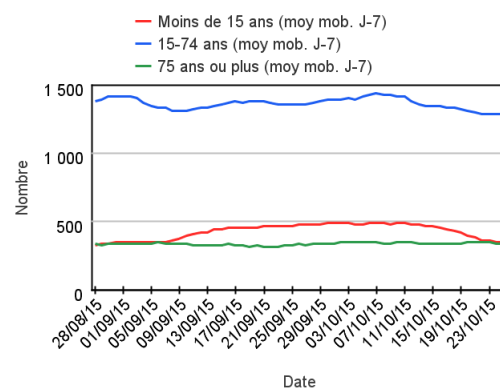
| Figure 1 |

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



| Figure 2 |

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



Activité de SOS Médecins 31

Actualités nationales

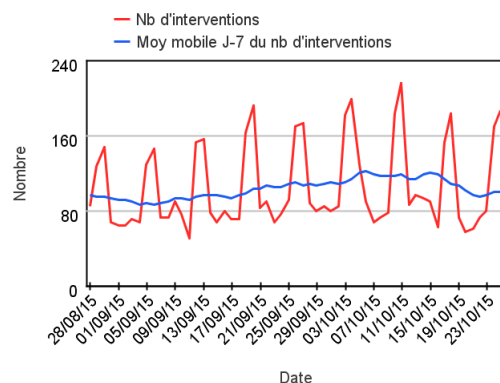
Au cours de la semaine écoulée, le nombre d'interventions réalisées par les associations SOS Médecins était en nette diminution par rapport à la semaine dernière chez les enfants de 2-14 ans (-19% soit -2939 interventions) et plus modérée chez les adultes de 15-74 ans (-3% soit -871 interventions). A l'inverse, les interventions étaient en augmentation chez les enfants de moins de 2 ans (+3% soit +193 interventions) et chez les adultes de plus de 75 ans (+7% soit +432 interventions). Les effectifs suivent la dynamique observée au cours de s deux années précédentes.

Actualités régionales

Pour la semaine 43, 699 interventions ont été réalisées par SOS Médecins 31 dont 671 (96%) disposant d'un diagnostic codé. Le nombre total d'interventions était stable en semaine 43 par rapport à la semaine précédente (762 interventions en semaine 42) (figure 3). Cette tendance est hétérogène dans les différentes classes d'âge puisqu'en diminution chez les enfants de moins de 15 ans contrairement aux autres classes d'âge. (figure 4).

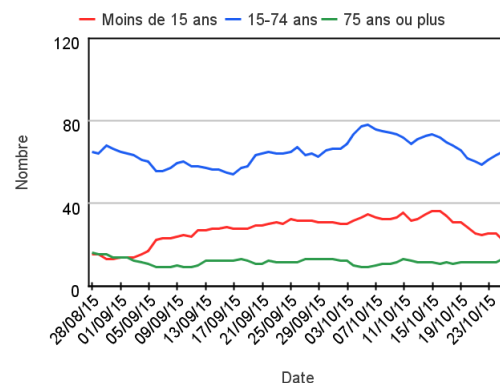
| Figure 3 |

Nombre d'interventions SOS Médecins 31, tous âges



| Figure 4 |

Nombre d'interventions SOS Médecins 31, par âge



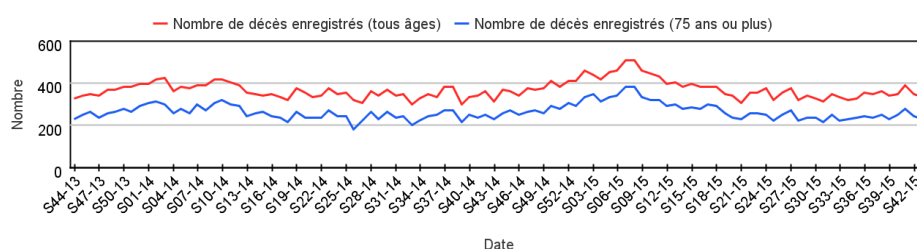
Données de mortalité Insee

Actualités régionales

Les données régionales de la mortalité Insee sont représentées pour la mortalité tous âges et les 75 ans et plus en figure 5.

| Figure 5 |

Nombre hebdomadaire de décès enregistrés par les services d'état civil informatisés de Midi-Pyrénées, tous âges et 75 ans et plus (données au 29/10/2015)



Actualités nationales

En médecine libérale, pour le **réseau Sentinelles**, l'activité pour diarrhée aiguë était faible avec une incidence des cas vus en consultation de médecine générale estimée à 103 cas pour 100 000 habitants (IC 95%[83 ;123]) en-dessous du seuil épidémique (211 cas pour 100 000 habitants).

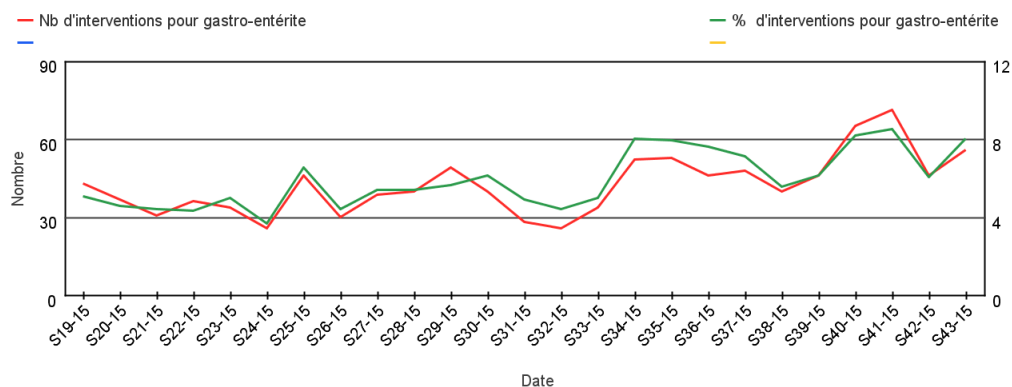
Pour **SOS Médecins**, les interventions avec un diagnostic de gastro-entérite étaient stables dans toutes les classes d'âge.

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur était en augmentation en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 56 interventions (8,3% des interventions) contre 46 en semaine précédente (figure 6). Cette augmentation est hétérogène dans les différentes classes d'âge puisqu'en augmentation seulement chez les moins de 15 ans. (figure 7).

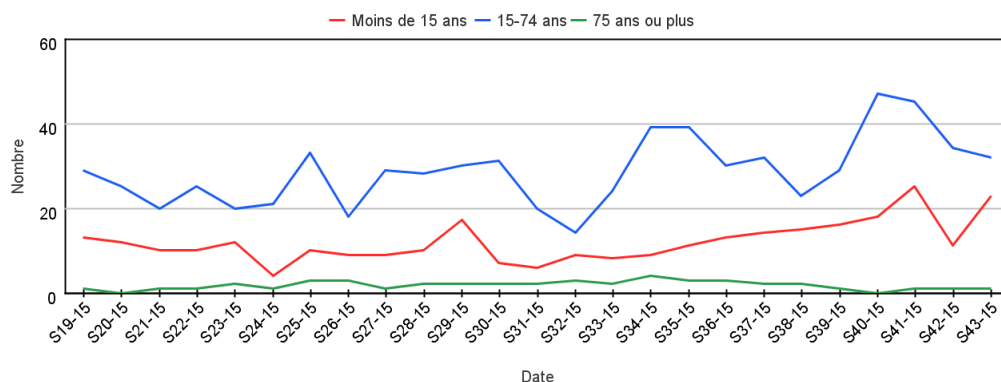
| Figure 6 |

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



| Figure 7 |

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

Semaine 43 (du 19/10/2015 au 25/10/2015)

Gastro-entérites et diarrhées aiguës - Médecine hospitalière - page 2/2

Actualités nationales

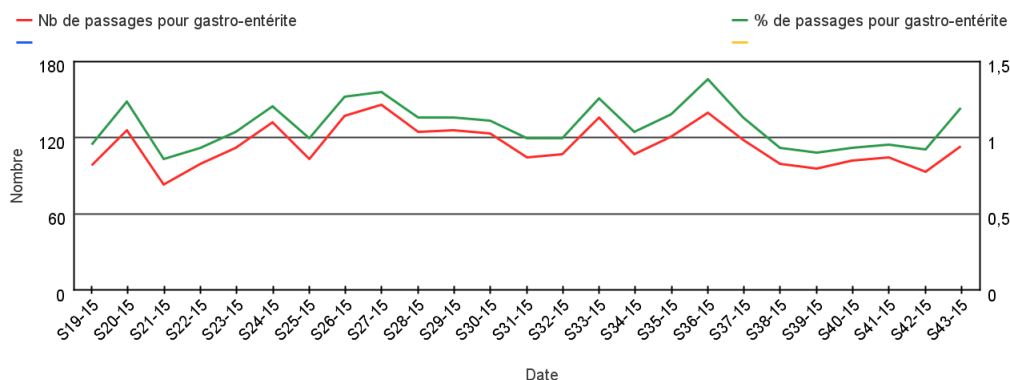
En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, le nombre de passages aux urgences pour gastro-entérite était stable par rapport à la semaine passée.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur était en augmentation au niveau régional en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 113 passages (1,2% des passages) contre 93 en semaine précédente (figure 9). Cette augmentation est homogène sur les départements de la région (tableau 2) et concerne toutes les classes d'âge (figure 10).

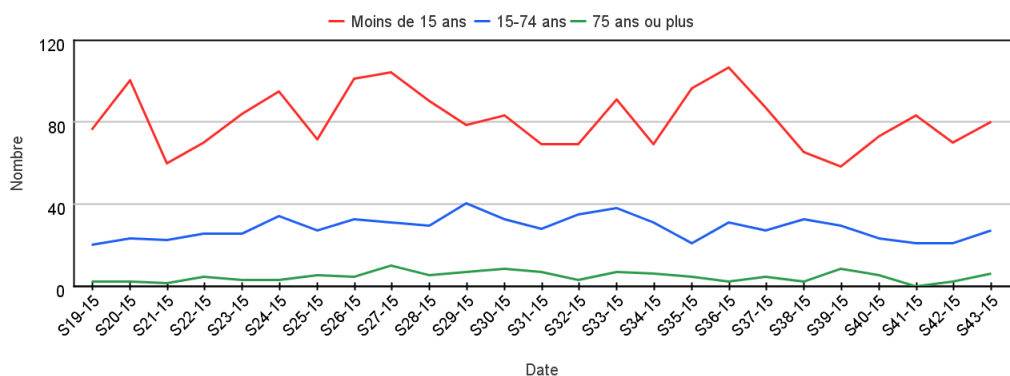
| Figure 8 |

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 9 |

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 42		Semaine 43		Evolution entre les semaines 42 et 43
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	3	0,4%	3	0,4%	
Aveyron	1	0,2%	4	0,6%	
Haute-Garonne	47	1,1%	52	1,4%	
Gers	1	0,8%	4	2,4%	
Lot	3	0,7%	4	1,0%	
Hautes-Pyrénées	7	0,7%	13	1,4%	
Tarn	19	0,8%	24	1,1%	
Tarn-et-Garonne	12	1,5%	9	1,3%	
Midi-Pyrénées	93	0,9%	113	1,2%	↗

Actualités nationales

En médecine libérale, d'après le **Réseau Sentinelles**, le taux d'incidence des syndromes grippaux était de 27 cas pour 100 000 habitants [IC95% : 18 - 36], faible et en diminution par rapport à la semaine précédente (35/100 000 en semaine précédente).

Pour **SOS Médecins**, les interventions avec un diagnostic de grippe/syndrome grippal étaient en hausse chez les adultes (+31 visites) et en diminution chez les enfants (-43 visites). Avec 443 visites au cours de la semaine écoulée, les effectifs sont encore faibles et se situent dans des valeurs comparables à celles des deux années précédentes.

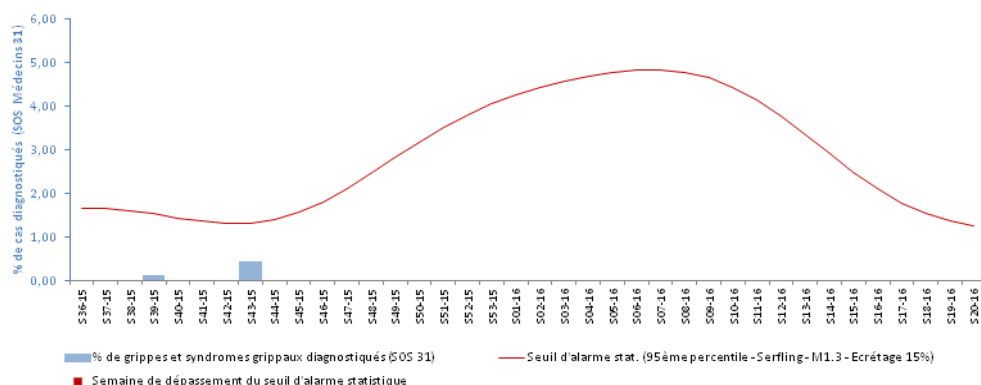
En semaine 43, 37 nouveaux **foyers d'infections respiratoires aiguës (IRA)** survenus en collectivité de personnes âgées ont été signalés à l'InVS portant à 48 le nombre de foyers notifiés depuis début octobre 2015.

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur était stable en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 3 interventions (contre 0 en semaine précédente) soit **0,4%** des interventions. Il se situait en dessous du seuil d'alarme statistique de détection de l'épidémie en région (figure 11). Cette tendance de l'indicateur était homogène dans les différentes classes d'âge (figure 12).

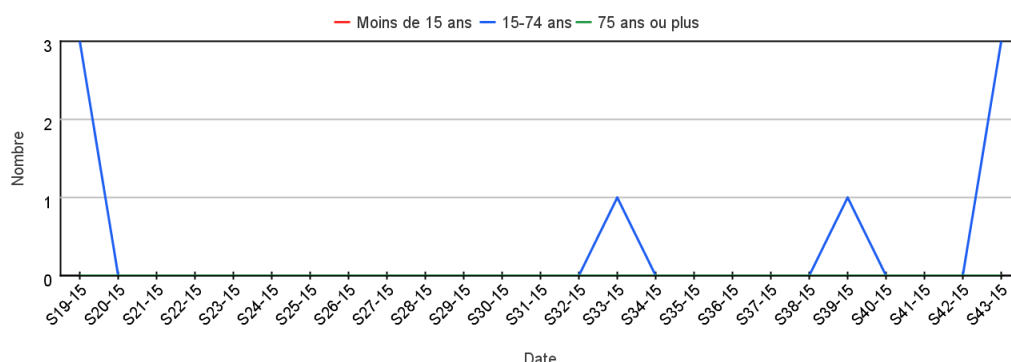
| Figure 10 |

Pourcentages hebdomadaires d'interventions SOS Médecins 31 pour diagnostic de grippe et syndromes grippaux et seuil d'alarme statistique pour détection de l'épidémie en région



| Figure 11 |

Nombre hebdomadaire d'interventions SOS Médecins 31 pour diagnostic de grippe et syndromes grippaux par classe d'âge



Syndromes Grippaux

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®**, le nombre de passages aux urgences pour grippe était en augmentation modérée par rapport à la semaine passée (+13 passages chez les enfants de moins de 2 ans, +24 passages chez les adultes de moins de 75 ans, +4 passages chez les adultes de plus de 75 ans) sans augmentation des hospitalisations. Avec 280 passages aux urgences au cours de la semaine écoulée, les effectifs sont dans des valeurs attendues et basses.

Concernant la **surveillance virologique**, et depuis la semaine 40, parmi 4678 prélèvements hospitaliers (Rénal), 27 virus grippaux de type A ont été identifiés (2 A(H1N1)pdm09 et 25 A non sous-typés), ainsi que 3 virus de type B. Les 65 prélèvements réalisés en médecine ambulatoire étaient négatifs.

Actualités régionales

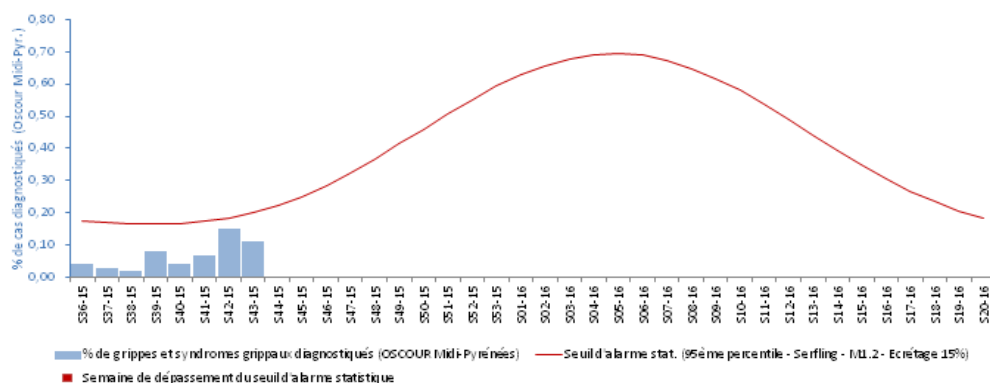
En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur était stable au niveau régional en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 9 passages (contre 14 en semaine précédente) soit **0,1%** des passages. Il se situait en dessous du seuil d'alarme statistique de détection de l'épidémie en région (figure 14).

Cette tendance de l'indicateur était homogène sur les départements de la région (tableau 3) et homogène dans les différentes classes d'âge (figure 15).

D'après le **laboratoire de Virologie du CHU de Purpan**, 1 virus grippal a été identifié en semaine 43, soit 1,6% des échantillons analysés. Ce pourcentage est stable par rapport à la semaine passée. Le rhinovirus a été détecté pour 36.1% échantillons analysés (figure 16).

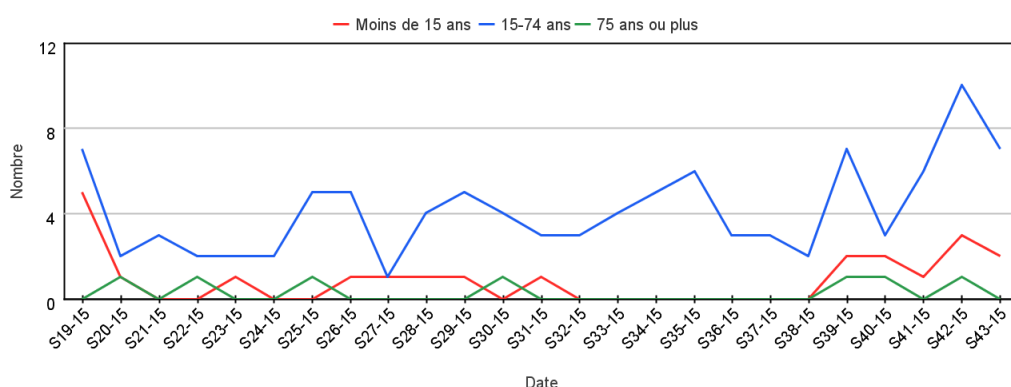
| Figure 12 |

Pourcentage hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de grippe et syndromes grippaux dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées et seuil d'alarme statistique pour détection de l'épidémie en région (services constants)



| Figure 13 |

Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour diagnostic de grippe et syndromes grippaux par classe d'âge dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées



Syndromes grippaux - Médecine hospitalière - page 3/3

Syndromes
Grippaux

Médecine
Hospitalière

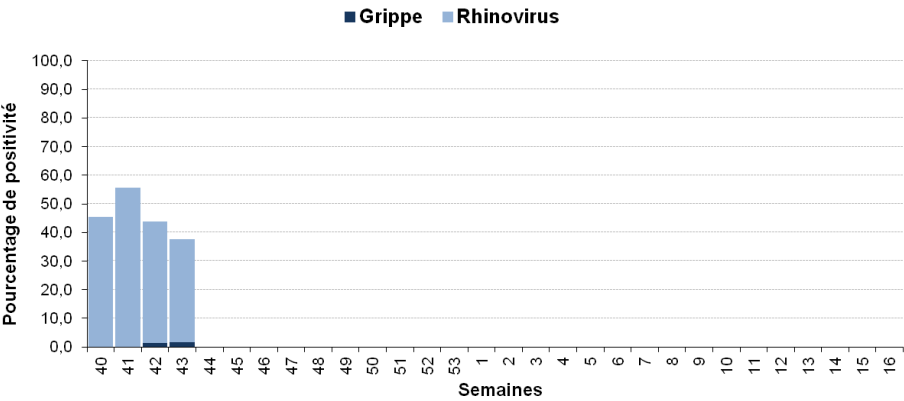
| Tableau 3 |

Passages aux urgences pour diagnostic de grippe et syndromes grippaux dans les services d'urgence Oscour® de Midi-Pyrénées

Départements	Semaine 42		Semaine 43		Evolution entre les semaines 42 et 43
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	0	0,0%	0	0,0%	
Aveyron	1	0,2%	0	0,0%	
Haute-Garonne	8	0,2%	4	0,1%	
Gers	0	0,0%	0	0,0%	
Lot	0	0,0%	0	0,0%	
Hautes-Pyrénées	0	0,0%	1	0,1%	
Tarn	5	0,2%	4	0,2%	
Tarn-et-Garonne	0	0,0%	0	0,0%	
Midi-Pyrénées	14	0,1%	9	0,1%	➔

| Figure 14 |

Pourcentage hebdomadaire de prélèvements positifs par souche virale sur l'ensemble des échantillons analysés par le laboratoire de virologie du CHU de Toulouse (données au 29/10/2015)



Bronchiolites

Médecine
LibéraleMédecine
Hospitalière

Tendances à retenir

(en libéral et hospitalier)

France métropolitaine



Région Midi-Pyrénées



Semaine 43 (du 19/10/2015 au 25/10/2015)

Bronchiolites - Médecine libérale

Actualités nationales

Pour **SOS Médecins**, le nombre d'interventions pour diagnostic de bronchiolite chez les moins de 2 ans était en augmentation de 45% par rapport à la semaine précédente (+88 visites).

Actualités régionales

D'après les médecins de **SOS Médecins 31**, l'indicateur était stable en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 2 interventions (3,3% des interventions) contre 3 en semaine précédente (figure 18).

Bronchiolites - Médecine hospitalière

Actualités nationales

En milieu hospitalier, d'après les services d'urgences participant au **réseau Oscour®**, le nombre de passages aux urgences et d'hospitalisations pour bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans au cours de la semaine écoulée était en augmentation d'environ 30% (+279 passages et +106 hospitalisations). Avec 1324 passages en semaine 43, les effectifs se situent un niveau légèrement supérieur à celui des deux années précédentes.

Actualités régionales

En milieu hospitalier, d'après les établissements participant au **réseau Oscour®**, l'indicateur était en diminution au niveau régional en semaine 43 par rapport à la semaine précédente avec 22 passages (3,8% des passages) contre 32 en semaine précédente (figure 19). Cette diminution est homogène sur les départements de la région (tableau 4).

D'après le **laboratoire de virologie du CHU de Purpan**, 2 VRS ont été identifiés en semaine 43, soit 3,3% des échantillons analysés (figure 20).

Figure 15 |

Nombre et % d'interventions SOS Médecins 31 pour diagnostic de bronchiolite (moins de 2 ans)

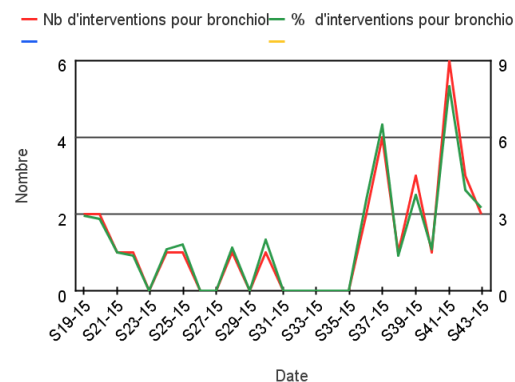


Figure 16 |

Nombre et % de passages pour diagnostic de bronchiolite enregistrés via Oscour® en Midi-Pyrénées (moins de 2 ans)

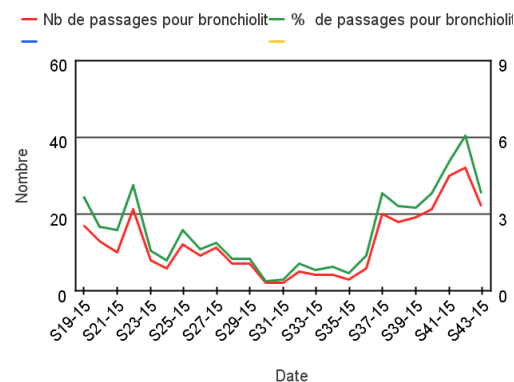


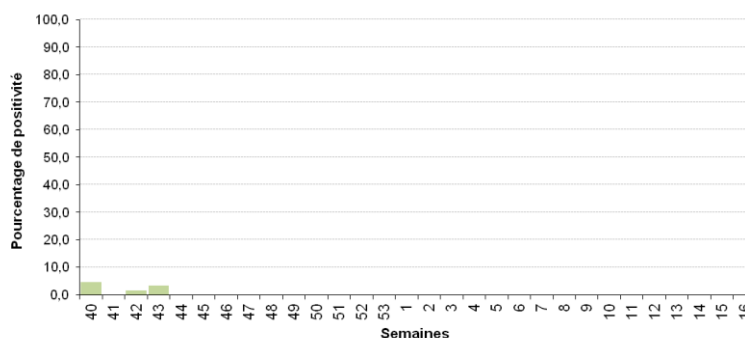
Tableau 4 |

Passages aux urgences enregistrés par le réseau Oscour® en Midi-Pyrénées (moins de 2 ans)

Départements	Semaine 42		Semaine 43		Evolution entre les semaines 42 et 43
	Nb	%	Nb	%	
Ariège	1	4,8%	0	0,0%	
Aveyron	0	0,0%	0	0,0%	
Haute-Garonne	19	6,4%	14	4,3%	
Gers	0	0,0%	0	0,0%	
Lot	0	0,0%	0	0,0%	
Hautes-Pyrénées	0	0,0%	2	4,1%	
Tarn	8	7,8%	5	4,7%	
Tarn-et-Garonne	4	8,5%	1	2,0%	
Midi-Pyrénées	32	6,0%	22	3,8%	→

Figure 17 |

Pourcentage hebdomadaire de prélèvements positifs à VRS analysés par le laboratoire de virologie du CHU de Toulouse



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

0 820 226 101

N° réservé aux professionnels de santé
et aux établissements

ars31-alerte@ars.sante.fr

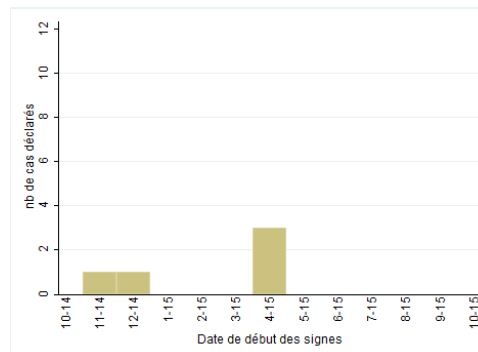
fax 05 34 30 25 86

24h/24 - 7j/7

Rougeole

| Figure 18 |

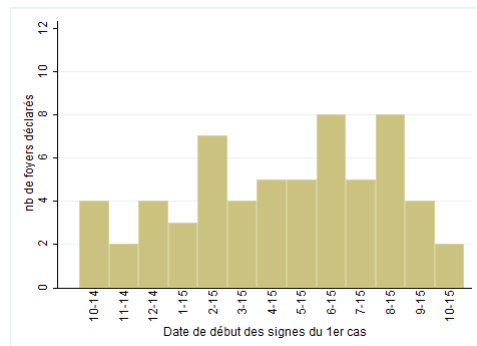
Nombre mensuel de rougeole déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/10/2015)



Toxi-infections alimentaires collectives

| Figure 19 |

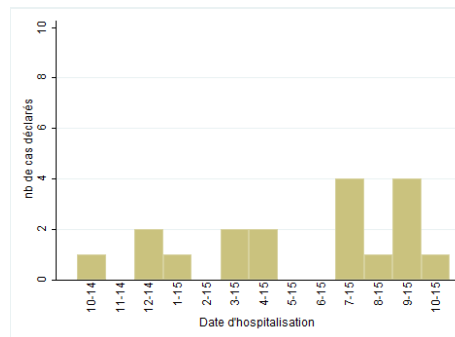
Nombre mensuel de foyers de Tiac déclarés à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/10/2015)



Infections invasives à méningocoque

| Figure 20 |

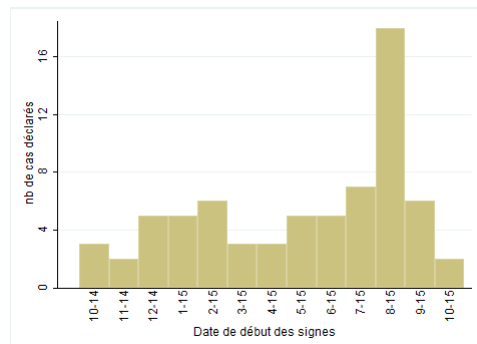
Nombre mensuel d'IIM déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/10/2015)



Légionellose

| Figure 21 |

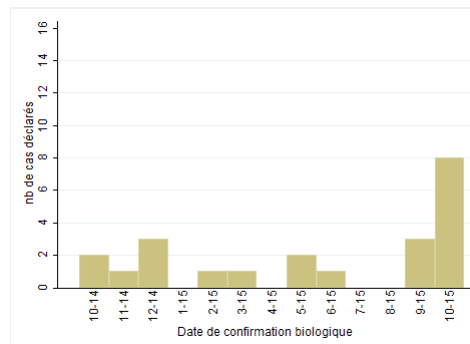
Nombre mensuel de légionelloses déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/10/2015)



Hépatite A

| Figure 22 |

Nombre mensuel d'hépatites A déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées (données provisoires au 29/10/2015)



Synthèse des MDO par départements

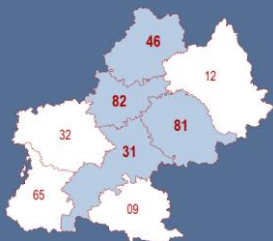
+| Tableau 5 |

Nombre de MDO déclarées à l'InVS en Midi-Pyrénées au cours de l'année et des 4 dernières semaines (données provisoires au 29/10/2015)

Dept	Rougeole		Tiac		IIM		Légio		Hépatite A	
	Total 2015	4 semaines précédentes	Total 2015	4 semaines précédentes	Total 2015	4 semaines précédentes	Total 2015	4 semaines précédentes	Total 2015	4 semaines précédentes
9	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0
12	0	0	2	1	1	0	6	1	0	0
31	3	0	29	2	12	1	29	0	7	4
32	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0
46	0	0	9	0	1	0	1	1	0	0
65	0	0	1	0	0	0	5	0	2	0
81	0	0	4	0	1	0	8	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	2	0	7	4
Région	3	0	51	3	15	1	60	2	16	8

Surveillance renforcée chikungunya - dengue

Départements concernés en région



Remerciements aux partenaires de la surveillance



Partenaires de la surveillance des cas graves de grippe en réanimation : les laboratoires du CHU de Toulouse (virologie) et du CH de Cahors et les services de réanimation de Midi-Pyrénées (CHIVA, CH Rodez, CH Millau, CHU de Toulouse, Clinique Pasteur, Clinique de l'Union, Polyclinique du Parc, Clinique d'Occitanie, Clinique des Cèdres, CH St-Gaudens, CH Auch, CH Cahors, CH Tarbes, CH Lourdes, CH Albi, Claude Bernard, CH Castres-Mazamet, CH Montauban, Clinique Pont de Chaume).

Partenaires de la surveillance des IRA/GEA survenus en collectivités : l'ensemble des établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) de Midi-Pyrénées.

Directeur de la publication

François Bourdillon, directeur général de l'InVS

Rédacteur en chef

Damien Mouly, responsable de la Cire Midi-Pyrénées

Comité de rédaction

Marie Bordon
Cécile Durand
Dr Anne Guinard
Damien Mouly
Jérôme Pouey

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

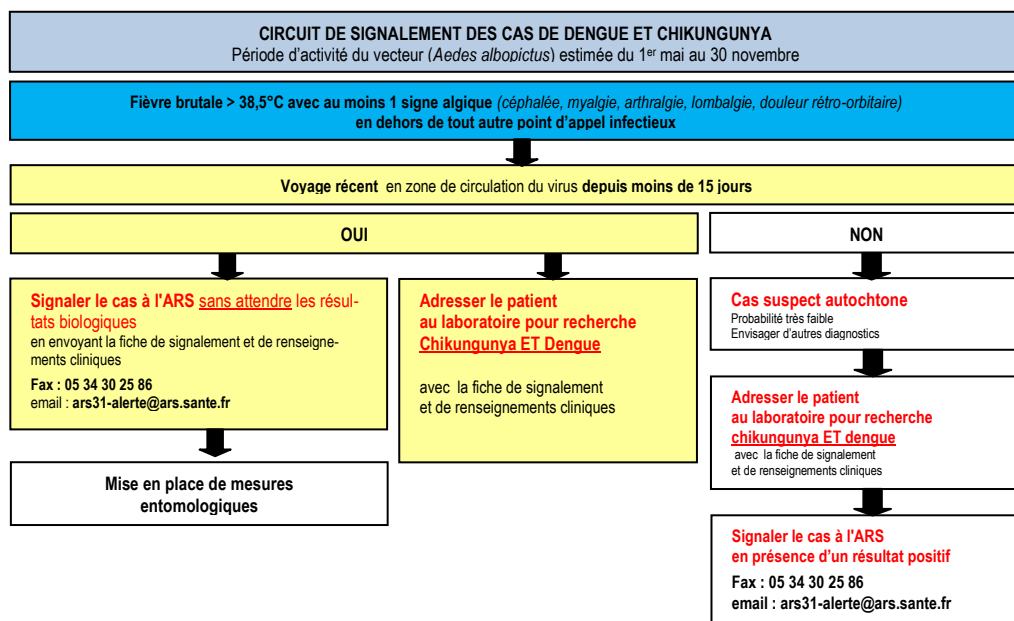
www.invs.sante.fr

Rubrique régions et territoires

Point au 29/10/2015

Surveillance renforcée Chikungunya et Dengue en Midi-Pyrénées : départements de la Haute-Garonne, du Lot, du Tarn et du Tarn-et-Garonne

Pour les 4 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.



Actualités nationales et internationales

Entre le 1^{er} mai et le 23 octobre 2015, 102 cas importés de dengue et 27 cas importés de chikungunya ont été confirmés. 6 cas autochtones de dengue ont été identifiés.

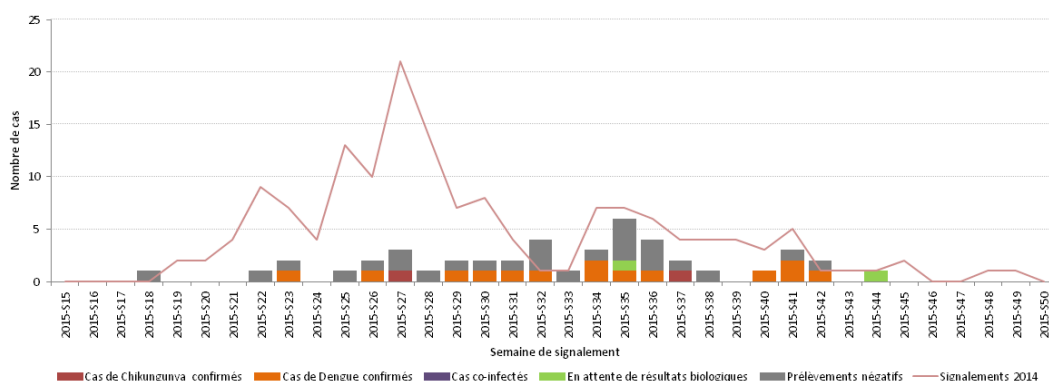
Actualités régionales

A ce jour, le dispositif de surveillance renforcée s'applique à 4 départements de la région (Haute-Garonne, Lot, Tarn et Tarn-et-Garonne) pour lesquels il convient de signaler sans délai les cas suspects via la fiche de signalement accélérée.

Depuis le 1^{er} mai 2015, début de la surveillance renforcée, 44 signalements de cas suspects de Chikungunya ou de Dengue ont été enregistrés à l'ARS Midi-Pyrénées, dont 0 signalement pour la semaine 43. Aucun cas autochtone n'a été identifié (figures 1 et 2). 7 enquêtes entomologiques ont été conduites par l'opérateur chargé de la lutte anti-vectorielle, aucune n'a conduit à la mise en œuvre de lutte anti-vectorielle.

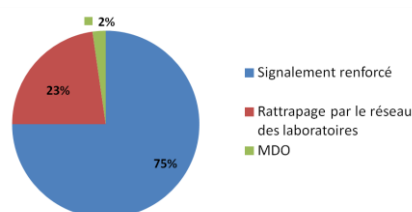
| Figure 23 |

Surveillance renforcée du Chikungunya et de la Dengue en Midi-Pyrénées depuis le 01/05/2015 (point au 29/10/2015) *



| Figure 24 |

Origine des signalements de Chikungunya et de la Dengue en Midi-Pyrénées depuis le 01/05/2015 (point au 29/10/2015) *



* Réseau de surveillance Chikungunya et Dengue associant :

- l'ARS Midi-Pyrénées,
- l'InVS (DMI/Cire Midi-Pyrénées),
- le CNR arbovirus (IRBA-Marseille),
- l'EID-méditerranée,
- le CHU de Toulouse,