CIRE ÎLE-DE-FRANCE
CHAMPAGNE-ARDENNE

INSTITUT
DE VEILLE SANITAIRE

Le point épidémio

Surveillance sanitaire en Champagne-Ardenne

Point épidémio hebdomadaire du mercredi 28 octobre 2015

Données du 19 au 25 octobre 2015 (semaine 43)

| Synthèse |

En semaine 43, on note :
- une recrudescence des passages aux urgences d'enfants de moins de 15 ans pour des pathologies ORL ;
- une augmentation des recours aux urgences hospitalières pour des infections respiratoires aiguës basses, tout âge confondu.

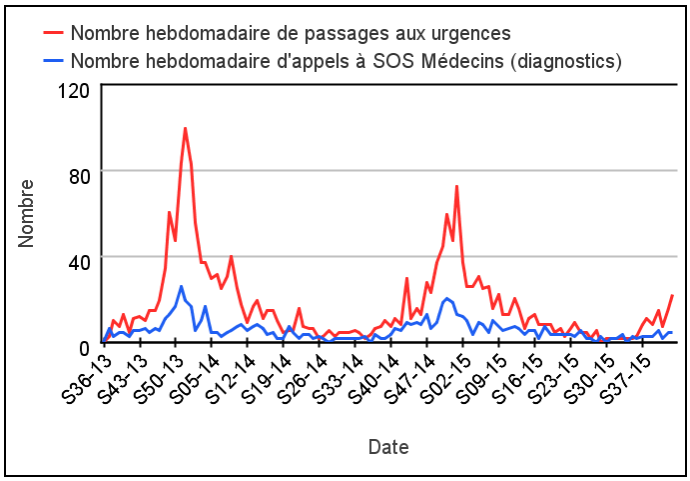
Bronchiolite

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic de bronchiolite** (code Cim10 J21) dans les services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). Données de médecine de ville : nombre de **diagnostics de bronchiolite** portés à l'issu d'une visite (source : réseau SOS Médecins/InVS via SurSaUD®).

En semaine 43, on note une augmentation des passages aux urgences chez des enfants de moins de 2 ans (n=22 contre n=15 en semaine 42) (*cf.* figure 1).

| Figure 1 |

Evolution du nombre de passages pour bronchiolite dans les services d'urgence et du nombre de diagnostics SOS Médecins de bronchiolite depuis septembre 2013 (nombre hebdomadaire) -
enfants de moins de 2 ans



Gastroentérite (*cf.* graphiques page 2)

Données hospitalières : nombre de passages pour **diagnostic de gastroentérite** (codes Cim10 A08 et A09) dans des services d'urgence hospitaliers (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). **Données SOS Médecins :** nombre de **diagnostics de gastroentérite** portés à l'issu d'une visite (source : réseau SOS Médecins/InVS via SurSaUD®).

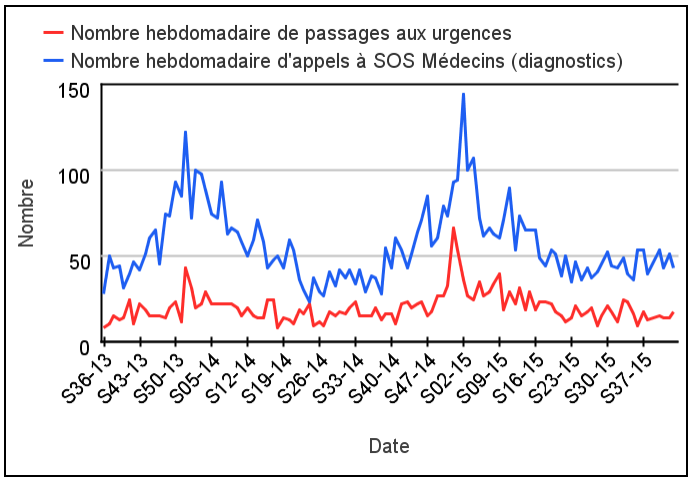
En semaine 43, on note une augmentation des diagnostics SOS Médecins chez des enfants âgés de moins de 15 ans (n=43 contre n=28 en semaine 42) (*cf.* figure 3).

Selon les données non consolidées du réseau Sentinelles, le taux d'incidence régional des cas de diarrhées aiguës vus en consultation de médecine générale a été estimé à 181 cas pour 100 000 habitants ($IC_{95\%}$ [34 ; 328]), **en dessous** du seuil épidémique national (211 cas pour 100 000 habitants) (source : http://www.sentiweb.fr).

Gastroentérite

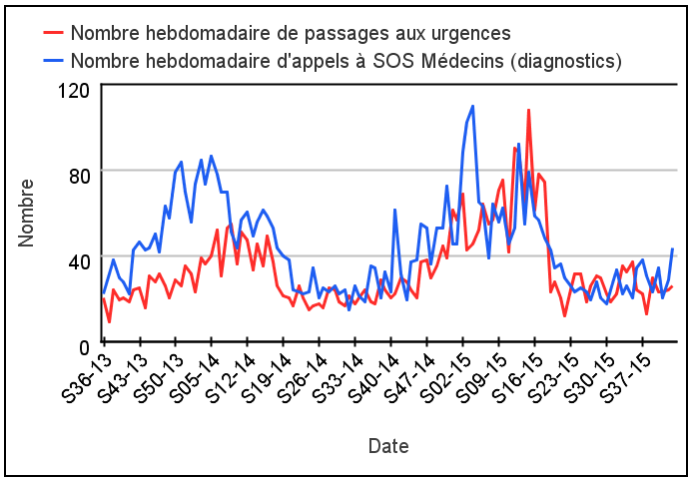
| Figure 2 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne et du nombre de diagnostics SOS Médecins pour gastroentérite depuis septembre 2013 (nombre hebdomadaire) - adultes (15 ans et plus)



| Figure 3 |

Evolution du nombre de passages dans des services d'urgence de Champagne-Ardenne et du nombre de diagnostics SOS Médecins pour gastroentérite depuis septembre 2013 (nombre hebdomadaire) - enfants (moins de 15 ans)



Autres pathologies

Les tableaux bruts présentant les variations des 10 pathologies les plus fréquentes sont proposés en annexe. Ne sont présentées ici que les pathologies diagnostiquées dans les services hospitaliers d'urgence ou par SOS Médecins qui présentent des variations particulières ou marquées.

En semaine 43, on observe par rapport à la semaine précédente :

- Une augmentation des passages aux urgences pour infection ORL chez les enfants âgés de moins de 15 ans (n=202 contre n=165 en semaine 42). Sur 202 patients, 106 enfants sont âgés de moins de 2 ans. Cette augmentation est plus avancée que celles observées en 2013 et 2014 ;
- Une hausse des diagnostics SOS Médecins d'otite chez des enfants de moins de 15 ans (n=52 contre n=36 en semaine 42) ;
- Une augmentation des passages aux urgences pour bronchite aiguë chez les enfants de moins de 15 ans, les effectifs restant limités (n=12 contre n=3 en semaine 42).

On observe également un niveau soutenu depuis plusieurs semaines :

- Des passages aux urgences pour bronchite aiguë chez des adultes de 15 ans et plus ;
- Des passages aux urgences pour hypertension artérielle chez des adultes de 75 ans et plus ;
- Des diagnostics SOS Médecins de bronchite aiguë, rhinopharyngite et laryngite/trachéite, tout âge confondu.

| Intoxications par le monoxyde de carbone (CO) |

Au cours des semaines 2015/42 et 2015/43, 1 épisode d'intoxication par le monoxyde carbone (suspectée ou avérée) a été signalé en Champagne-Ardenne (données InVS).

On comptabilise depuis le 15 septembre 2015, début de la saison de chauffe, 4 épisodes exposant 25 personnes.

Le bulletin de l'InVS au 6 octobre 2015 relatif à la situation des intoxications par le CO au niveau national est accessible à l'adresse suivante : http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Environnement-et-sante/Intoxications-au-monoxyde-de-carbone/Bulletin-de-surveillance-des-intoxications-au-CO/2015-2016/Surveillance-des-intoxications-au-monoxyde-de-carbone.-Bulletin-au-6-octobre-2015.

| Indicateurs d'activité |

Données hospitalières : nombre de passages dans au plus 14 services d'urgence et nombre de passages suivis d'une hospitalisation ou d'un transfert - moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau Oscour® via SurSaUD®). **Données SOS Médecins :** nombre d'appels suivis d'une visite médicale à domicile - moins de 2 ans, de 2 à moins de 15 ans, de 15 à moins de 75 ans, 75 ans et plus (source : réseau SOS Médecins/InVS via SurSaUD®).

	Tendance		*Tendance*
Enfants de moins de 2 ans		*Adultes de 15 à moins de 75 ans*	
Passages aux urgences	↗↗	**Passages aux urgences**	→
Hospitalisations et transferts	→	**Hospitalisations et transferts**	→
Appels à SOS Médecins	↗	**Appels à SOS Médecins**	→
Enfants de 2 à moins de 15 ans		*Adultes âgés de 75 ans et plus*	
Passages aux urgences	↘↘	**Passages aux urgences**	→
Hospitalisations et transferts	↘	**Hospitalisations et transferts**	→
Appels à SOS Médecins	↘↘	**Appels à SOS Médecins**	↗↗

Légende			
↘↘	Baisse marquée de l'activité	↗	Tendance à la hausse
↘	Tendance à la baisse	↗↗	Hausse marquée de l'activité
→	Stabilité	**ND**	Données non disponibles

Tendance : évolution par rapport aux 4 semaines précédentes

En semaine 43, on note, par rapport aux 4 semaines précédentes, une hausse des passages aux urgences et des appels à SOS Médecins pour des enfants de moins de 2 ans, et des appels à SOS Médecins pour des personnes âgées de 75 ans et plus. Les valeurs atteintes par ces indicateurs sont cependant habituelles à cette période de l'année.

| Mortalité globale |

Nombre de décès domiciliés ou non par jour du décès, enregistrés par les services d'état civil (sans les transcriptions et les enfants morts nés) (source : Insee - SurSaUD®).

On n'a pas observé ces dernières semaines d'augmentation particulière du nombre de décès au niveau régional.

| Signalements et autres systèmes de surveillance |

Les informations contenues dans cette rubrique ne se veulent pas exhaustives.

Au niveau départemental ou régional

Pas d'événement particulier nécessitant d'être signalé.

Au niveau national

Intoxications liées à la consommation de champignons au cours de la saison 2015. Point de situation au 20/10/2015. Données consolidées au 20/10/2015 : http://www.invs.sante.fr/Actualites/Actualites/Intoxications-liees-a-la-consommation-de-champignons-au-cours-de-la-saison-2015.-Point-de-situation-au-20-10-2015.-Donnees-consolidees-au-20-10-2015.

Le bulletin épidémiologique grippe : le point au 28 octobre 2015 est disponible sur le site de l'InVS : http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Grippe/Grippe-generalites/Donnees-de-surveillance/Bulletin-epidemiologique-grippe.-Point-au-28-octobre-2015.

Chikungunya et dengue - Données de la surveillance renforcée en France métropolitaine en 2015 : http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-transmission-vectorielle/Chikungunya/Donnees-epidemiologiques/France-metropolitaine/Chikungunya-et-dengue-Donnees-de-la-surveillance-renforcee-en-France-metropolitaine-en-2015.

Au niveau international

Le Bulletin hebdomadaire international est disponible à l'adresse suivante http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Bulletin-hebdomadaire-international.

| Organisation de la surveillance en Champagne-Ardenne |

Données Oscour® : l'ensemble des services de la région participent au réseau

Département	Etablissement	Début de transmission
08 - Ardennes	CH de Sedan	21/01/2009
08 - Ardennes	CH de Rethel	26/05/2012
08 - Ardennes	CH de Charleville-Mézières	14/06/2012
10 - Aube	CH de Troyes	28/08/2009
10 - Aube	CH de Romilly- sur-Seine	18/07/2012
51 - Marne	CH de Châlons	30/05/2012
51 - Marne	Polyclinique de Courlancy	14/06/2012
51 - Marne	Polyclinique Saint-André	14/06/2012
51 - Marne	CH d'Epernay	14/06/2012
51 - Marne	CH de Vitry-le-François	24/07/2012
51 - Marne	CHU de Reims	10/04/2012
52 - Haute-Marne	CH de Chaumont	24/09/2012
52 - Haute-Marne	CH de Langres	08/12/2012
52 - Haute-Marne	CH de Saint-Dizier	25/04/2012

Données SOS Médecins : l'ensemble des diagnostics posés en fin de visite sont transmis

Département	Etablissement	Début de transmission
10 - Aube	SOS Troyes	01/07/2006
51 - Marne	SOS Reims	17/11/2008

Données de mortalité Insee

Les communes pour lesquelles nous disposons d'historiques antérieurs à 2010 sont au nombre de 33 : 9 dans les Ardennes (08), 6 dans l'Aube (10), 13 dans la Marne (51) et 5 en Haute-Marne (52). Ces 33 communes représentaient, en 2011, 75 % des décès enregistrés (par opposition aux décès domiciliés) dans la région.

Code Insee	Commune	Code Insee	Commune	Code Insee	Commune
8037	Auvillers-les-Forges	10268	Nogent-sur-Seine	51492	Saint-Just-Sauvage
8105	Charleville-Mézières	10323	Romilly-sur-Seine	51506	Saint-Memmie
8185	Fumay	10362	Sainte-Savine	51573	Tinqueux
8328	Nouzonville	10387	Troyes	51612	Vertus
8362	Rethel	51108	Châlons-en-Champagne	51649	Vitry-le-François
8363	Revin	51217	Dormans	51662	Witry-lès-Reims
8409	Sedan	51230	Épernay	52060	Bourbonne-les-Bains
8480	Villers-Semeuse	51250	Fismes	52121	Chaumont
8490	Vouziers	51308	Jonchery-sur-Vesle	52269	Langres
10034	Bar-sur-Seine	51423	Pargny-sur-Saulx	52332	Val-de-Meuse
10081	La Chapelle-Saint-Luc	51454	Reims	52448	Saint-Dizier

| Partenaires régionaux de la surveillance |

La Cire Île-de-France Champagne-Ardenne remercie :
– l'Agence régionale de santé (ARS) de Champagne-Ardenne
– les associations SOS Médecins de Reims et Troyes
– les centres hospitaliers adhérant au réseau Oscour®
– le Groupement de coopération sanitaire Systèmes d'information de santé de Champagne-Ardenne (GCS Sisca)
– le Réseau régional des urgences de Champagne-Ardenne (Resurca)
– le laboratoire de Virologie Médicale et Moléculaire du CHU de Reims
– les Samu
– les services d'états civils des communes informatisées

Le point épidémio

Hebdo

Directeur de la publication
François Bourdillon,
directeur général de l'InVS

Rédacteurs
Caroline Fiet
Morgane Trouillet
Elsa Baffert
Et
Lydéric Aubert,
Clément Bassi,
Florent Guérin,
Céline Legout,
Ibrahim Mounchetrou-Njoya,
Annie-Claude Paty,
Asma Saidouni,
Yassoungo Silue,
Julien Sonesi,
Stéphanie Vandentorren

Diffusion
Antenne régionale de la Cire
Île-de-France Champagne-Ardenne
ARS Champagne-Ardenne
2 rue Dom Pérignon
Complexe tertiaire du Mont Bernard
CS 40513
51007 Châlons-en-Champagne
Tél. : 03.26.66.70.04
ou 03.26.66.70.05
Mél. : ars-ca-vss-cire@ars.sante.fr

Les précédents Points épidémio Hebdo sont consultables sur le site Internet de l'InVS : http://www.invs.sante.fr/Regions-et-territoires/Actualites/(node_id)/1602/(aa_localisation)/Champagne-Ardenne.

La plaquette SurSaUD® présentant le système national de Surveillance sanitaire des urgences et des décès est disponible sur le site Internet de l'InVS : http://www.invs.sante.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Autres-thematiques/2012/Le-systeme-francais-de-Surveillance-sanitaire-des-urgences-et-des-deces-SurSaUD-R.

Liste de diffusion

Pour vous abonner à la liste de diffusion des points épidémiologiques de la Cire Île-de-France Champagne-Ardenne
ars-idf-cire@ars.sante.fr

ou à d'autres productions de l'InVS
http://www.invs.sante.fr/Informations-generales/Listes-de-diffusion

Annexe : tableaux bruts des variations des 10 pathologies les plus fréquentes

1. Diagnostics de passages dans les services d'urgence - Tous âges

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	1 577	1 795	-12,14%
INFECTIONS ORL (Diag SAU)	258	210	22,86%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	201	195	3,08%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	190	213	-10,80%
MALAISE (Diag SAU)	154	154	,00%
DOULEUR THORACIQUE (Diag SAU)	138	161	-14,29%
NEUROLOGIE AUTRE (Diag SAU)	117	125	-6,40%
INFECTIONS URINAIRES (Diag SAU)	104	95	9,47%
TROUBLES ANXIEUX (Diag SAU)	80	84	-4,76%
INFECTION CUTANEE ET SOUS CUTANEE (Diag SAU)	77	69	11,59%

2. Diagnostics posés en fin de visite par SOS Médecins - Tous âges

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
RHINOPHARYNGITE (Diag SOS)	205	213	-3,76%
BRONCHITE (Diag SOS)	94	131	-28,24%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	85	79	7,59%
OTITE (Diag SOS)	63	46	36,96%
ANGINE (Diag SOS)	59	90	-34,44%
LARYNGITE / TRACHEITE (Diag SOS)	54	48	12,50%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	38	40	-5,00%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	35	30	16,67%
ANGOISSE (Diag SOS)	26	32	-18,75%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	25	24	4,17%