

| A la Une | La grippe en Poitou-Charentes

En région Poitou-Charentes, depuis le début de l'année, on observe une augmentation progressive de l'activité aux services d'urgences de la région. Cette augmentation fait suite à une baisse d'activité observée en fin d'année dernière.

Depuis le début février on note parallèlement, une augmentation progressive et très intense par rapport à l'an passé des passages pour grippe et syndrome grippal. Les niveaux atteignent 160 passages par semaine soit 2,5% de l'ensemble des passages aux urgences de la région et 140 consultations (35%) chez SOS Médecins 17. Les indicateurs corolaires, foyers d'infections respiratoires en collectivités, cas graves et décès sont également en hausse.

L'impact sanitaire de l'épidémie de grippe est d'autant plus fort que les virus A(H3N2) qui représentent 60 % des virus grippaux identifiés cette année sont majoritairement des variants par rapport à la souche vaccinale et sont connus pour entraîner des gripes sévères parmi les populations âgées. La couverture vaccinale faible des populations de 65 ans et plus (autour de 50%), la mauvaise adéquation des virus A(H3N2) circulants avec la souche vaccinale et l'observation d'une efficacité très faible du vaccin pour ces virus¹ contribuent à expliquer cet impact.

Cette épidémie apparaît d'ores et déjà être en Poitou-Charentes, comme sur l'ensemble du territoire, la plus intense depuis l'épidémie de grippe H1N1 de l'hiver 2009-2010.

| Tendances de la semaine 8 (du 16/2/2015 au 22/2/2015) |

Volume globale d'activité : En baisse

Gastro-entérites : Activité en hausse

Grippe et syndromes grippaux : Activité intense de l'épidémie

Bronchiolite : Fin de l'épidémie

Asthme : Activité en baisse aux urgences et en hausse pour SOS-Médecins 17

Hypothermie : 1 cas aux urgences

Intoxication au CO : 3 cas aux urgences

Mortalité : En hausse

Urgences hospitalières*

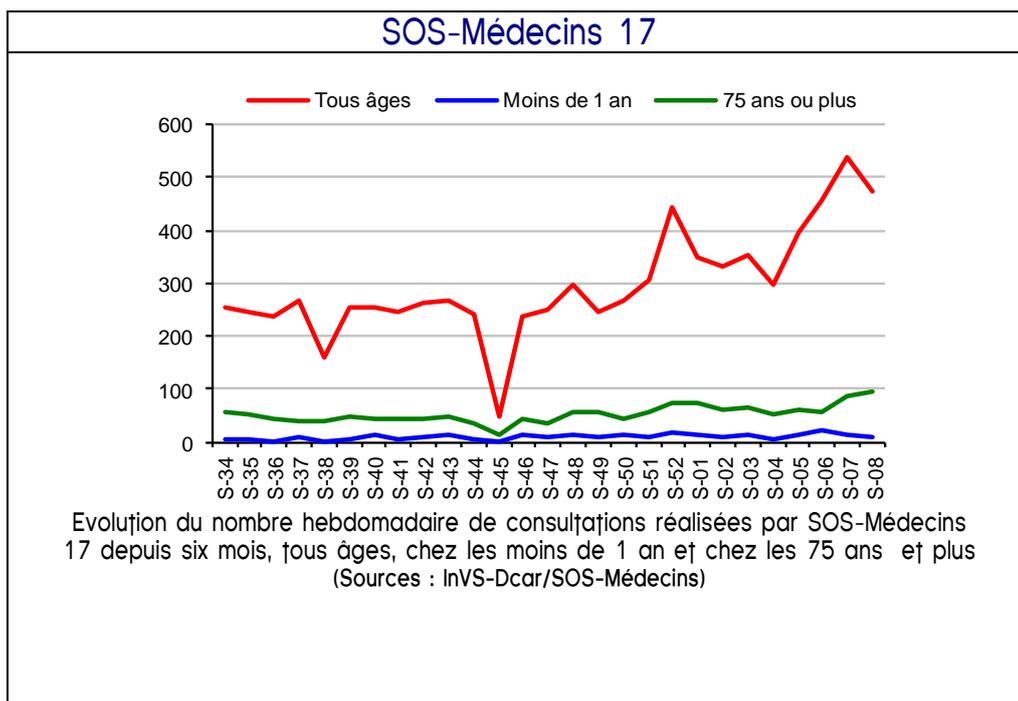
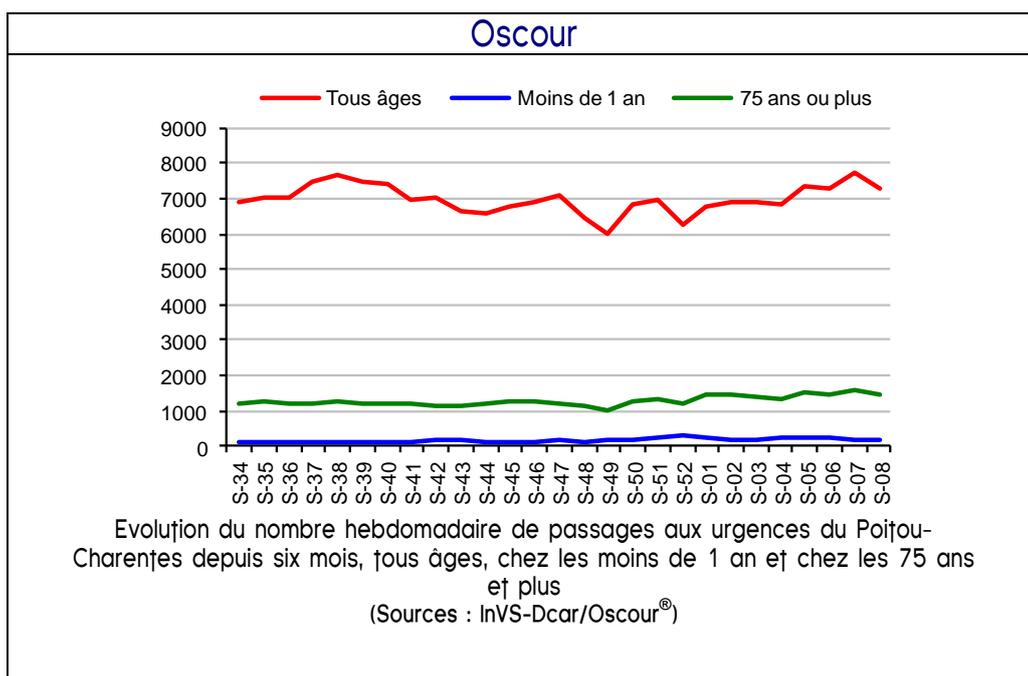
En semaine 08-2015, le volume global d'activité était en baisse par rapport à la semaine précédente (-6,1%).

SOS-Médecins 17**

En semaine 08-2015, le volume global d'activité était en baisse par rapport à la semaine précédente (-12,3 %).

* Problème de transmission des données du CH Nord-Deux-Sèvres entre le 26 novembre au 8 décembre 2014, au CH de Saintes le 13 février et au CH de Saint Jean d'Angely le 17 février.

** Problème de transmission des données SOS Médecins 17 les 15,16 et 17 septembre (semaine 38-2014), du 29 octobre au 10 novembre 2014 (semaine 44 et 45) et le 25 janvier (semaine 04-2015).



En Poitou-Charentes

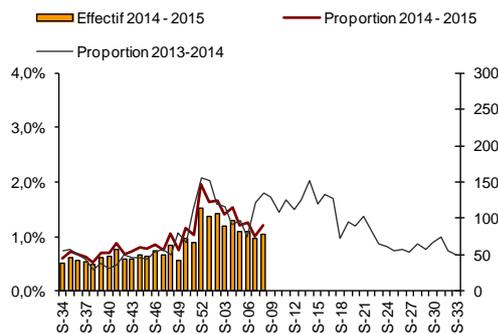
En semaine 08-2015, les passages aux urgences pour gastro-entérite étaient en hausse par rapport à la semaine précédente excepté chez les 75 ans ou plus où une baisse était observée. Le nombre de consultations à SOS Médecins 17 pour gastro-entérite était également en hausse par rapport à la semaine précédente. Les niveaux atteints étaient inférieurs aux urgences et comparables pour SOS-Médecins 17 à ceux observés l'année précédente sur la même période.

Depuis le début de la surveillance en semaine 40, 20 foyers de cas groupés de gastro-entérites aiguës (GEA) en établissement accueillant des personnes âgées et fragiles ont été signalés à l'InVS.

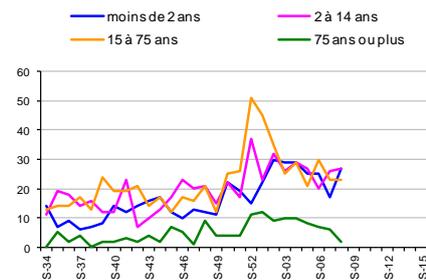
En France

En semaine 08-2015 (du 16 au 22 Février), d'après les données non consolidées du Réseau Sentinelles (<http://www.sentiweb.fr>), l'incidence nationale de la diarrhée aiguë ayant conduit à une consultation d'un médecin généraliste était de 164 cas/100 000 habitants, en-dessous du seuil épidémique (de 239 cas pour 100 000 habitants). L'activité des services d'urgence hospitaliers pour gastro-entérite aiguë (GEA) était en légère diminution. L'activité observée cette année est supérieure à celle observée à la même période des saisons 2012-2013 et 2013-2014. Pour SOS-Médecins, la majorité des régions a une activité modérée et stable par rapport à la semaine dernière.

Oscour

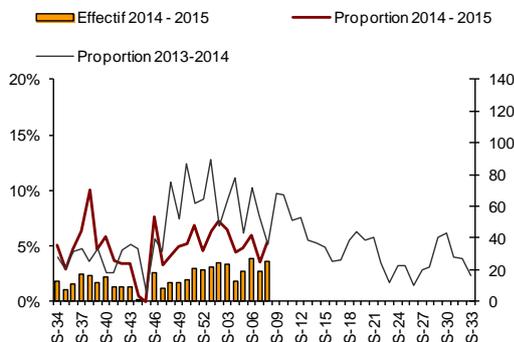


Evolution des passages aux urgences pour Gastro-entérites en Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

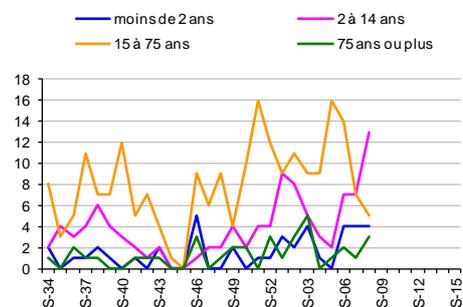


Evolution des passages aux urgences pour Gastro-entérites en Poitou-Charentes depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17



Evolution des diagnostics de Gastro-entérites posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)



Evolution des diagnostics de Gastro-entérites posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

En Poitou-Charentes

En semaine 08-2015, le nombre de passages aux urgences pour grippe/syndrome grippal était en légère baisse. Les consultations pour SOS-Médecins 17 étaient en baisse dans toutes les classes d'âge par rapport à la semaine précédente. L'épidémie reste intense et les niveaux atteints étaient nettement supérieurs à ceux observés l'année précédente sur la même période. Le nombre d'hospitalisations pour grippe était en hausse de 21% par rapport à la semaine précédente.

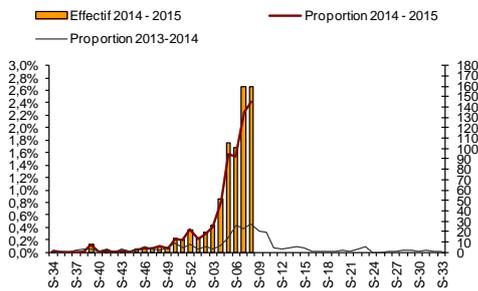
En France

En semaine 08-2015 (du 16 au 22 Février), le taux d'incidence des consultations pour syndromes grippaux calculé à partir des données du Réseau unique* était de **750/100 000** [Intervalle de confiance à 95% : 705-795], en baisse depuis 2 semaines. En effet, les données actualisées permettent de confirmer le passage du pic en semaine 6. Selon les données de Sentinelles, le taux d'incidence au pic de l'épidémie cette saison se place au 13ème rang des pics les plus élevés ces 30 dernières saisons.

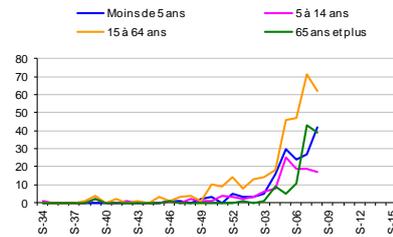
Le réseau Oscour® (qui représente 88% de l'ensemble des passages aux urgences en France métropolitaine) a rapporté que le nombre de passages pour grippe a diminué de 22% par rapport à la semaine 07 et le nombre d'hospitalisations de 11%. La diminution de ces nombres concerne toutes les classes d'âge, excepté les personnes de 65 ans et plus où le nombre d'hospitalisations continue d'augmenter. La part des hospitalisations parmi les passages pour grippe est stable (9%) tous âges confondus et reste dans les valeurs habituellement observées : elle est, par contre, de 51% chez les personnes âgées de 65 ans et plus.

Selon SOS médecins, la proportion de consultations pour grippe diminue dans toutes les régions en France métropolitaine, tout en restant élevée pour la majorité d'entre elles.

Oscour

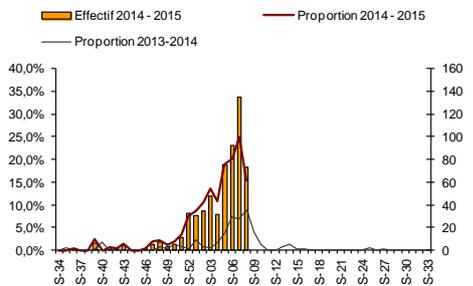


Evolution des passages aux urgences pour Grippe et syndromes grippaux en Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

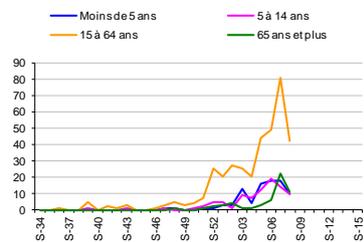


Evolution des passages aux urgences pour Grippe et syndromes grippaux en Poitou-Charentes depuis six mois, par classes d'âge
(Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17



Evolution des diagnostics de Grippe et syndromes grippaux posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

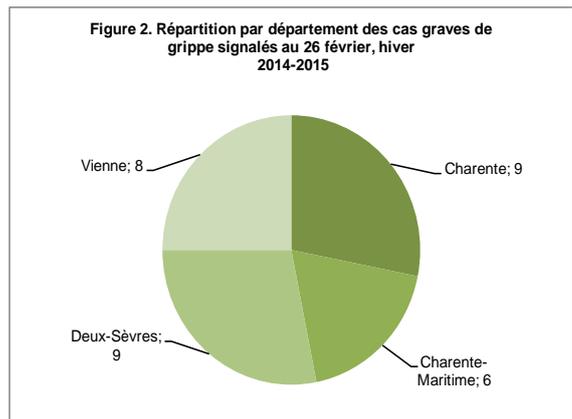
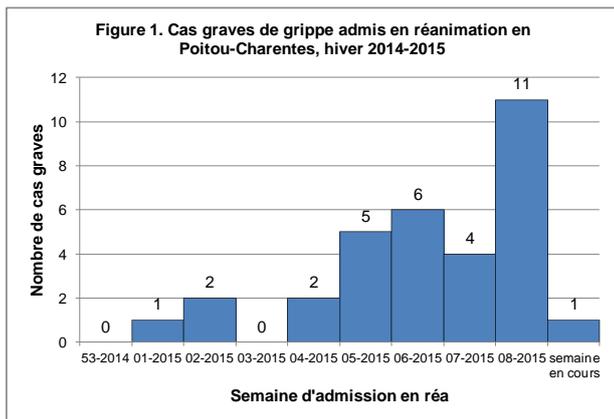


Evolution des diagnostics de Grippe et syndromes grippaux posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, par classes d'âge
(Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

Bilan au 27 février 2015 des cas graves de grippe admis dans les services de réanimation

L'évolution des admissions des cas de grippe dans les services de réanimation en région montre un pic en semaine 8-2015 (données incomplètes en semaine 9) (figure 1) pour un nombre cumulé de 32 cas. Tous les services de réanimation des 4 départements de la région ont signalés des cas (Figure 2).

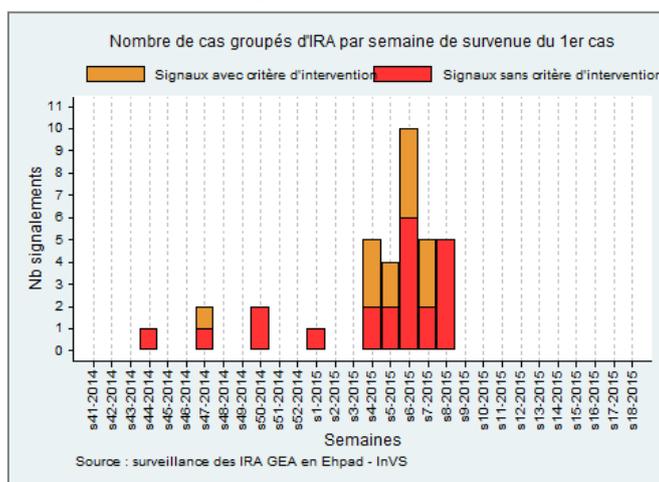
Soixante-trois pourcent des patients avaient 65 ans ou plus. Plus des trois-quarts des cas (78%) avaient au moins un facteur de risque de complication pour la grippe. Un virus A (dont 47% non typés ou en cours de typage) était retrouvé pour 79% des cas de grippe admis en réanimation. Vingt-deux pourcent des cas avaient reçu la vaccination anti-grippale après septembre dernier.



Bilan au 27 février 2015 des cas groupés d'IRA survenus en EHPAD depuis la semaine 40-2014

Depuis le début de la surveillance le 1er octobre 2014, 37 cas groupés d'IRA ont été signalés en Poitou-Charentes, dont 9 épisodes depuis le bulletin de la semaine passée. La semaine 06-2015 a connu un pic avec 10 épisodes signalés.

Figure 3. Nombre de cas groupés d'IRA survenus en EHPAD depuis la semaine 40-2014



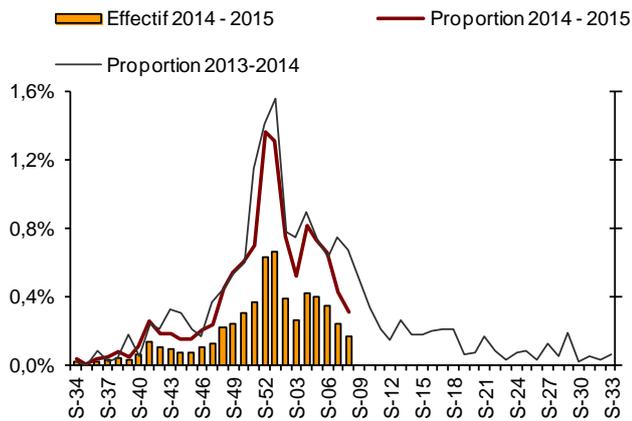
En Poitou-Charentes

En semaine 08-2015, le nombre de diagnostics pour bronchiolite était en baisse aux urgences et faible pour SOS Médecins 17 par rapport à la semaine précédente. Les niveaux atteints étaient inférieurs à ceux observés l'année précédente sur la même période.

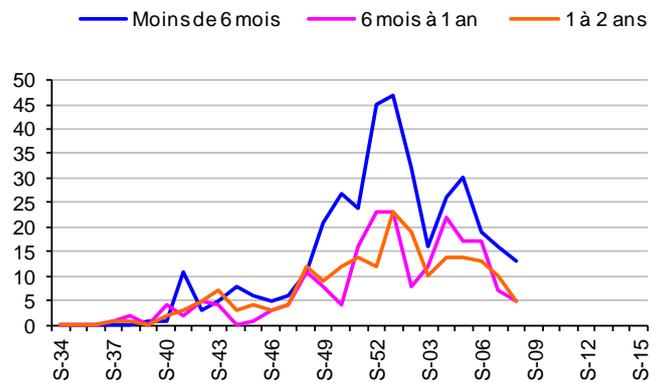
En France

En semaine 08-2015, les passages aux urgences pour bronchiolite étaient en baisse dans toutes les classes d'âge, dans des valeurs comparables aux deux années précédentes.

Oscour

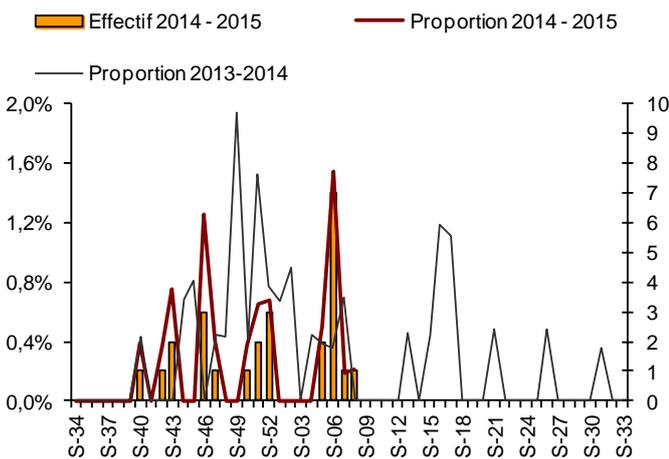


Evolution des passages aux urgences pour Bronchiolite en Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

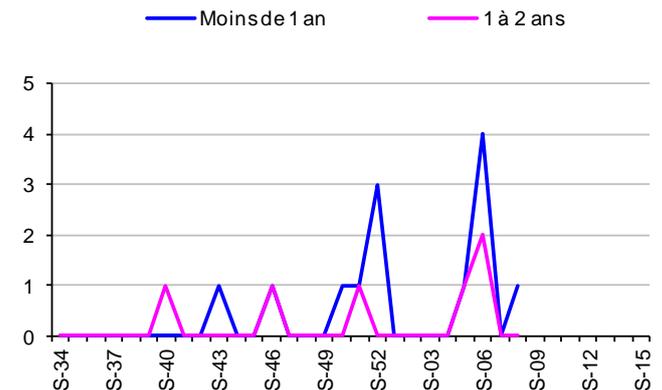


Evolution des passages aux urgences pour Bronchiolite en Poitou-Charentes depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17



Evolution des diagnostics de Bronchiolite posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)



Evolution des diagnostics de Bronchiolite posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)

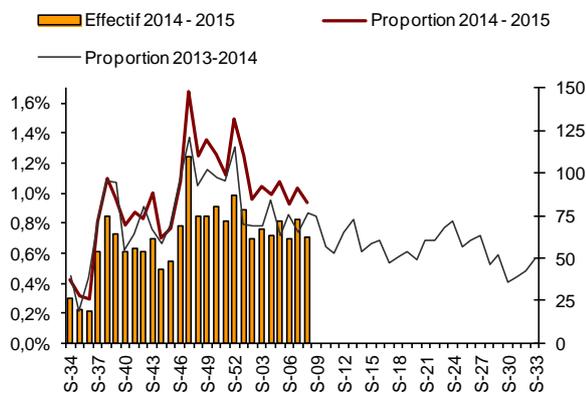
En Poitou-Charentes

En semaine 08-2015, les passages aux urgences pour asthme étaient en baisse par rapport à la semaine précédente. Le nombre de consultations SOS Médecins 17 était en hausse par rapport à la semaine précédente. Les niveaux atteints étaient supérieurs aux urgences et comparables pour SOS-Médecins 17 à ceux observés l'année précédente sur la même période.

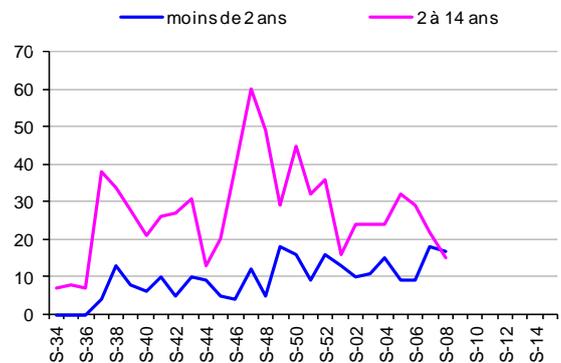
En France

En semaine 08-2015, la fréquentation des urgences pour asthme était en baisse de 13% tous âges confondus. L'activité était comparable à celle des années 2012 et 2013 à cette période.

Oscour

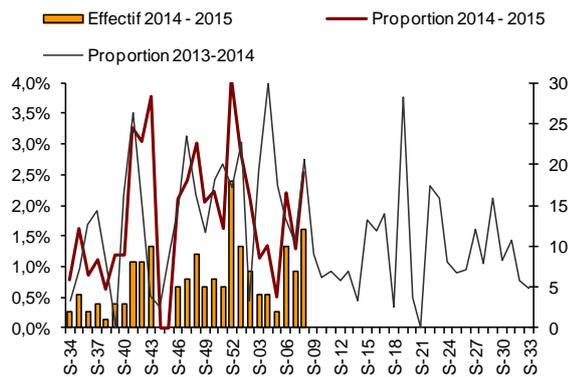


Evolution des passages aux urgences pour Asthme en Poitou-Charentes depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

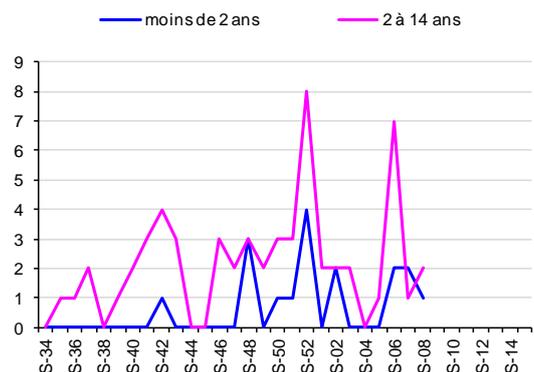


Evolution des passages aux urgences du Poitou-Charentes pour Asthme depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

SOS-Médecins 17



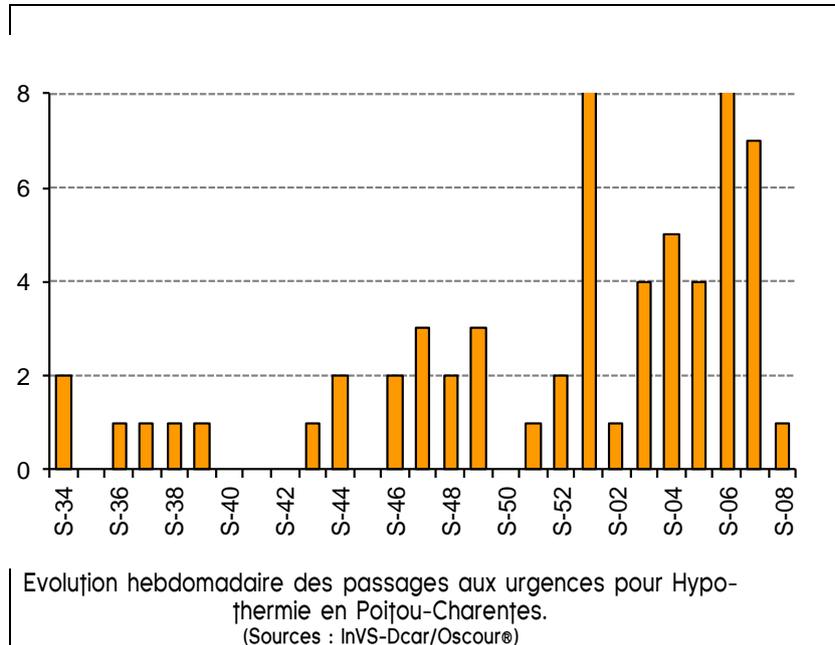
Evolution des diagnostics d'Asthme posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, tous âges confondus (Sources : InVS-Dcar/SOS-Médecins)



Evolution des diagnostics d'Asthme posés par SOS-Médecins 17 depuis six mois, par classes d'âge (Sources : InVS-Dcar/Oscour®)

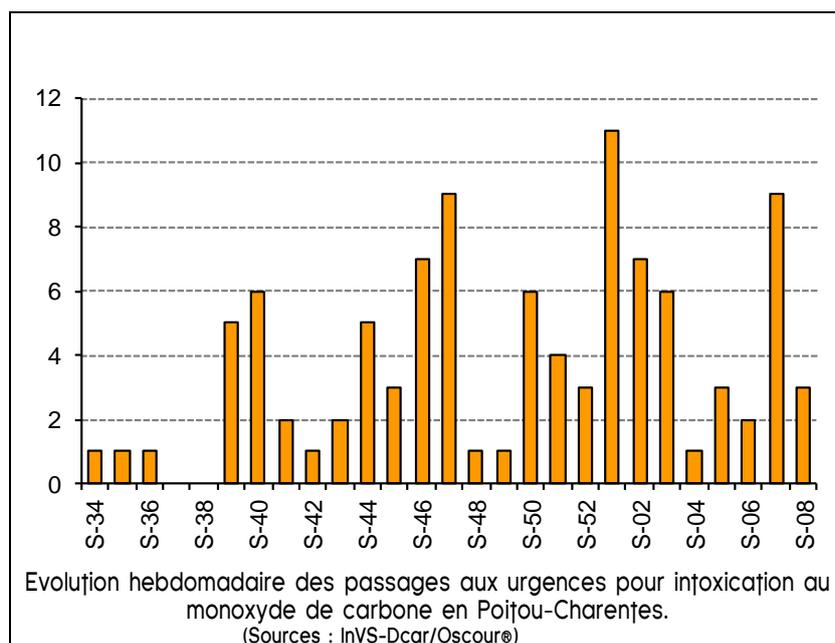
| Hypothermies |

En semaine 08-2015, 1 passage pour hypothermie a été enregistré aux urgences hospitalières.



| Intoxication au monoxyde de carbone |

En semaine 08-2015, 3 passages pour hypothermie ont été enregistrés aux urgences hospitalières.



| Méthodologie |

Le suivi de la mortalité s'appuie sur les données issues des communes transmettant leurs données d'état-civil sous forme dématérialisée. Ce réseau couvre près de 70 % de la mortalité nationale. En raison des délais légaux de déclaration d'un décès à la commune et de remontée des informations d'état-civil à l'Insee, les effectifs de décès sont incomplets sur les 10 derniers jours. Par conséquent, l'interprétation des données de mortalité est effective à partir de la semaine S-2.

En Poitou-Charentes

En semaine 07-2015, la mortalité était en hausse par rapport à la semaine précédente. On peut calculer, entre les semaines 50-2014 et 07-2015, un excès de mortalité, estimé par rapport à une période de référence (hors vague de froid ou canicule), de 18 % pour l'ensemble de la population et 32 % pour les plus de 85 ans. Ces dernières valeurs étaient respectivement de 7% et 10% l'an passé et de 23% et 35% il y a deux ans.

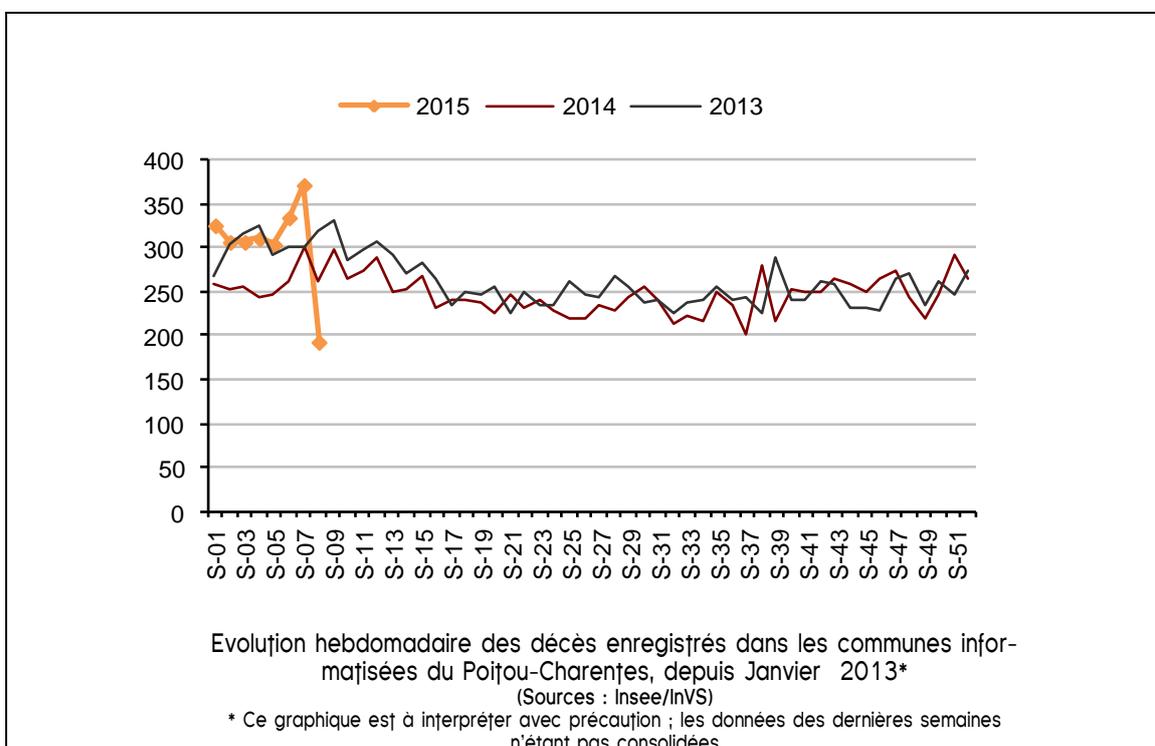
En France

Tous âges confondus, la hausse de la mortalité enregistrée par les bureaux d'état-civil participant à la surveillance (70% de la mortalité nationale) se poursuit sur la semaine 7 (du 9 au 15 février). Depuis le début 2015, une première estimation de la mortalité hivernale tous âges montre que celle-ci est supérieure de 17% à la mortalité attendue calculée à partir des 8 années précédentes.

Ces premières évaluations sont à prendre avec prudence, l'épisode n'étant pas terminé et les données non consolidées du fait des délais habituels de transmission.

La hausse de la mortalité est notée chez les personnes âgées de 65 ans ou plus et concerne l'ensemble des régions. En Europe, une élévation de la mortalité toutes causes chez les personnes de 65 ans ou plus a également été observée depuis la fin de l'année 2014 dans 10 des 16 pays ou régions participant au système européen de surveillance de la mortalité (www.EuroMomo.eu).

Les décès certifiés par voie électronique étaient stables à un niveau élevé avec 810 décès enregistrés sur la semaine 8 (du 16 au 22 février).



| Sources d'information |

• Organisation de la surveillance coordonnées des Urgences (Oscour®)

Dix huit services d'urgences du Poitou-Charentes ont adhéré au réseau Oscour®

Etablissements du Poitou-Charentes participant au réseau Oscour®

Département	Etablissement	Date de début de transmission des données	Nombre moyen de passages aux urgences par jour en 2013
Charente (16)	CH d'Angoulême	23/07/2008	107
	CH de Ruffec	22/01/2010	26
	CH de Barbezieux	02/03/2010	23
	CH de Confolens	10/08/2010	25
	CH de Cognac	21/10/2010	44
Charente-Maritime (17)	CH de Jonzac	02/07/2008	37
	CH de la Rochelle	21/01/2010	122
	CH de Saintes	05/02/2010	87
	CH Saint Jean d'Angely	05/10/2013	30
	CH de Rochefort*	10/10/2012	76
	CH de Royan*	15/03/2014	63
Deux-Sèvres (79)	CH Nord-Deux-Sèvres	10/08/2010	115
	CH de Niort	02/11/2012	134
	Polyclinique Inkermann*	08/07/2013	44
Vienne (86)	CHU de Poitiers	21/01/2010	160
	CH de Loudun*	22/03/2010	21
	CH de Montmorillon	19/06/2010	23
	CH de Châtelleraut*	07/03/2011	55

* Les services d'urgence de ces établissements ne sont pas inclus dans les analyses présentées dans ce bulletin.

• SOS-Médecins 17

Les données de SOS-Médecins 17 parviennent quotidiennement à l'InVS depuis le 28/08/2010.

• Services d'états-civils

Les communes de la région dont les états-civils sont informatisés transmettent à l'Insee, qui les remonte quotidiennement à l'InVS de façon automatisée, les données de mortalité. Ce dispositif permet à l'InVS d'assurer la surveillance de la mortalité en temps quasi réel. Il couvre actuellement 71 % des décès de la Région.

| Liens utiles |

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les sites suivants :

- le dossier thématique sur le site de l'InVS se rapportant à la surveillance à partir des intervenants de l'urgence : <http://www.invs.sante.fr/fr/Dossiers-thematiques/Veille-et-alerte/Surveillance-syndromique-SurSaUD-R>
- les Points épidémiologiques hebdomadaires précédents produits par la Cire : [http://www.invs.sante.fr/fr/Actualites/Points-epidemiologiques/\(node_id\)/4639/\(aa_localisation\)/Poitou-Charentes](http://www.invs.sante.fr/fr/Actualites/Points-epidemiologiques/(node_id)/4639/(aa_localisation)/Poitou-Charentes)
- le dossier thématique "Veille sanitaire La Cire" sur le site de l'Agence régionale de santé du Poitou-Charentes : <http://www.ars.poitou-charentes.sante.fr/Rapports-et-publications-Vei.91100.0.html>

| Remerciements |

Aux équipes des services d'urgences participant au réseau Oscour®, aux médecins de l'association SOS-Médecins 17, aux services d'état-civil ainsi qu'à l'ensemble des professionnels de santé participant à la surveillance.

Si vous souhaitez être destinataire du Point Epidémiologique réalisé par la Cire, merci de nous en informer par email : ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr ou par téléphone au 05 49 42 31 87

Directeur de la publication : Dr François Bourdillon, Directeur général de l'InVS

Diffusion : Cire Limousin Poitou-Charentes,

4 rue Micheline Ostermeyer, 86021 Poitiers cedex

Tél. : 05 49 42 31 87 - Fax : 05 49 42 31 54 – Email : ars-limousin-pch-cire@ars.sante.fr

<http://www.invs.sante.fr>

Le point épidémiologique hebdo

Nos partenaires



- Les centres hospitaliers : Angoulême, Ruffec, Barbezieux, Confolens, Cognac, Jonzac, La Rochelle, Saintes, Saint Jean d'Angely, Rochefort, Royan, Nord-Deux-Sèvres (Parthenay, Thouars, Bressuire), Poitiers, Loudun, Montmorillon, Châtelleraut,
- Les Polycliniques d'Inkermann et Poitiers
- L'association SOS-Médecins 17
- Les états-civils
- L'ARS du Poitou-Charentes