



# Surveillance syndromique SurSaUD<sup>®</sup> Bulletin du réseau OSCOUR<sup>®</sup> Numéro 522, de la semaine du 23 au 29 mars 2015

## Synthèse

- Les passages aux urgences et les hospitalisations sont stables dans toutes les classes d'âges. L'activité globale reste légèrement supérieure à celle des 2 années précédentes.
- Les passages pour infection ORL sont en légère hausse chez les enfants de moins de 15 ans, avec des effectifs tous âges confondus supérieurs aux années précédentes.
- Les passages pour les autres indicateurs saisonniers sont globalement stables ou en baisse, avec des effectifs encore légèrement supérieurs à l'attendu pour grippe/syndrome grippal et gastroentérite.

<u>Evolution de l'activité globale</u>: Les nombre de passages aux urgences et d'hospitalisations sont stables au cours de la semaine écoulée dans toutes les classes d'âge. L'activité des urgences tous âges confondus reste légèrement supérieure à celle observée en 2013 et 2014 à la même période.

<u>Evolution des diagnostics les plus fréquents</u>: Les principales pathologies vues aux urgences sont stables ou en baisse dans toutes les classes d'âge. Les motifs de recours sont les infections ORL et les traumatismes chez les enfants de moins de 15 ans ; chez les adultes ce sont les traumatismes ainsi que les douleurs abdominales (adultes de moins de 75 ans) et les malaises (adultes de plus de 75 ans).

### Evolution des indicateurs saisonniers

La fréquentation des urgences pour <u>infection ORL</u> est en légère hausse chez les enfants de moins de 15 ans (+5% soit +308 passages) mais est stable chez les adultes, avec des effectifs tous âges confondus qui restent supérieurs à ceux des 2 années précédentes.

Les passages pour **gastroentérite** sont en hausse de 13% chez les adultes de plus de 75 ans, avec des effectifs faibles (+8 passages), et sont stables dans les autres classes d'âge. Les effectifs restent supérieurs à ceux de l'année 2014 mais sont proches de ceux de l'année 2013 à cette période.

Avec 1 053 passages sur la semaine écoulée, la diminution de l'activité des urgences pour grippe/syndrome grippal se poursuit (-30% par rapport à la semaine précédente soit -321 passages) et s'observe dans toutes les classes d'âges. Les effectifs sont encore à un niveau légèrement supérieur à celui des deux années précédentes.

Les passages aux urgences pour <u>bronchite aiguë</u> et <u>pneumopathie</u> sont globalement stables ou en baisse dans toutes les classe d'âge. A noter une légère hausse des passages pour bronchite aiguë chez les enfants de moins de 2 ans (+16% soit +16 passages). Pour ces deux indicateurs, les effectifs sont proches de ceux des années 2013 et 2014.

Les passages aux urgences pour les autres indicateurs saisonniers (<u>asthme</u>, <u>fièvre isolée</u> et <u>bronchiolite</u>) sont stables ou en baisse, avec des effectifs proches de ceux des années précédentes.

# **Objectifs**

Le réseau OSCOUR® (Organisation de la surveillance coordonnée des urgences) s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié en 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres objectifs de surveillance, tels que : estimer l'impact d'un événement environnemental ou sociétal, surveiller des pathologies en dehors de tout événement, ou détecter précocement un événement sanitaire prédéfini, telle qu'une épidémie saisonnière.

# **Sommaire**

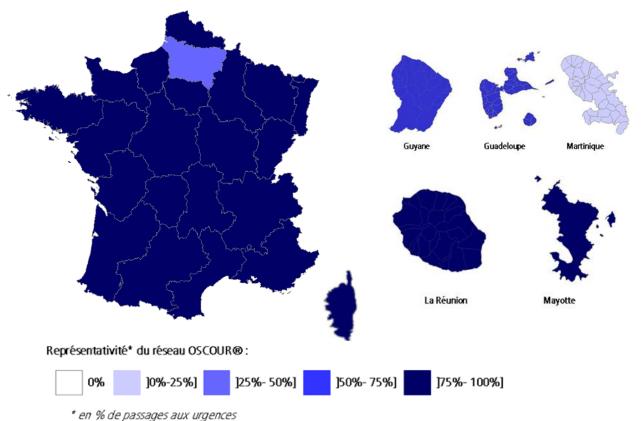
Représentativité du réseau OSCOUR	2
Indicateurs surveillés	2
Méthodologie	2
Frequentation totale des urgences	3
Les 10 diagnostics les plus fréquents vus aux urgences	4
Fréquentation des urgences liée à la grippe et aux syndromes grippaux	5
Fréquentation des urgences liée à la fièvre isolée	6
Fréquentation des urgences liée à la bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans	7
Fréquentation des urgences liée à l'asthme	8
Fréquentation des urgences liée à la gastro-entérite	9
Fréquentation des urgences liée à la bronchite aiguë	10
Fréquentation des urgences liée à la pneumopathie	
Fréquentation des urgences liée à l'infection de la sphère ORL	12
Fréquentation des urgences liée à la rougeole	
Liste des établissements adhérant au réseau OSCOUR.	
Remerciements	15





# Représentativité du réseau OSCOUR® au 1er septembre 2014

545 services d'urgences – Couverture nationale : environ 88% des passages aux urgences de France



Sources: InVS-DCAR / OSCOUR®

# Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir du diagnostic principal et des diagnostics associés renseignés dans les Résumés de Passage aux Urgences des services d'urgences de France participant au réseau OSCOUR®.

- Fréquentation totale des urgences : nombre total de passages aux urgences, tous diagnostics confondus
- Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :
  - grippe ;
  - fièvre isolée;
  - bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans ;
  - asthme;
  - gastro-entérite ;
  - rougeole

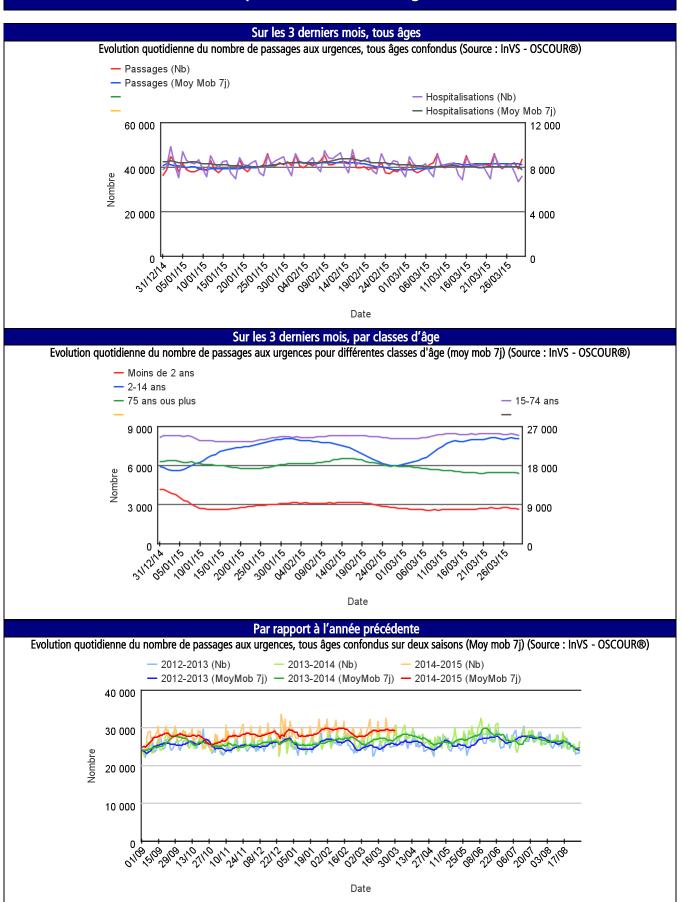
# Méthodologie

- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre de services d'urgences (à établissements constants).
- Les graphiques présentant un recul de 3 mois permettent de suivre les évolutions récentes des indicateurs.
- Les indicateurs sont décrits sur un pas de temps quotidien en termes d'effectifs ou de pourcentage par rapport à la fréquentation totale, tous âges confondus et par classe d'âge. Les moyennes mobiles permettent de suivre les tendances.





# Fréquentation totale des urgences







# Les 10 diagnostics les plus fréquents vus aux urgences

# Chez les enfants âgés de moins de 2 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
INFECTIONS ORL (Diag SAU)	2 704	2 587	4,52%
TRAUMATISME (Diag SAU)	2 081	2 188	-4,89%
GASTRO-ENTERITES (Diag SAU)	1 197	1 323	-9,52%
FIEVRE ISOLEE (Diag SAU)	1 139	1 088	4,69%
BRONCHIOLITE (Diag SAU)	822	850	-3,29%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	524	516	1,55%
ASTHME (Diag SAU)	360	386	-6,74%
INFECTIONS URINAIRES (Diag SAU)	210	227	-7,49%
CONJONCTIVITES (Diag SAU)	158	150	5,33%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	150	182	-17,58%

## Chez les enfants âgés de 2 à 14 ans

Chez les chiants ages de 2 à 14 ans			1 4115
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	21 527	21 910	-1,75%
INFECTIONS ORL (Diag SAU)	3 303	3 112	6,14%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	2 088	2 099	-,52%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	1 351	1 294	4,40%
ASTHME (Diag SAU)	1 078	1 138	-5,27%
FIEVRE ISOLEE (Diag SAU)	935	887	5,41%
GASTRO-ENTERITES (Diag SAU)	791	849	-6,83%
NEUROLOGIE AUTRE (Diag SAU)	597	598	-,17%
MALAISE (Diag SAU)	477	475	,42%
ALLERGIE (Diag SAU)	449	480	-6,46%

# Chez les adultes âgés de 15 à 74 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	43 150	44 616	-3,29%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	7 379	7 275	1,43%
DOULEUR THORACIQUE (Diag SAU)	5 360	5 247	2,15%
NEUROLOGIE AUTRE (Diag SAU)	5 136	5 204	-1,31%
MALAISE (Diag SAU)	4 846	4 655	4,10%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	4 304	4 264	,94%
TROUBLES ANXIEUX (Diag SAU)	2 771	2 640	4,96%
DEMANDE DE CERTIFICAT (Diag SAU)	2 504	2 583	-3,06%
INFECTION CUTANEE ET SOUS CUTANEE (Diag SAU)	2 483	2 508	-1,00%
ALCOOL (Diag SAU)	2 399	2 571	-6,69%

# Chez les adultes âgés de plus de 75 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SAU)	6 788	6 706	1,22%
MALAISE (Diag SAU)	2 681	2 607	2,84%
DECOMPENSATION CARDIAQUE (Diag SAU)	1 799	1 804	-,28%
PNEUMOPATHIE (Diag SAU)	1 627	1 703	-4,46%
DOULEURS ABDOMINALES SPECIFIQUES (Diag SAU)	1 394	1 441	-3,26%
AVC (Diag SAU)	1 298	1 274	1,88%
DYSPNEE, INSUFFISANCE RESPIRATOIRE (Diag SAU)	1 194	1 185	,76%
DOULEUR THORACIQUE (Diag SAU)	860	834	3,12%
DOULEURS ABDOMINALES NON SPECIFIQUES (Diag SAU)	850	877	-3,08%
TROUBLE DU RYTHME OU DE CONDUCTION (Diag SAU)	836	826	1,21%

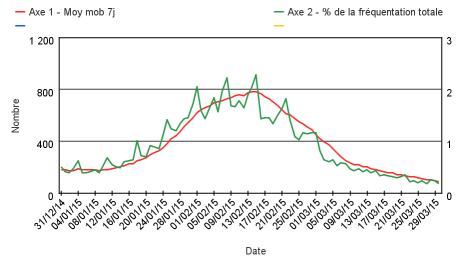




# Fréquentation des urgences liée à la grippe et aux syndromes grippaux

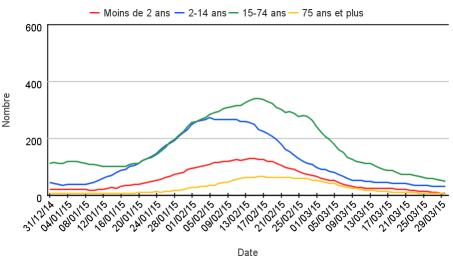


Evolution quotidienne des passages pour grippe et syndromes grippaux (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



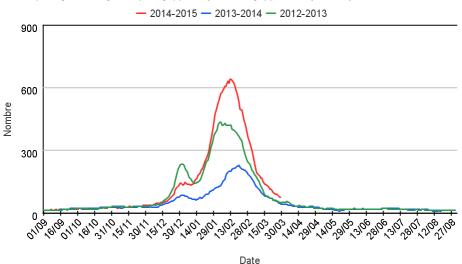
# Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour grippe et syndromes grippaux (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



# Par rapport aux saisons précédentes

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour grippe et syndromes grippaux (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)



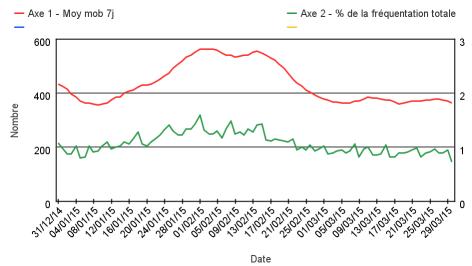




# Fréquentation des urgences liée à la fièvre isolée

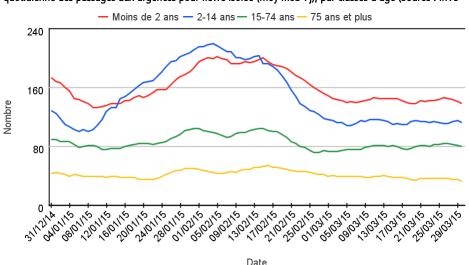


Evolution quotidienne des passages pour fièvre isolée (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



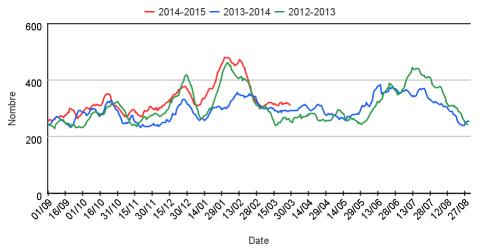
## Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour fièvre isolée (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



# Par rapport aux saisons précédentes

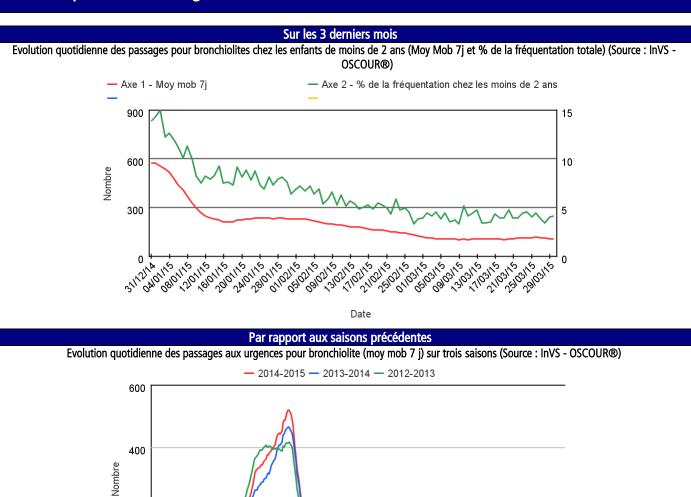
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour fièvre isolée (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)







# Fréquentation des urgences liée à la bronchiolite chez les enfants de moins de 2 ans



Date

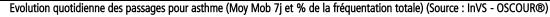
200

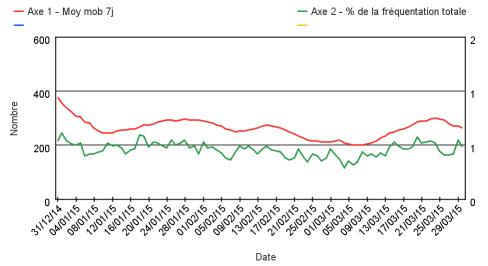




# Fréquentation des urgences liée à l'asthme

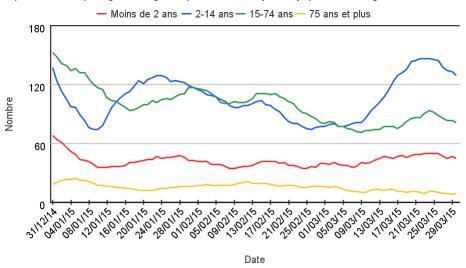






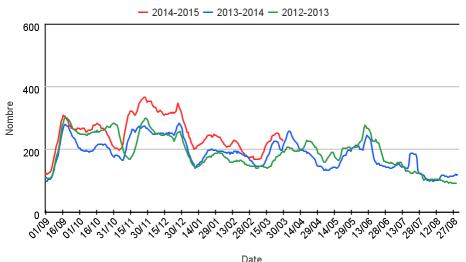
## Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour asthme (Moy mon 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



# Par rapport aux saisons précédentes

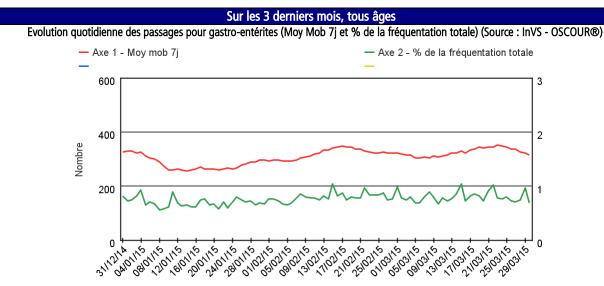
Evolution quotidienne des passages aux urgences pour asthme (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)







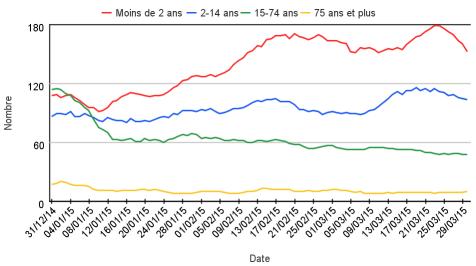
# Fréquentation des urgences liée à la gastro-entérite



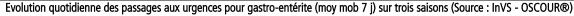
# Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

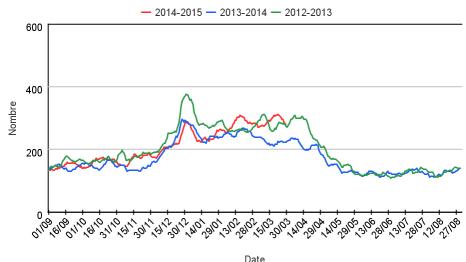


Date



## Par rapport aux saisons précédentes





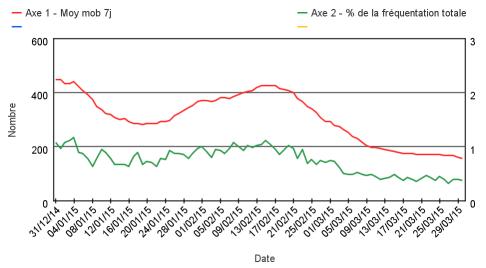




# Fréquentation des urgences liée à la bronchite aiguë

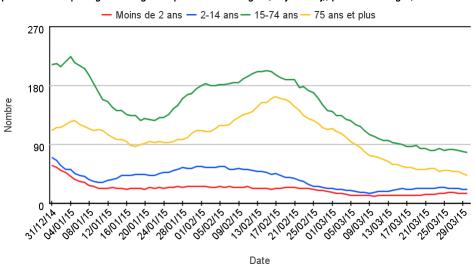


Evolution quotidienne des passages pour bronchite aiguë (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



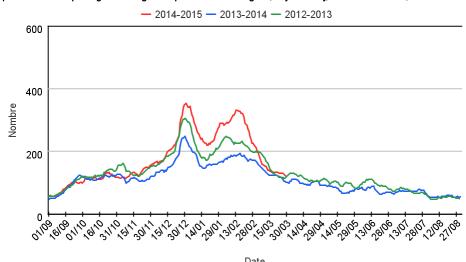
## Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour bronchite aiguë (Moy mob 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



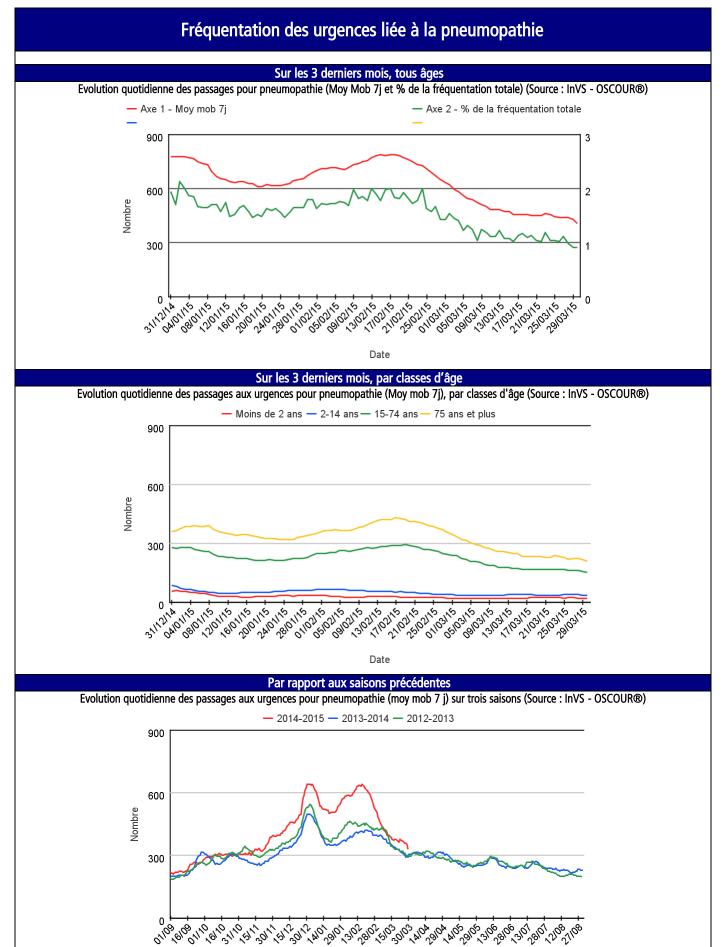
## Par rapport aux saisons précédentes

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour bronchite aiguë (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source: InVS - OSCOUR®)





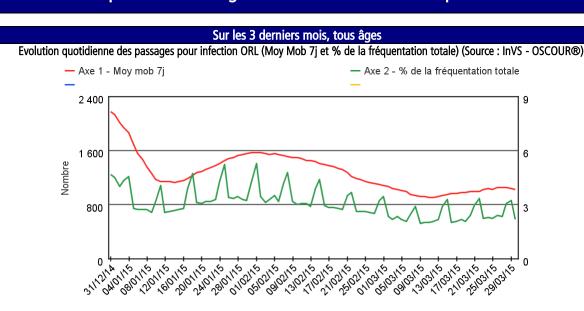




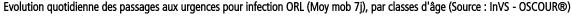


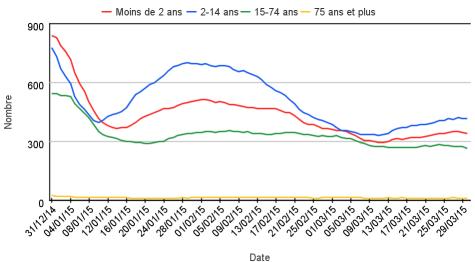


# Fréquentation des urgences liée à l'infection de la sphère ORL



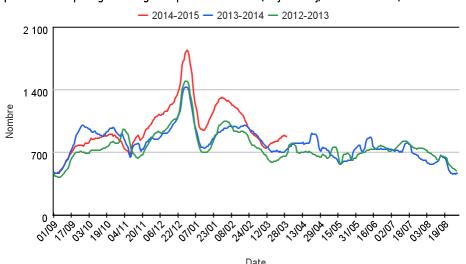
## Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge





## Par rapport aux saisons précédentes





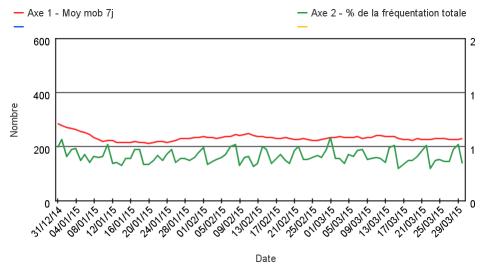




# Fréquentation des urgences liée aux allergies

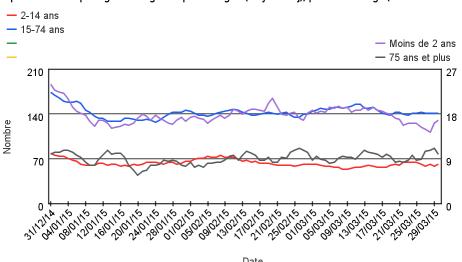
## Sur les 3 derniers mois, tous âges

Evolution quotidienne des passages pour allergies (Moy Mob 7j et % de la fréquentation totale) (Source : InVS - OSCOUR®)



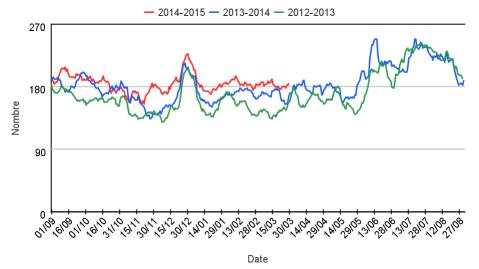
## Sur les 3 derniers mois, par classes d'âge

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour allergies (Moy mon 7j), par classes d'âge (Source : InVS - OSCOUR®)



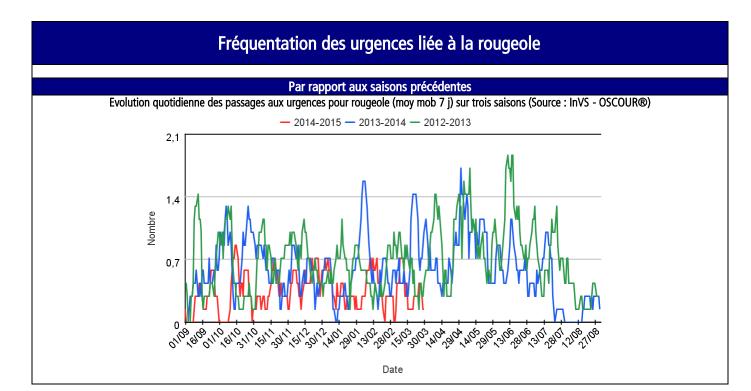
## Par rapport aux saisons précédentes

Evolution quotidienne des passages aux urgences pour allergies (moy mob 7 j) sur trois saisons (Source : InVS - OSCOUR®)













# Liste des établissements adhérant au réseau OSCOUR®

#### Alsace

CH de Selestat, CHU de Strasbourg — hôpital civil, CH de Wissembourg, CH Mulhouse, CH de Colmar, CH de Vittel, Clinique Ste Odile — Strasbourg, CH de Haguenau, Polyclinique des Trois Frontières, Clinique St Sauveur — Mulhouse, CH du Hasenrain, CH de Guebwiller, CH d'Altkirch

#### **Aquitaine**

CH de Sarlat, Polyclinique Bordeaux Nord Aquitaine, Polyclinique Bordeaux Rive Droite, CHU de Bordeaux Haut-Lévêque, CHU de Bordeaux — St André, CHU de Bordeaux — Pellegrin — services adulte et pédiatrique, CH d'Arcachon, CH de Mont-de-Marsan, CH de Dax, CH de Marmande, CH de Villeneuve sur Lot, CH d'Agen, Clinique St Etienne & Pays Basque, Polyclinique Sokorri, CH d'Orthez, Polyclinique Aguilera, Polyclinique Côte Basque, CH d'Oloron, CH d'Agen, HIA de Bordeaux — Robert Picqué, CH de Libourne, CH Côte Basque,

#### **Auverane**

CH de Vichy, CH de Montluçon, Polyclinique Saint-François Saint-Antoine, CH d'Aurillac, CH de Saint-Flour, CH de Brioude, CH du Puy, CH d'Ambert, CHU Clermont-Ferrand — Gabreil Montpied, CHU Clermont-Ferrand — Hôtel Dieu, CH de Thiers, CH de Riom, CH d'Issoire, Pole Santé République — Clermont Ferrand, CH de Mauriac, CH de Moulins Yzeure.

#### Basse-Normandie

CH de Lisieux, CHU de Caen, Clinique Miséricorde — Caen, CH de Falaise, CH Privé Saint-Martin, CH d'Avranches-Granville — site d'Avranches, CH d'Avranches-Granville — site de Granville, CH de Cherbourg, CH de Valognes, CH de Saint-Lô, CH de Flers, CH d'Argentan, CHIC des Andaines, CHIC Alençon — Mamers, CH de Mortagne au Perche, CH de Coutances, CH de l'Aigle, Polyclinique du Parc - Caen

### Bourgogne

CHU de Dijon — Hôpital le Bocage, Hôtel Dieu du Creusot, CH de Montceau-les-Mines (SIH), CH de Chalon-sur-Saône, CH d'Autun, CH d'Auxerre, CH de Sens, Clinique médico-chirurgicale de Chenove, CHI de Chatillon sur Seine, CHI de Montbard, CH de Beaune, CH de Clamecy, CH de Decize, CH de Macon, CH d'Avallon, CH de Semur en Aixois

#### Bretagne

CHIC Quimper, CH de Concarneau, CHU de Brest — Hôpital de la Cavale Blanche, CHU de Brest — Hôpital Morvan, CHRU de Rennes — Hôpital Sud, CHRU de Rennes — Hôpital Pontchaillou, CH Privé Saint Grégoire, Hôpital du Scorff, CH de Lorient (CHBS), CH de Vannes, CH de Ploërmel, HIA de Brest — Clermont — Tonnerre, CH d'Auray, Polyclinique de Kerodren

### Centre

CH de Bourges, Clinique St François les Grandes Ruelles, CH Chateaudun, CH Issoudun, CH Le Blanc, CH de Loches, CHU de Tours, CHIC Amboise-Chateaurenault, CH Blois, CH Romorantin-Lanthenay, CH Vendôme, CHR Orléans, CH de Gien, CH de Chartres, CH de Dreux

### Champagne-Ardenne

CH Sedan, CH de Rethel, CH de Charleville-Mézières, CH Troyes, CH Romilly-sur-Seine, CHU Reims (Hôpital Robert Debré), CH de Chalons, Polyclinique de Courlancy (Reims), polyclinique Saint-André, CH d'Epernay, CH Vitry-le-François , CH de Saint-Dizier, CH de Chaumont, CH de Langres

#### Corse

CH d'Ajaccio, CH de Bastia, Clinique du Sud de la Corse –Porto Vecchio

#### Franche-Comté

CHU de Besançon — site Jean Minjoz, CHU de Besançon — site St Jacques, CH de Pontarlier, CH de Montbéliard, CH de Lons, CH de Dole, CH de Saint-Claude, CH de Champagnole, CH de Morez, CH de Vesoul, CH de Val de Saône P Vitter Gray, CHI Site Luxeuil, CHI Site Lure, CH de Belfort

#### Guadeloupe

CH de Basse Terre, CHU Pointe-à-Pitre / Abymes, HL Irénée de Bruyn (Saint-Barthélémy)

#### Guyane

CH Cayenne

#### Haute-Normandie

CH de Bernay, CH de Verneuil-sur-Avre, Clinique Chirurgicale Pasteur Evreux, CHU du Havre — Monod, CHI du Pays des Hautes Falaises Fécamp, CH de Lillebonne, Polyclinique de l'Europe — Rouen, Hopital privé de l'Estuaire — Le Havre, CH d'Elbeuf, CH de Dieppe, Clinique du Cèdre

#### Ile-de-France

AP-HP — Hôpital de Cochin, AP-HP — Hôpital Hôtel-Dieu, AP-HP — Hôpital Saint-Antoine, AP-HP - G.I.H. Bichat / Claude Bernard, AP-HP — Hôpital Tenon, AP-HP — Hôpital Robert Debré, AP-HP — Hôpital Lariboisière, AP-HP — Hôpital Necker enfants malades, AP-HP Groupe hospitalier de la Pitié-Salpêtrière, AP-HP – Hôpital Trousseau, Hôpital de la Croix Saint-Simon, CH de Coulommiers, CH de Melun, CH de Lagny Marne-la-Vallée, CH de Montereau, CH de Provins, CH de Meaux, CH de Fontainebleau, CHI de Poissy/Saint-Germain - site de Poissy, CHI de Poissy/Saint-Germain – site de Saint-Germain, Hôpital privé de l'ouest parisien Trappes, Clinique des Franciscaines, CHI de Meulan-les-Mureaux, Centre Médico-chirurgical de Parly II, CH de Versailles, CH de Rambouillet, CH Sud Francilien - Site de Corbeil, CH Sud Francilien - Site d'Evry, CH d'Etampes, CH de Juvisy, CMCO d'Evry – clinique du Mousseau, AP-HP – Hôpital Louis Mourier, AP-HP – Hôpital Ambroise Paré, AP-HP – Hôpital Beaujon, AP-HP - Hôpital Antoine Béclère, Hôpital Max Fourestier Nanterre, Hôpital Privé d'Antony, Hôpital Foch Suresnes, CH de Courbevoie – Neuilly-sur-Seine, AP-HP – Hôpital Jean Verdier, AP-HP – Hôpital Avicenne, CH de Saint-Denis, CHI d'Aulnay-sous-Bois, Hôpital privé de Seine-Saint-Denis Blanc-Mesnil, Hôpital Européen de Paris Roseraie, AP-HP — Hôpital de Bicêtre, AP-HP — Hôpital Henri Mondor, CHI de Créteil, CH d'Argenteuil, CH de Gonesse, CH Eaubonne/Montmorency - site d'Eaubonne, CH Eaubonne/Montmorency - site de Montmorency, Service de Santé des Armées - Paris

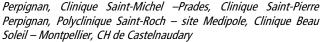
## La Réunion - Mayotte

CH Félix Guyon (Saint-Denis), GH Est Réunion (Saint-Benoît), GH Sud Réunion (St Pierre), CH Gabriel Martin (Saint Paul), CH Mayotte, CH de Castelnaudary, Clinique Via Domitia

### Languedoc-Roussillon

CH de Carcassonne, CH de Narbonne, Clinique Montréal — Carcassonne, Polyclinique — Le Languedoc CH de Bagnols-sur-Ceze, Les cliniques chirurgicales les Franciscaines, Polyclinique Grand-Sud Nîmes, CHU de Nîmes, CH d'Ales, Clinique Bonnefon — Ales, CH de Béziers, Polyclinique Saint-Privat, Polyclinique Saint-Jean Montpellier, Polyclinique Saint-Roch Montpellier, Languedoc Mutualité Clinique St-Louis, CH de Sète — Bassin de Thau, CHU Montpellier — Hôpital Lapeyronie, Clinique du Parc — Castelnau-le-Lez, Polyclinique des Trois Vallées, Clinique du Millénaire — Montpellier, CH de Mende, CH de







CH d'Ussel, CH de Brive, CH de Tulle, CH de Guéret, Clinique de la croix Blanche Moutier, CHU de Limoges — Dupuytren, CH de Saint-Yrieix, CH de Saint-Junien, CHU de Limoges — Hôpital mère / enfant, Clinique Chenieux

#### Lorraine

CHU de Nancy — Hôpital Central, CHU Nancy Brabois Hôpital pédiatrique, AHBL Centre Hospitalier, CH de Toul, CH de Pont-A-Mousson, Polyclinique de Gentilly, CH de Luneville, CH de Maillot Briey, CH de Verdun, CH de Bar-le-Duc, CHR de Metz — Hôpital Bon Secours, CHR Thionville — Hôpital Bel-Air, CH de Sarrebourg, CH de Forbach, Clinique Claude Bernard, CH Saint-Avold, CH de Sarreguemines, HIA Legouest (Metz armées), CH d'Epinal, CH de Remiremont, CH de Saint-Die, CH de Neufchateau, CH de Vittel

#### Martinique

CH du Lamentin

#### Midi-Pyrénées

CHI du Val d'Ariège, CH de St-Girons, CHU de Toulouse — Hôpital de Purpan, CHU de Toulouse — Hôpital des enfants Purpan, CHU de Toulouse — Hôpital de Rangueil, Hôpital Joseph Ducuing, CH de Saint-Gaudens, CH de Cahors, CH de Gourdon, CH de Lourdes, CH de Bagneres de Bigorre, CH de Bigorre Tarbes, CH de Lannemezan, CH d'Albi, CH de Castres, Centre MCO Claude Bernard — Albi, CH de Lavaur, Polyclinique du Sidobre, CH de Montauban, CH de Moissac, CH de Millau, CH d'Auch

#### Nord Pas-de-Calais

CHU Lille, CH de Valenciennes, CH de Dunkerque, CH de Douai, ES Saint-Vincent — Saint-Antoine Lille, ES Saint-Philibert Lomme, Clinique Saint-Ame, CH de Tourcoing, CH de Denain, CH de Lens, CH d'Arras, CH de Boulogne-sur-Mer, CH de Calais

#### Pays-de-Loire

CH de Saint-Nazaire — Le Moulin du Pé, CHU de Nantes, CHU d'Angers, CH du Mans, CH Sarthe-et-Loir (Bailleul), CH de Montaigu, CH de Lucon, CH de la Roche-Sur-Yon

#### Picardie

CH de Laon, CH de Saint-Quentin, CH de Château-Thierry, CH de Beauvais, CH de Creil, CHU d'Amiens — Hôpital Nord, CH d'Abbeville

### Poitou-Charentes



CH d'Angoulême, CH de Ruffec, CH de Barbezieux, CH de Confolens, CH de Cognac, CH de Jonzac, CH de la Rochelle, CH de Saintes, CH de Nord – Deux-Sèvres, CH de Loudun, CH de Montmorillon, CH de Chatellerault, CHU Poitiers, CH de Rochefort, CH de Niort, CH La Rochelle – Ré – Aunis, Polyclinique d'Inkerman

#### Provence Alpes Côtes d'Azur

CH de Digne-les-Bains, CHICAS de Sisteron, CH de Manosque, CH d'Embrun, CHICAS de Gap, CH de Briançon, Clinique St George Nice, Hôpital Lenval, Institut Arnault Tzanck, CH de Cannes, CH de Grasse, CHU de Nice — Hôpital Saint Roch, Polyclinique du Parc Rambot, CH de Martigues, CH d'Arles, Clinique Générale de Marignane, CH de Salon-de-Provence, AP-HM — Hôpital de la Timone, AP-HM — Hôpital de la Conception, AP-HM — Hôpital Nord, Hôpital Privé Beauregard Marseille, CH de Draguignan, CHI de Fréjus-Saint-Raphaël, CH de Saint-Tropez, CH de Hyères, CH de Brignoles, CHITS de Toulon, CHITS de la Seyne, HIA Sainte-Anne Toulon, CH de Pertuis, CH d'Orange, CH d'Apt, CH Carpentras — pôle santé de Carpentras, CH d'Avignon, CH de Vaison-la-Romaine, CH de la Ciotat, Polyclinique St Jean, CH la casamance - Aubagne

#### Rhône-Alpes

CH de Belley, Clinique Convert - Bourg-en-Bresse, CH d'Oyonnax, Clinique Guilherand, CH d'Annonay, CH de Privas, CH de Crest, CH de Die, CH de Valence, CH de Montelimar, CH de Bourgoin-Jallieu, CH de Voiron, CHU de Grenoble – Hôpital Sud, CHU de Grenoble – La Tronche, CH de La Mure, CH de Vienne, GH Mutualiste Grenoble, Clinique Saint-Charles Roussillon, Clinique Mutualiste de Saint-Etienne, Clinique du Parc Saint-Priest, CHU de Saint-Etienne, CH de Saint-Chamond, CH de Montbrison, CH de Feurs, CH de Roanne, CH de Firminy, CH de Villefranche-sur-Saône, Clinique Mutualiste La Roseraie – Venissieux, HCL – Hôpital Edouard Herriot – Urgences chirurgicales, HCL - Hôpital Edouard Herriot - Urgences médicales, HCL – Lyon Sud MCO et Psy, HCL – Hôpital de la Croix-Rousse, CH Saint-Joseph Saint Luc Lyon, Hôpital privé Jean Mermoz Lyon, Clinique du Tonkin, Clinique de la Sauvegarde, Polyclinique du Beaujolais, CH de Givors, CH de Tarare, CH de Moutiers, CH de Saint-Jean de Maurienne, CH de Bourg Saint-Maurice, CH d'Albertville, CH d'Aix-les-Bains, CH de Chambéry, Hôpital Privé Médipôle de Savoie, CH de Sallanches, Hôpital Intercommunal Sud Leman Valserine, Polyclinique de Savoie, Hôpitaux du Leman —Thonon, Polyclinique de Rillieux, Clinique des Cèdres, CH de Bourg en Bresse, CH Alpes Leman

# Remerciements

Nous remercions l'ensemble de nos partenaires contribuant à la surveillance syndromique par le réseau OSCOUR®:

- les établissements adhérant au réseau OSCOUR®
- la Société Française de Médecine d'Urgence (SFMU)
- les Observatoires Régionaux des Urgences
- les plateformes régionales centralisant et transmettant les Résumés de Passage aux Urgences

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

Rédactrice en chef : Vanina Bousquet, Département de coordination des alertes et des régions (DCAR)

Comité de rédaction : Dr Thierry Cardoso, directeur du Département de coordination des alertes et des régions

Dr Céline Caserio-Schönemann, coordinatrice du système de surveillance SurSaUD (DCAR)

Marc Ruello, Anne Fouillet, équipe SurSaUD-(DCAR)

**Diffusion :** Institut de veille sanitaire – Département de coordination des alertes et des régions – 12 rue du Val d'Osne

94415 Saint-Maurice Cedex - Tél.: 01 41 79 67 20 - http://www.invs.sante.fr