Surveillance syndromique SurSaUD®
Bulletin du réseau SOS Médecins / Santé publique France
Numéro 441, du 07 juin 2016

Synthèse :

- L'activité globale des associations est en légère hausse chez les enfants et adultes de 15-74 ans, et en légère baisse chez les adultes de 75 ans ou plus par rapport à la semaine précédente.
- Parmi les diagnostics les plus fréquents observés la semaine écoulée, on note principalement une hausse des consultations pour les pathologies des voies respiratoires hautes et pour bronchite chez les enfants et adultes de 15-74 ans. Les consultations pour infection urinaire sont également en hausse chez les adultes de 15-74 ans.
- Les visites pour asthme sont en hausse chez les enfants et les adultes de 15-74 ans, dans des fluctuations proches des 2 années précédentes.

Evolution du recours au soin global :

Sur la première semaine de juin, les consultations toutes causes confondues sont en légère hausse chez les enfants de moins de 15 ans (+5,5%, +985 consultations) et chez les adultes de 15-74 ans (+4%, +210 consultations) et en légère baisse chez les adultes de plus de 75 ans (-3%, soit -187 consultations). Le niveau de fréquentation est comparable à ceux observés en 2014 et en 2015 à cette période.

Evolution des principales pathologies :

Chez les enfants de moins de 15 ans, parmi les principaux diagnostics vus en consultation, on note une nette progression des consultations pour des pathologies des voies respiratoires hautes (+12%, soit +894 consultations), bronchite (+17,5%, soit +115 consultations) et asthme (+14% soit +47 consultations). Ces principales hausses sont essentiellement observées chez les enfants de 2-14 ans. Dans une moindre mesure, on note chez les enfants de moins de 2 ans une hausse de 32% des consultations pour fièvre isolée (+68 consultations) et bronchiolite (+23 consultations). Ces pathologies s'inscrivent dans un profil plutôt hivernal.

De même que chez les enfants, on observe, parmi les principaux diagnostics chez les adultes de 15-74 ans, une hausse des consultations pour des pathologies des voies respiratoires hautes (+11%, soit +566 consultations) et pour bronchite (+16%, soit +157 consultations). Les consultations pour infection urinaire progressent également de 12,5% (+169 visites).

Chez les adultes de plus de 75 ans, les principaux diagnostics sont stable ou en baisse.

Evolution des indicateurs saisonniers :

Les recours pour **asthme** sont en hausse chez les enfants de moins de 15 ans (+14%, soit +47 consultations) et les adultes de 15-74 ans (+11%, soit +31 consultations). Avec 729 consultations sur la semaine écoulée, les effectifs représentent 1,5% de l'activité codée, part comparable à celles des deux années précédentes.

Les consultations pour **fièvre isolée** sont en baisse dans toutes les classes d'âges, sauf chez les enfants de moins de 2 ans (+32%). Les effectifs tous âges confondus sont inférieurs à ceux des 2 années précédentes. Tous âges confondus, ces consultations représentent 2% de l'activité codée des associations SOS Médecins, part légèrement inférieure à celle des deux années précédentes.

Les visites pour **allergie** et **piqure d'insectes** sont en baisse respectivement de 5% (-60 visites) et 26,5% (-102 visites) tous âges confondus). La part d'activité de ces deux indicateurs reste conforme aux valeurs des 2 années précédentes.

Les visites pour **gastroentérite** sont en baisse chez les enfants et les adultes 75 ans ou plus, mais progressent de 3% chez les 15-74 ans (+60 consultations). Cet indicateur représente 7% de l'activité totale codée, part supérieure à celles des 2 années précédentes.

Les recours pour les autres pathologies saisonnières (**malaise**, **pathologies en lien avec la chaleur**) sont stables ou en baisse dans toutes les classes d'âges.

Objectifs

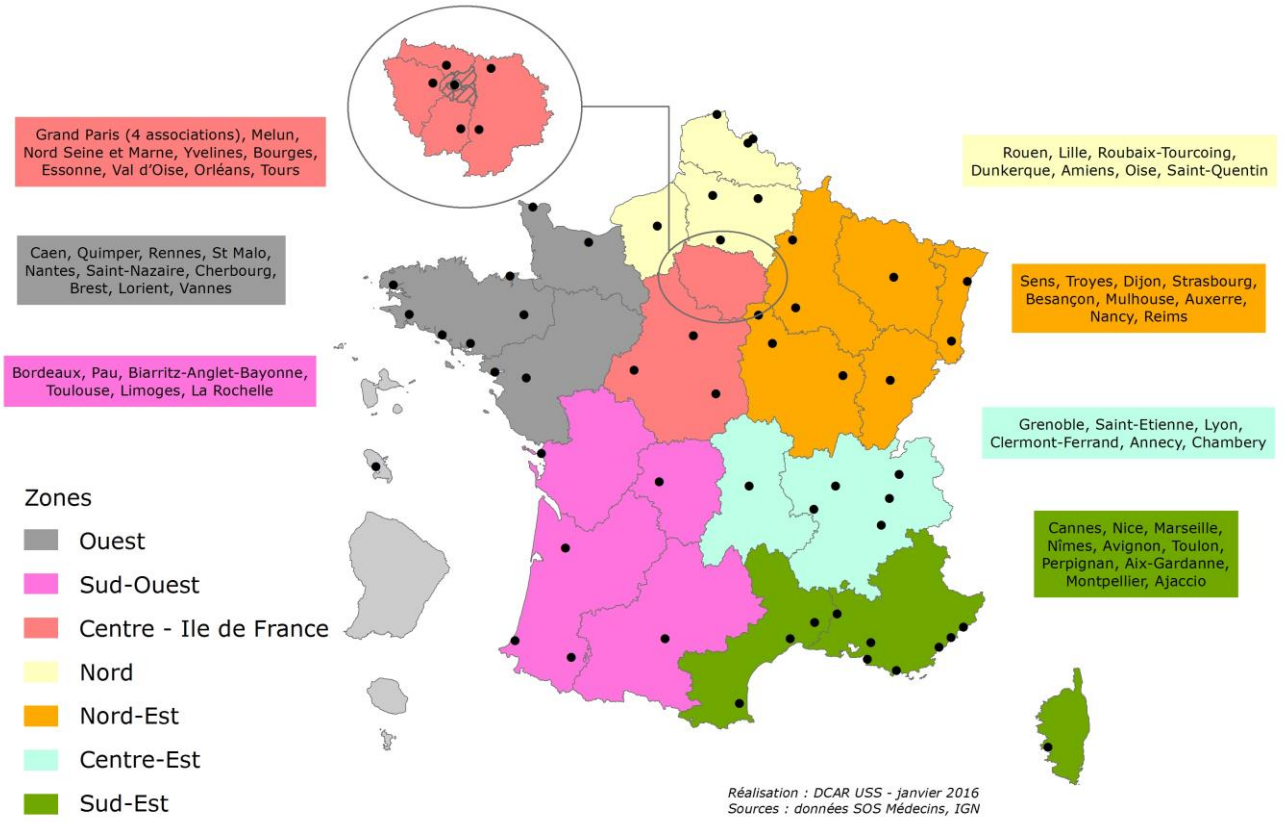
Le réseau des associations SOS-Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres 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

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France 2
Indicateurs surveillés, méthodologie 2
Activité totale SOS Médecins 3
Activité totale SOS Médecins par classe d'âge 4
Variation des 10 pathologies les plus fréquentes 5
Activité SOS Médecins liée à une fièvre isolée 6
Activité SOS Médecins liée à une gastro-entérite 8
Activité SOS Médecins liée à un malaise 10
Activité SOS Médecins liée à une crise d'asthme 12
Activité SOS Médecins liée à une allergie 14
Activité SOS Médecins liée à des piqures d'insecte 16
Activité SOS Médecins liée à des pathologies en lien avec la chaleur 18
Activité par zone géographique
Activité zone Centre/Île-de-France 20
Activité zone Nord 21
Activité zone Ouest 22
Activité zone Nord-Est 23
Activité zone Centre-Est 24
Activité zone Sud-Est 25
Activité zone Sud-Ouest 26

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France

En 2016, 61 associations SOS Médecins sur les 62 existantes participent au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France, intégré au système SurSaUD® (surveillance sanitaire des urgences et des décès).



Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir des diagnostics codés par les médecins des associations SOS Médecins. Les indicateurs ci-dessous sont suivis du 01/05/16 au 30/09/16 :

- **Indicateurs d'activité** : nombre d'appels reçus ayant donné suite à des actes médicaux
- **Indicateurs syndromiques basés sur les <u>diagnostics</u> :**
  - **Fièvre isolée** ;
  - **Gastro-entérite** ;
  - **Malaise** ;
  - **Crise d'asthme** ;
  - **Allergie :** nombre de diagnostics d'allergie, allergie cutanée, conjonctivite allergique, œdème de Quincke, rhinite allergique, urticaire ;
  - **Piqures d'insectes** ;
  - **Pathologies en lien avec la chaleur** : hyperthermie / coup de chaleur et déshydratation

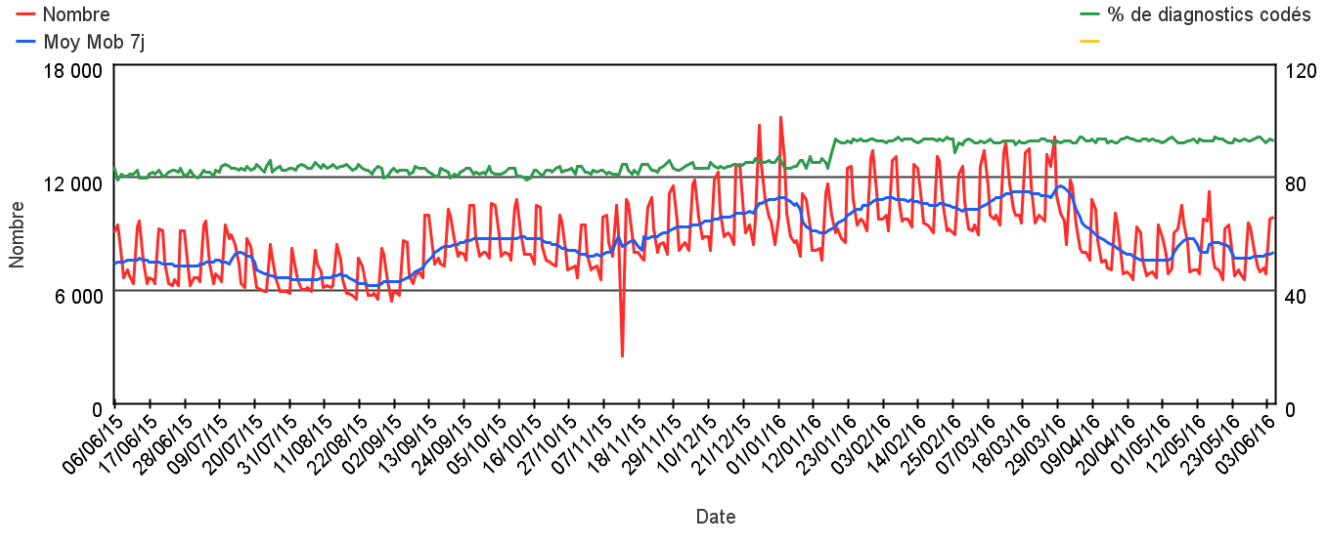
Méthodologie

- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre d'associations (associations constantes).
- Les graphiques avec un recul de 3 mois sont construits à partir des 60 associations métropolitaines, l'association SOS Martinique n'étant pas prise en compte dans ce bulletin national compte tenu de l'épidémiologie différente des maladies. Ils permettent de suivre les évolutions des indicateurs à court terme.
- Les autres graphiques avec un pas de temps plus long sont construits à partir de 58 associations métropolitaines qui transmettent leurs données au moins depuis le 11/02/2013. Ils permettent de suivre les variations saisonnières d'une année sur l'autre.
- Les indicateurs sont décrits sur un pas de temps quotidien ou hebdomadaire en termes d'effectif, tous âges confondus et par classe d'âge. Pour suivre les tendances, des moyennes mobiles sur les 7 jours précédents sont présentées.

Activité totale SOS Médecins

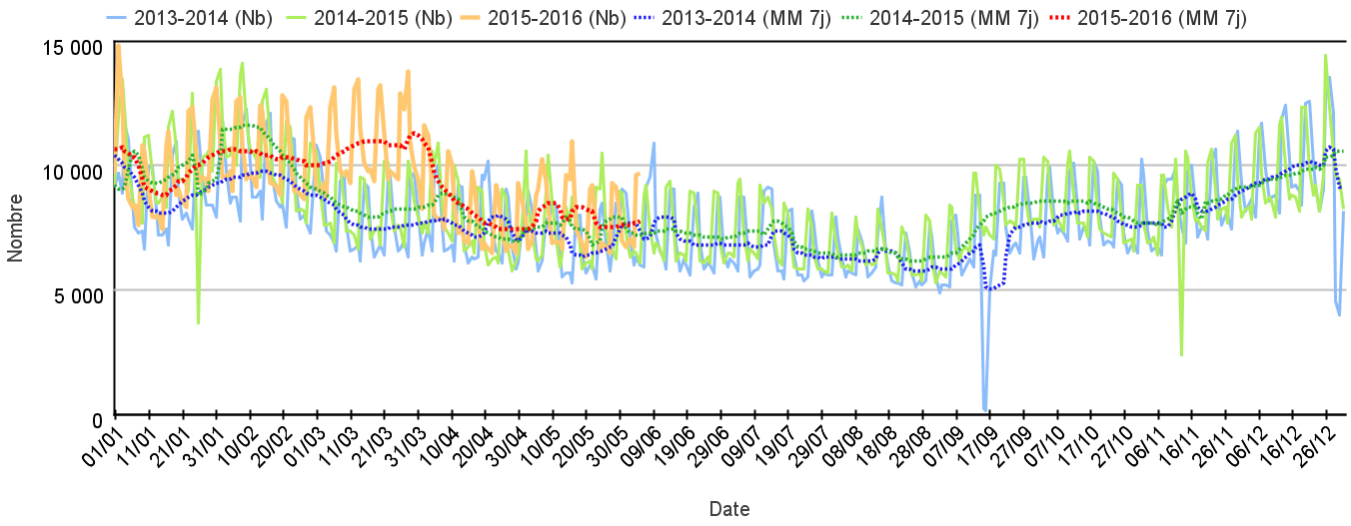
Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (moy mob 7j) (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



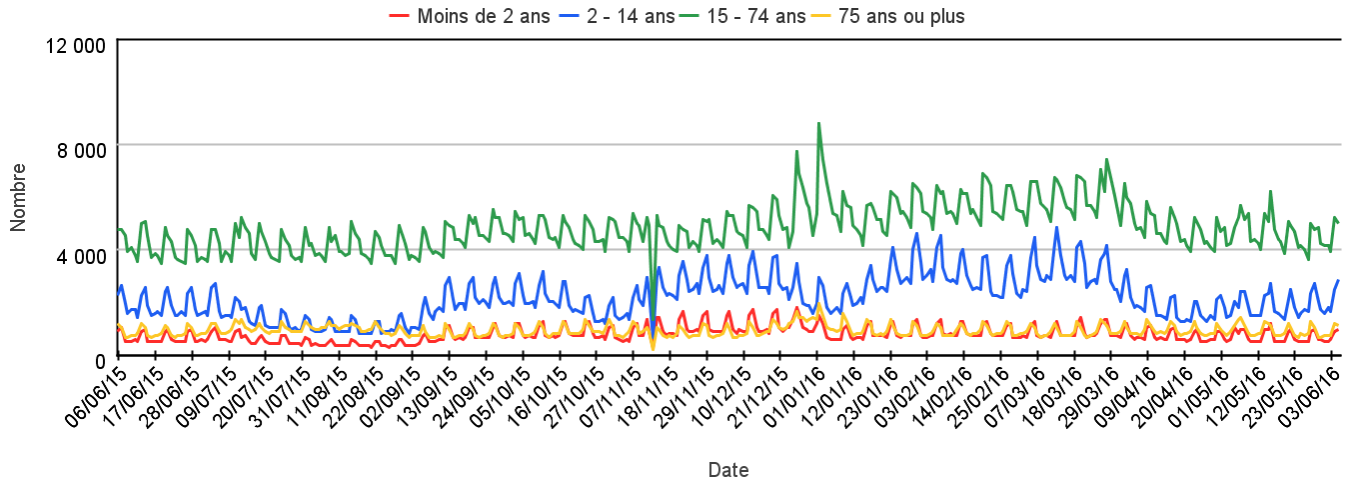
Les 10 pathologies les plus fréquentes, tous âges confondus

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	14 463	13 020	11,08%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	3 412	3 435	-0,67%
BRONCHITE (Diag SOS)	2 182	1 903	14,66%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 151	2 092	2,82%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	1 901	1 852	2,65%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	1 887	1 721	9,65%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 636	1 684	-2,85%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	1 322	1 466	-9,82%
ALLERGIE (Diag SOS)	1 191	1 251	-4,80%
ANGOISSE (Diag SOS)	1 128	1 086	3,87%

Activité totale SOS Médecins

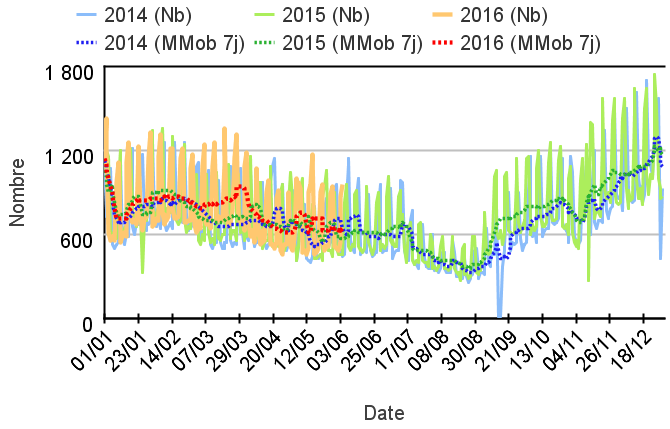
Par classe d'âge

Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge

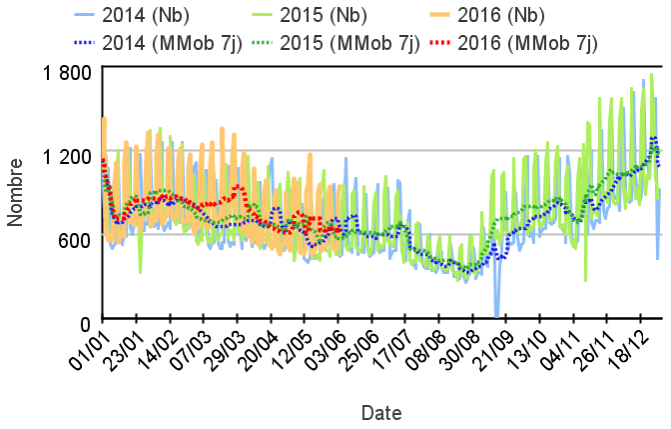


Par rapport aux 2 années précédentes

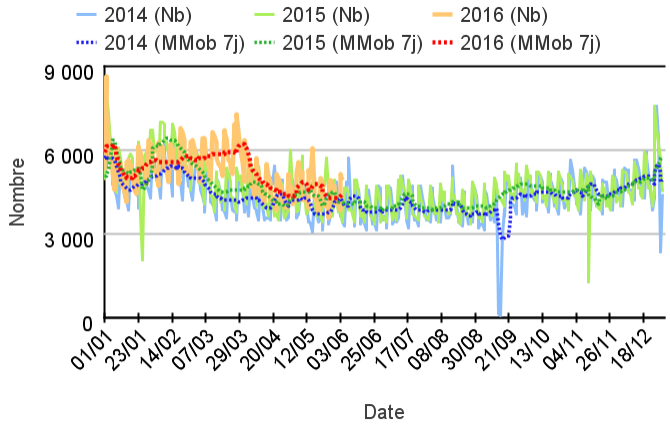
Chez les enfants de moins de 2 ans



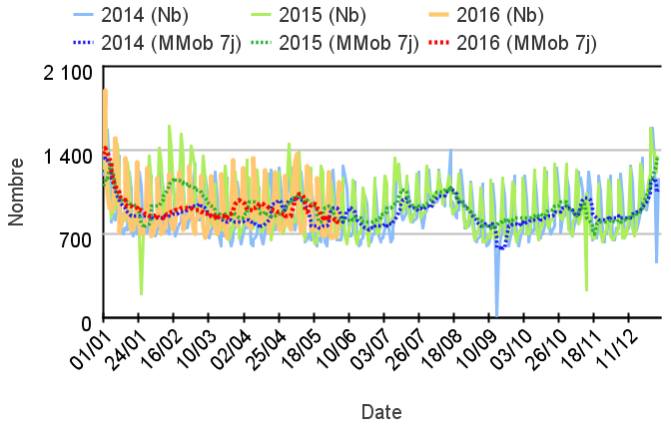
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



Chez les adultes de plus de 75 ans



Santé publique France

MÉDECINS FRANCE

Variation des 10 pathologies les plus fréquentes
(Source : Santé publique France – SOS Médecins)

Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les moins de 2 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	2 150	2 054	4,67%
FIEVRE ISOLEE(Diag SOS)	281	213	31,92%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	272	304	-10,53%
BRONCHITE (Diag SOS)	176	166	6,02%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	167	158	5,70%
BRONCHIOLITE (Diag SOS)	142	119	19,33%
ALLERGIE (Diag SOS)	109	115	-5,22%
VARICELLE (Diag SOS)	109	123	-11,38%
CONJONCTIVITE INFECTIEUSE (Diag SOS)	109	121	-9,92%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	67	90	-25,56%

Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les 2-14 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	6 292	5 494	14,52%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	944	955	-1,15%
BRONCHITE (Diag SOS)	598	493	21,30%
FIEVRE ISOLEE(Diag SOS)	438	443	-1,13%
ALLERGIE (Diag SOS)	402	390	3,08%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	396	354	11,86%
VARICELLE (Diag SOS)	390	454	-14,10%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	381	380	0,26%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	375	369	1,63%
ASTHME (Diag SOS)	321	281	14,23%

Variations 10 pathologies les + fréquentes chez les 15-74 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	5 824	5 258	10,76%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	2 081	2 021	2,97%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	1 952	1 861	4,89%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	1 516	1 347	12,55%
BRONCHITE (Diag SOS)	1 122	965	16,27%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	1 089	1 046	4,11%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	1 072	1 218	-11,99%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 045	1 062	-1,60%
ANGOISSE (Diag SOS)	936	902	3,77%
CEPHALEES / MIGRAINE (Diag SOS)	755	699	8,01%

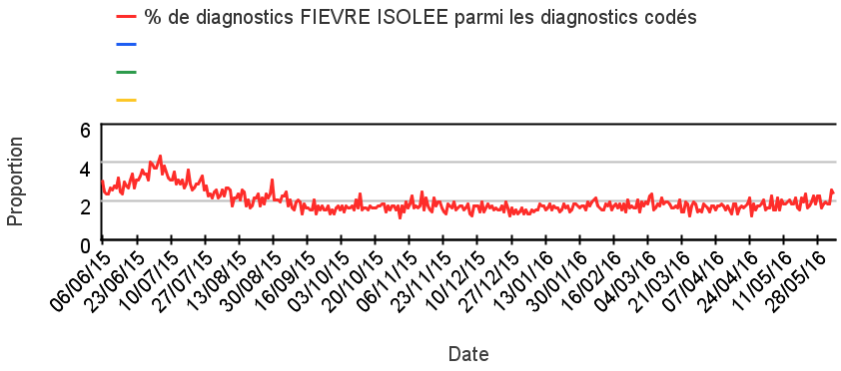
Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les 75 ans et +

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	366	364	0,55%
BRONCHITE (Diag SOS)	283	275	2,91%
ALTERATION ETAT GENERAL (Diag SOS)	272	289	-5,88%
DECES (Diag SOS)	216	236	-8,47%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	183	211	-13,27%
CARDIO DIVERS (Diag SOS)	182	165	10,30%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	182	199	-8,54%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	169	198	-14,65%
CHUTE (Diag SOS)	162	163	-0,61%
ANGOISSE (Diag SOS)	161	164	-1,83%

Activité liée à une fièvre isolée (Diagnostics)

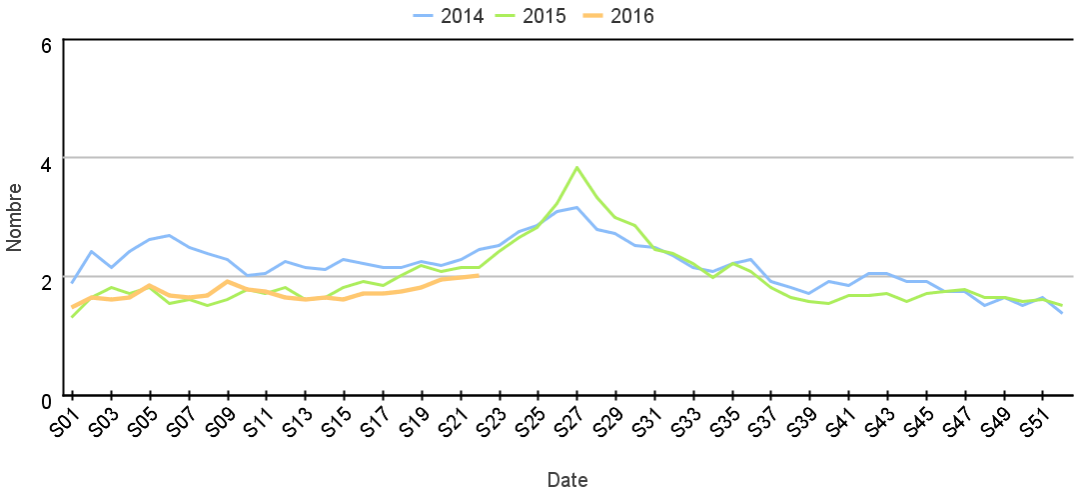
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de fièvre isolée dans les actes codés



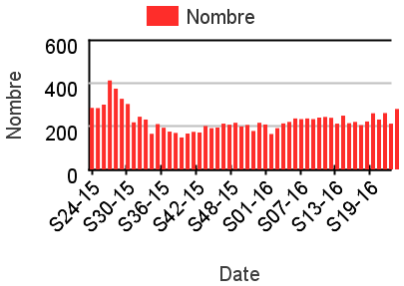
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de fièvre isolée parmi les actes codés, tous âges confondus

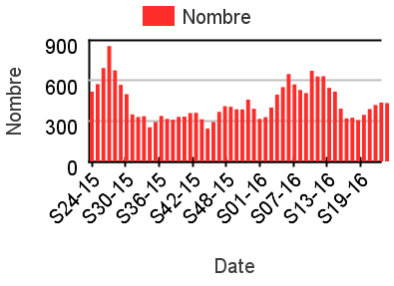


Répartition des consultations pour fièvre isolée

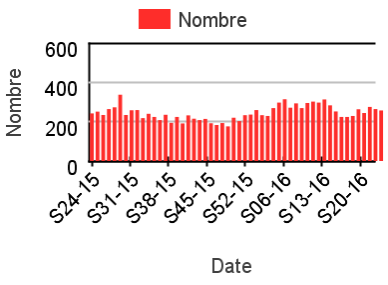
Chez les enfants de moins de 2 ans



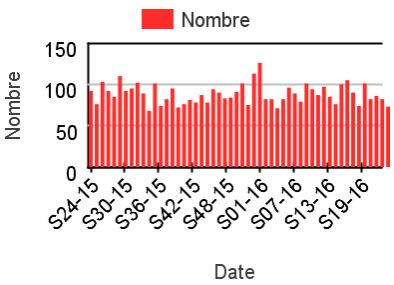
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



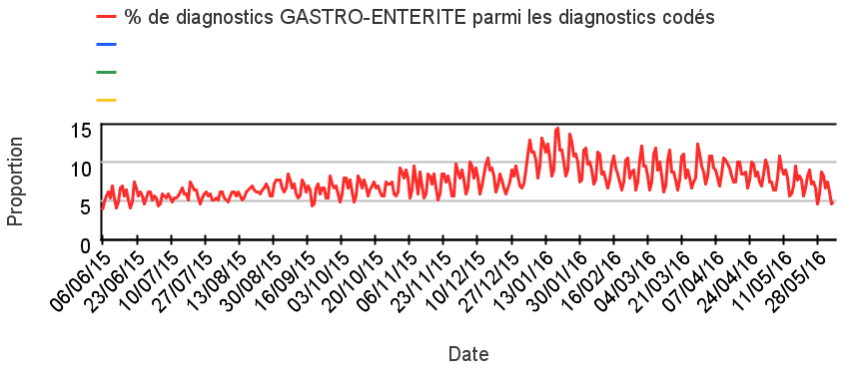
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une gastro-entérite (Diagnostics)

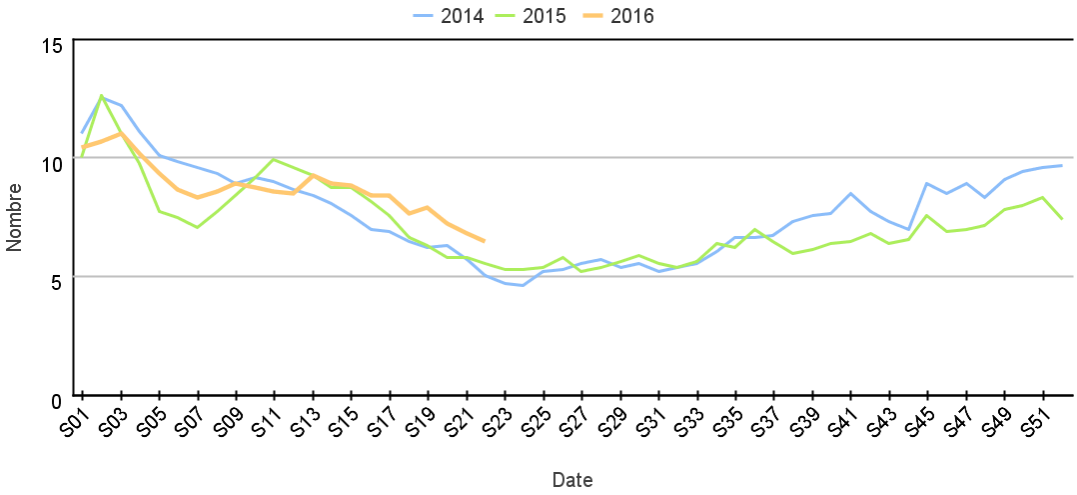
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de gastro-entérite dans les actes codés



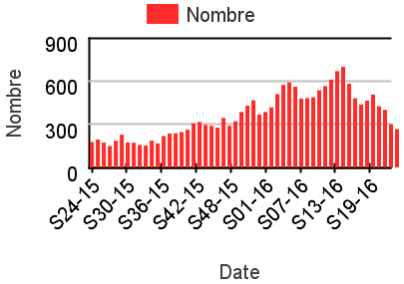
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de gastro-entérite parmi les actes codés, tous âges confondus

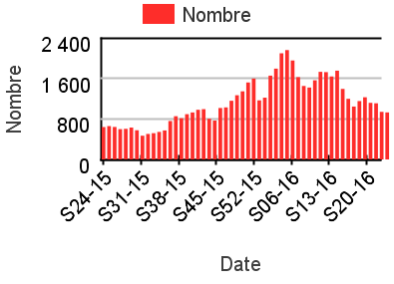


Répartition des consultations pour gastro-entérite

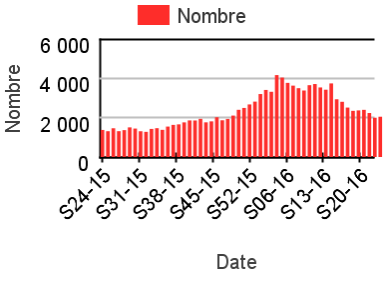
Chez les enfants de moins de 2 ans



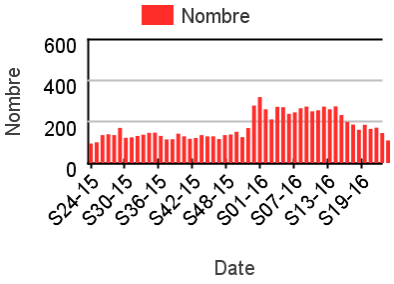
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



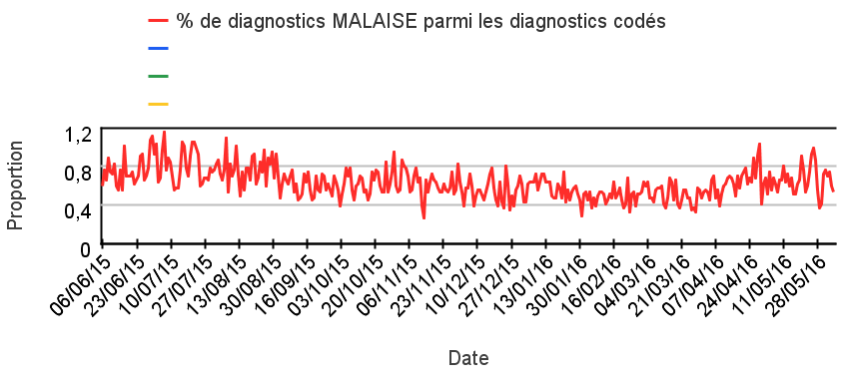
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à un malaise (Diagnostics)

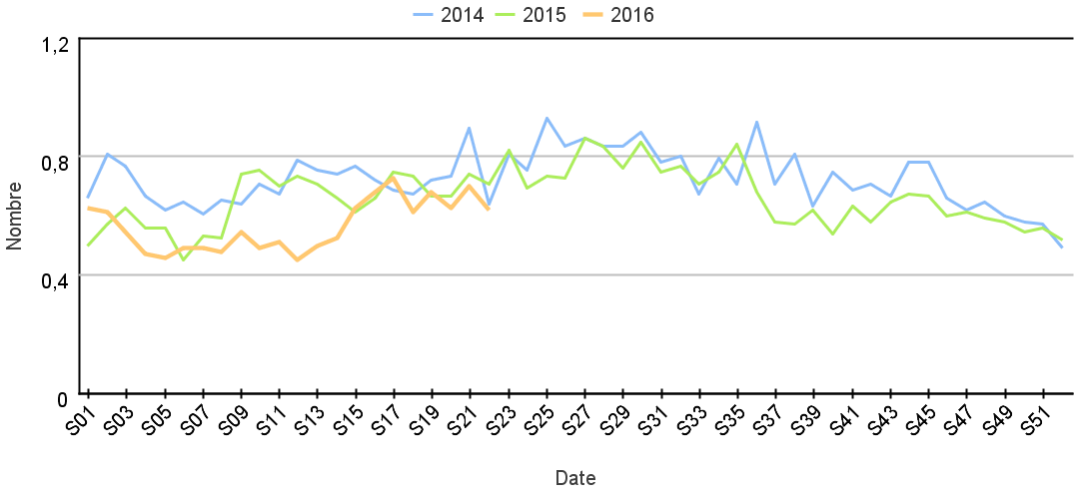
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de malaise dans les actes codés



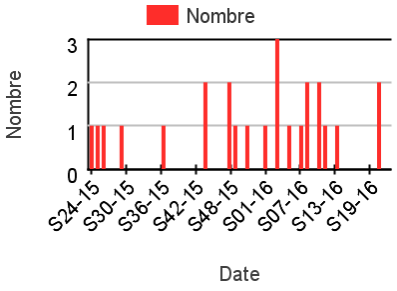
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de malaise parmi les actes codés, tous âges confondus

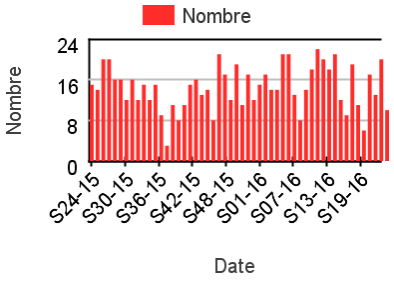


Répartition des consultations pour malaise

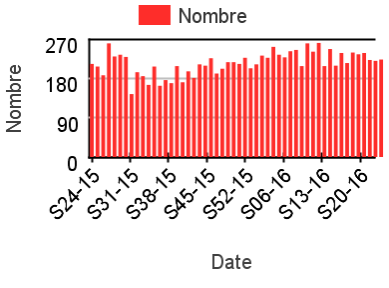
Chez les enfants de moins de 2 ans



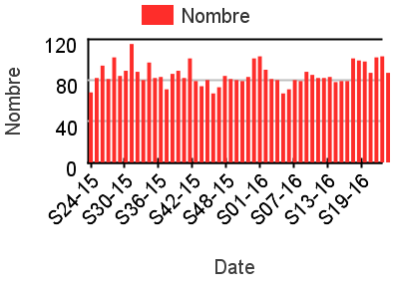
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



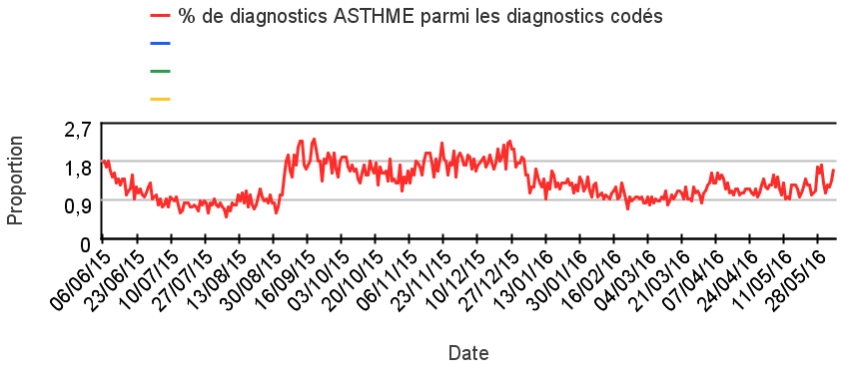
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une crise d'asthme (Diagnostics)

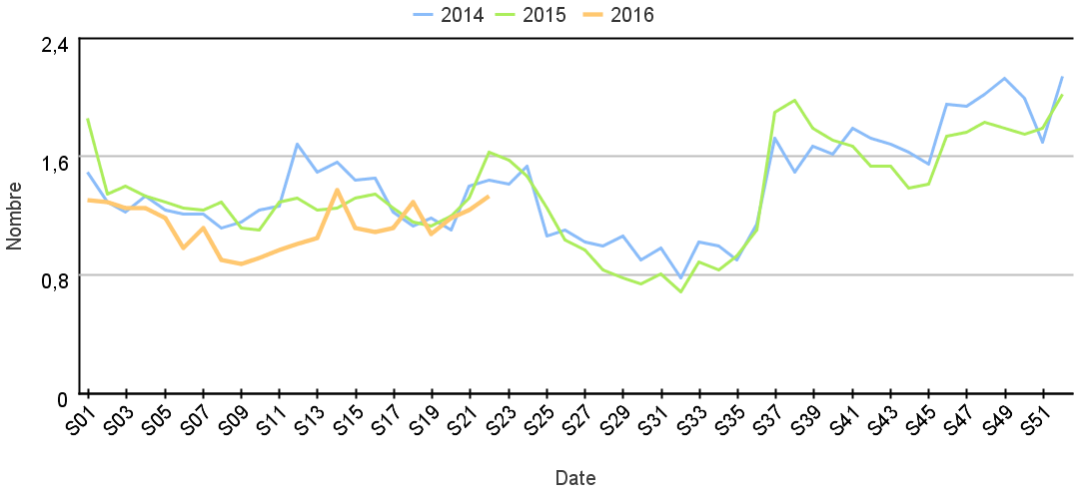
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de crise d'asthme dans les actes codés



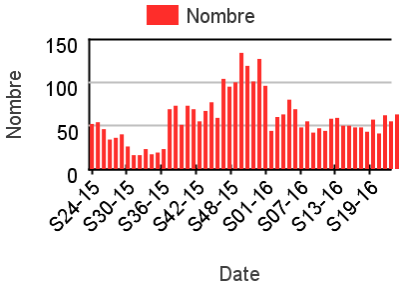
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de crise d'asthme parmi les actes codés, tous âges confondus

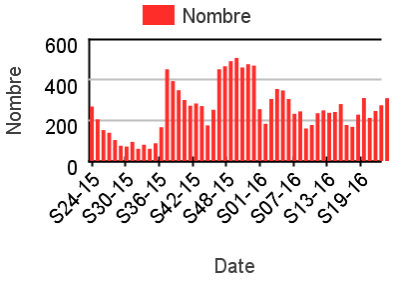


Répartition des consultations pour crise d'asthme

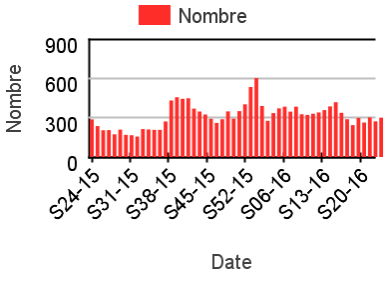
Chez les enfants de moins de 2 ans



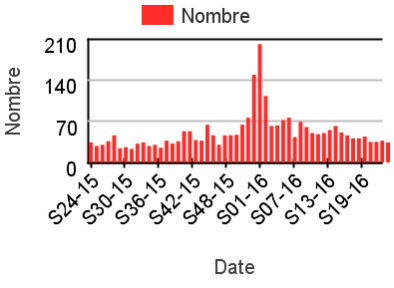
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



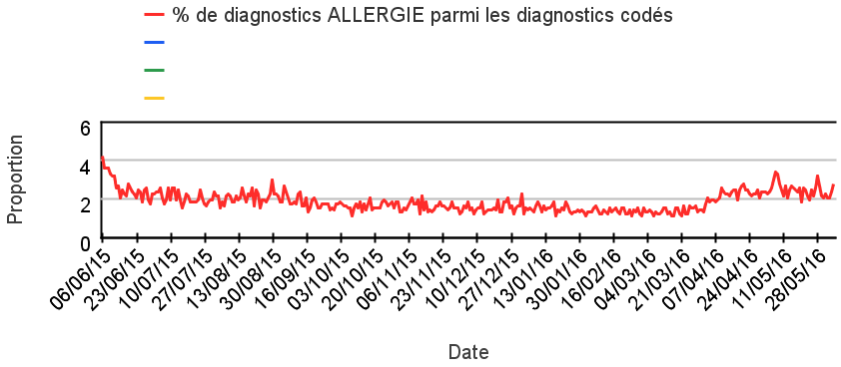
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une allergie (Diagnostics)

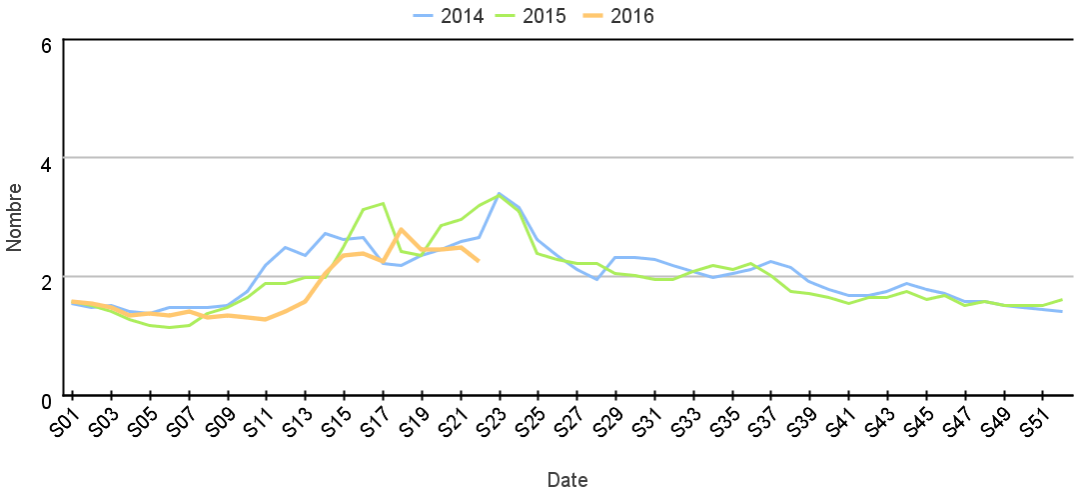
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion d'allergie dans les actes codés



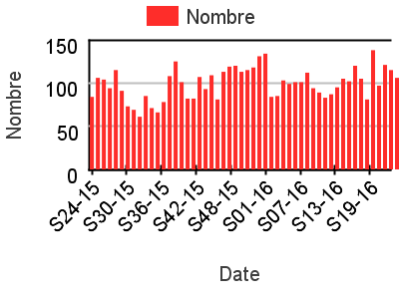
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions d'allergie parmi les actes codés, tous âges confondus

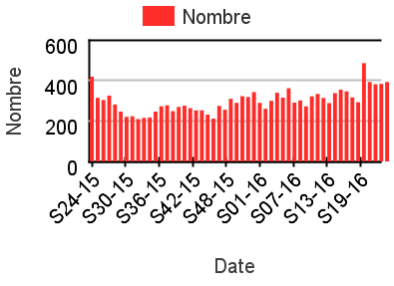


Répartition des consultations pour allergie

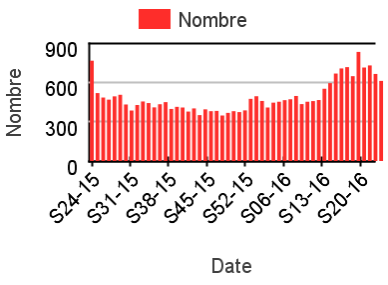
Chez les enfants de moins de 2 ans



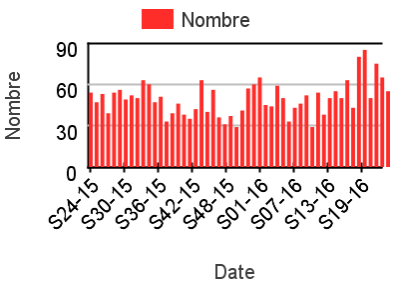
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



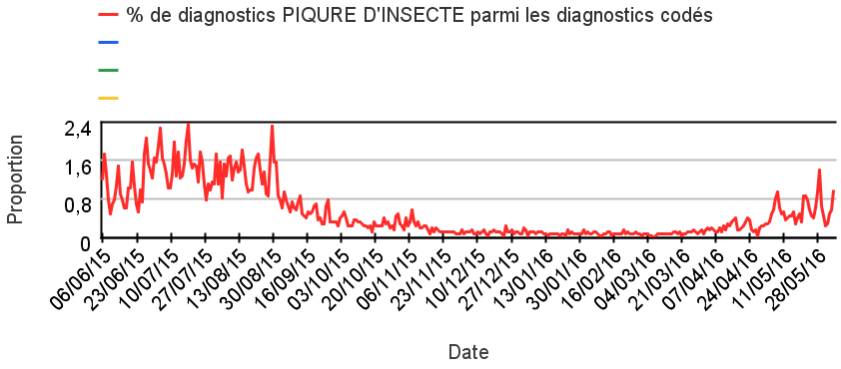
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à des piqures d'insectes (Diagnostics)

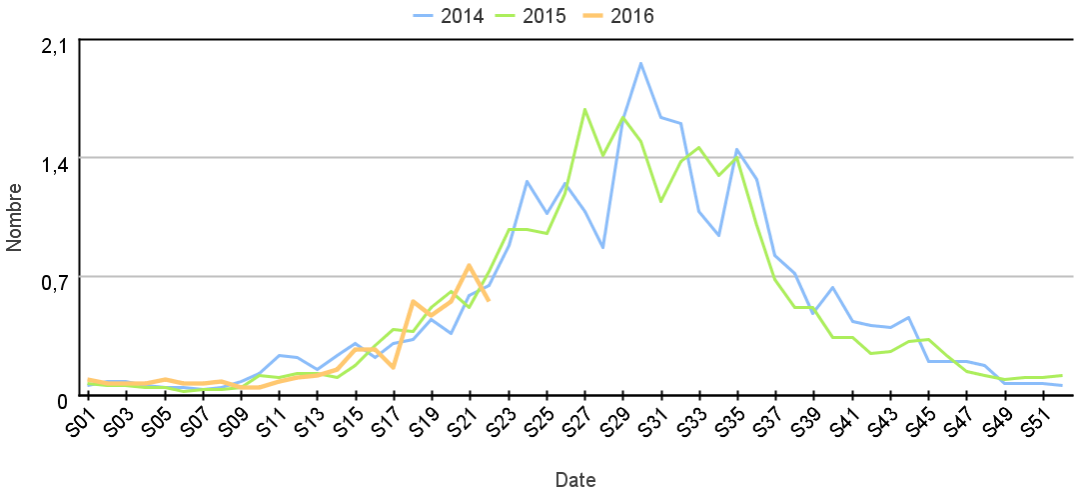
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de piqures d'insectes dans les actes codés



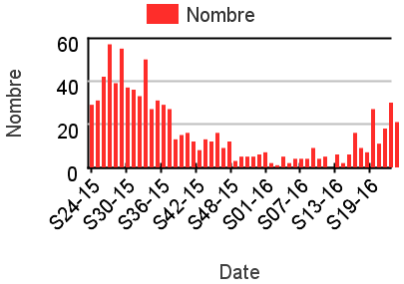
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de piqures d'insectes parmi les actes codés, tous âges confondus

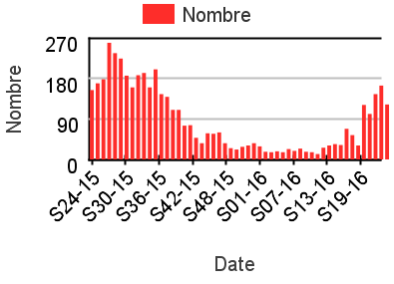


Répartition des consultations pour piqures d'insectes

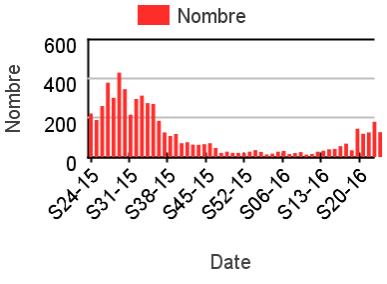
Chez les enfants de moins de 2 ans



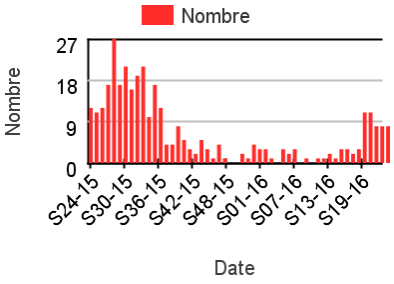
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



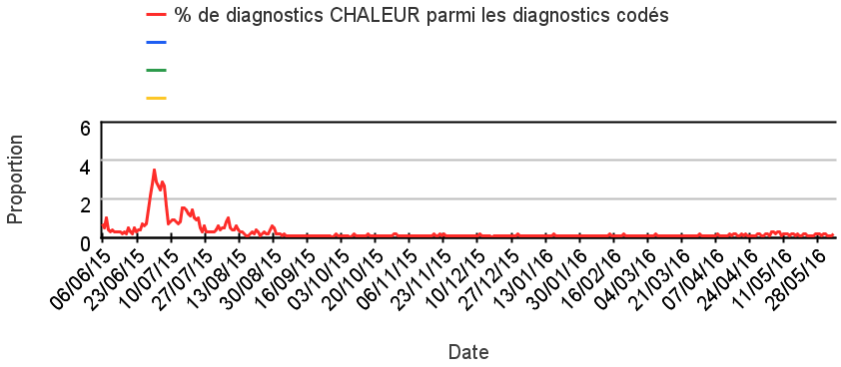
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à la chaleur (Diagnostics)

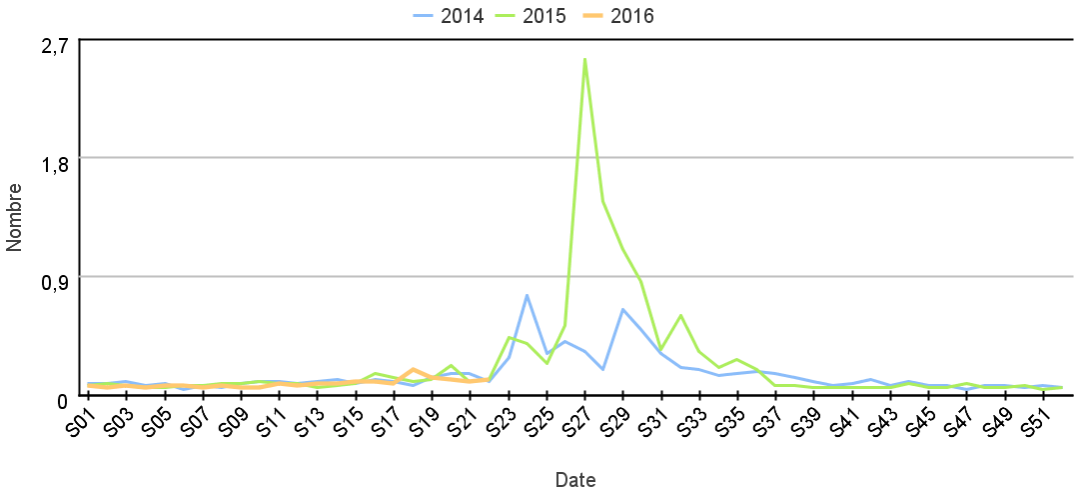
Sur 6 mois glissants

Évolution quotidienne de la proportion de piqures d'insectes dans les actes codés



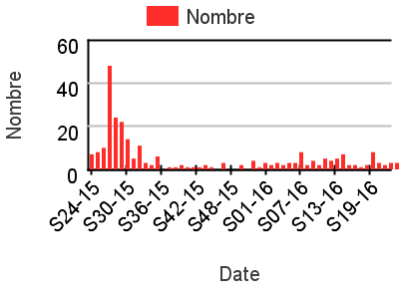
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution hebdomadaire des proportions de visites pour l'indicateur chaleur parmi les actes codés, tous âges confondus

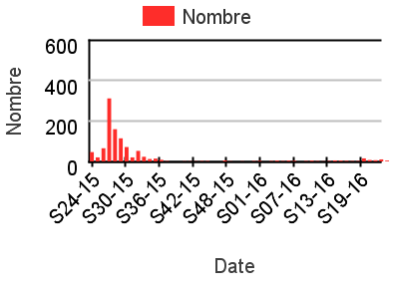


Répartition des consultations pour l'indicateur chaleur

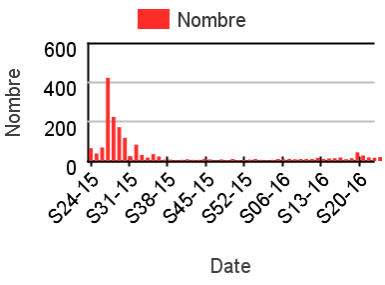
Chez les enfants de moins de 2 ans



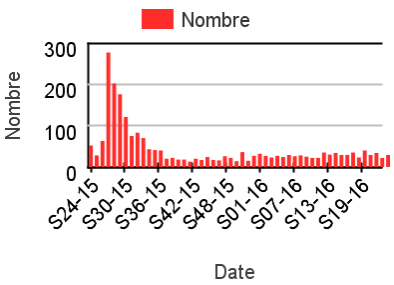
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



Chez les adultes de plus de 75 ans



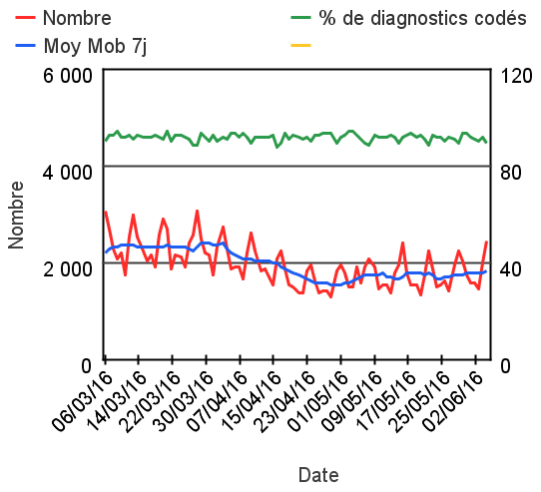
Santé publique France

MÉDECINS FRANCE

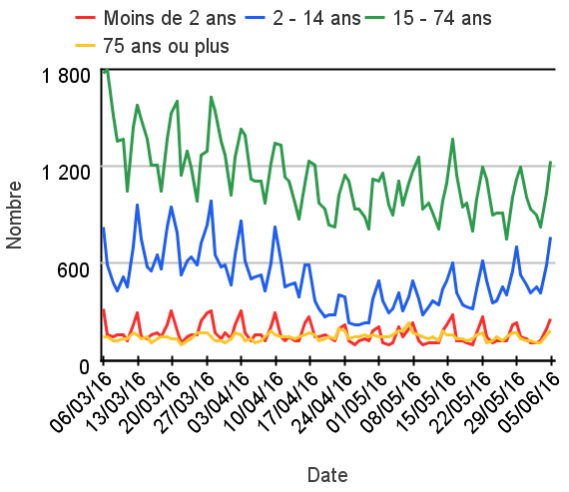
ZONE ÎLE-DE-FRANCE
Associations prises en compte : Nord Seine et Marne (77), Grand Paris (75, 92, 93, 94), Melun (77), Yvelines (78), Val d'Oise (95), Essonne (91)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

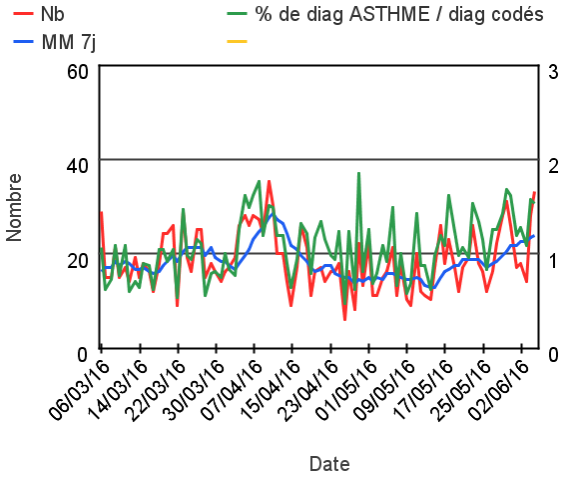


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge



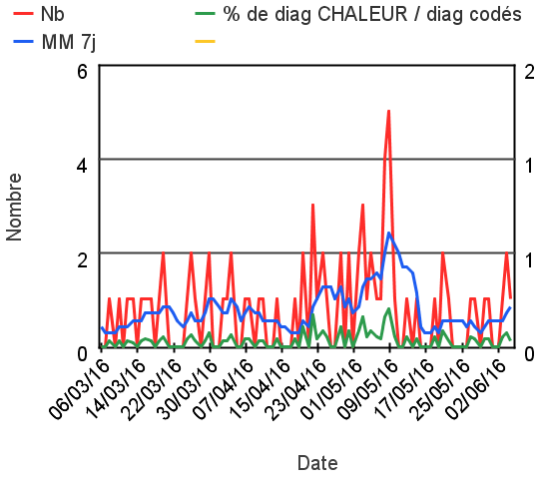
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



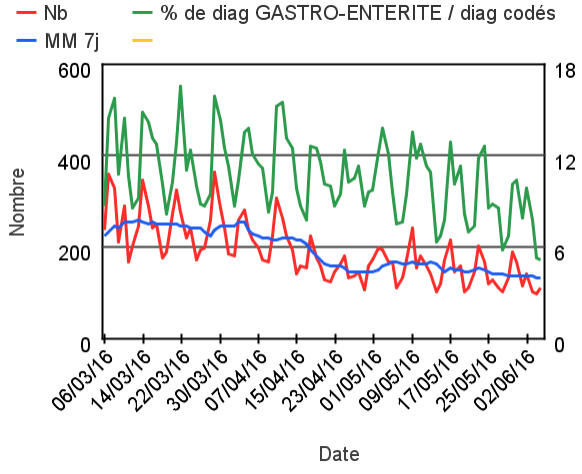
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



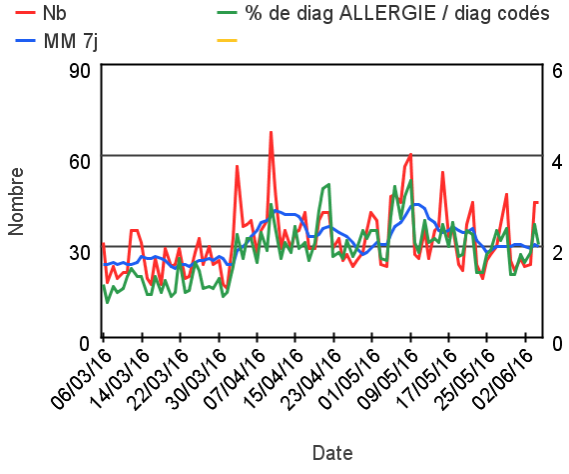
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

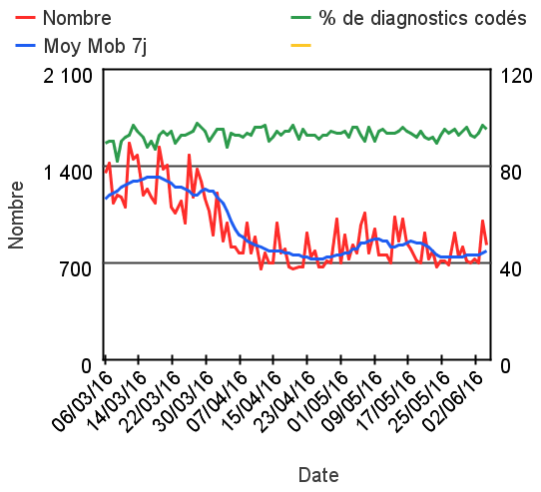
Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



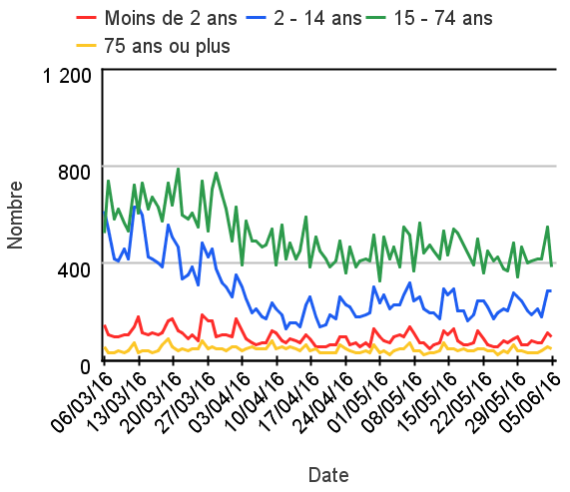
ZONE NORD
Associations prises en compte : Roubaix-Tourcoing (59), Amiens (80), Dunkerque (59), Lille (59), Oise (60), St Quentin (02)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

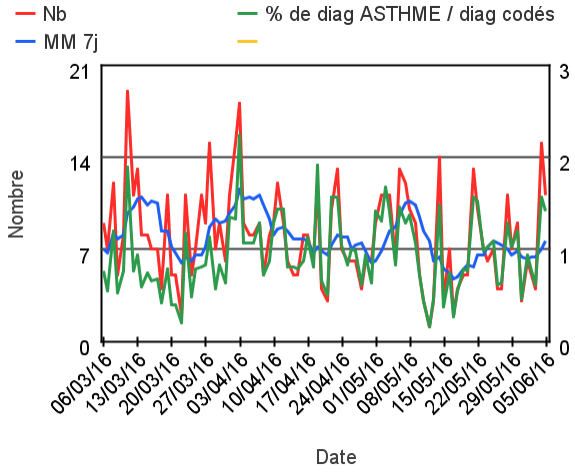


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge



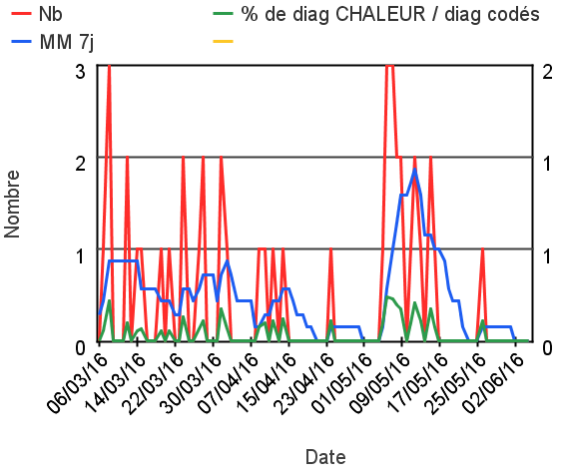
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



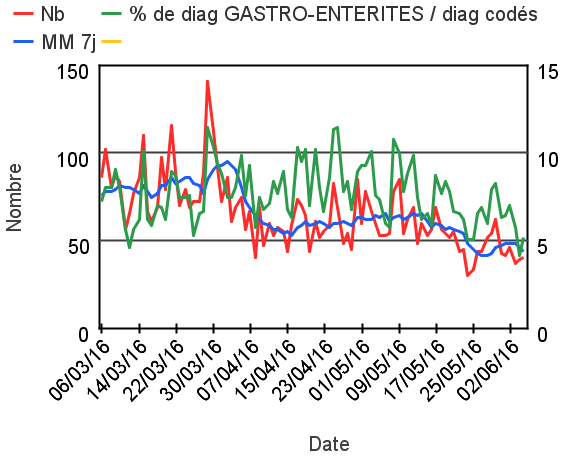
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



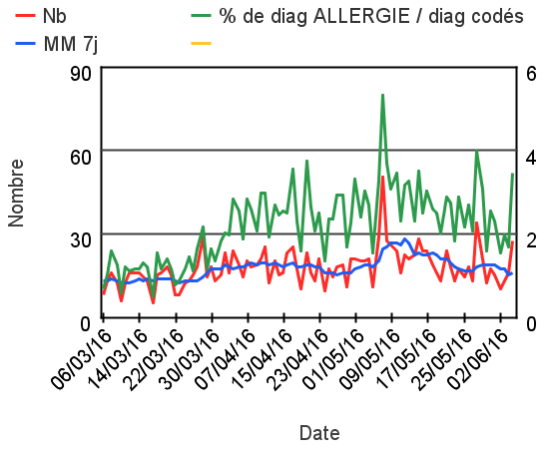
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Santé publique France

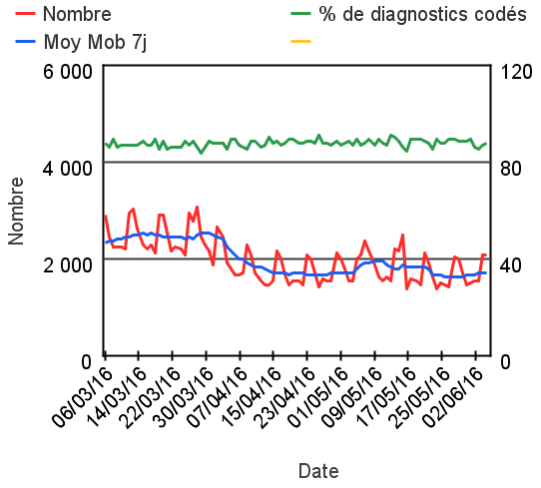
MÉDECINS FRANCE

ZONE OUEST

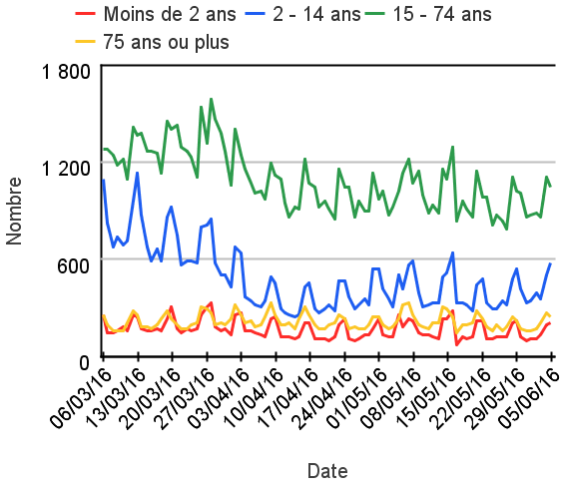
Associations prises en compte : Caen (14), Quimper (29), Saint-Nazaire (44), Nantes (44N), Cherbourg (50), Rennes (35), Saint-Malo (35), Vannes (56), Lorient (56), Brest (29), Orléans (45), Tours (37), Bourges (18)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

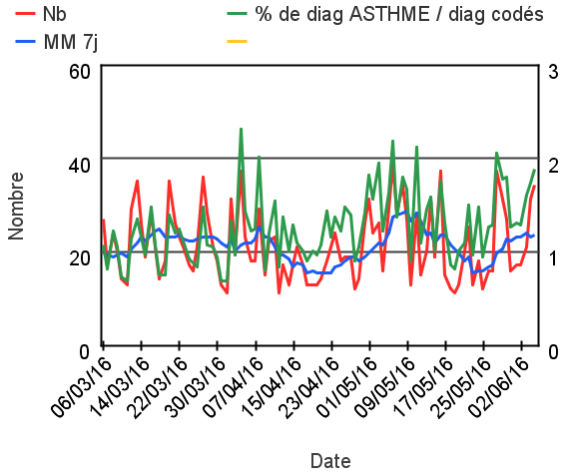


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge



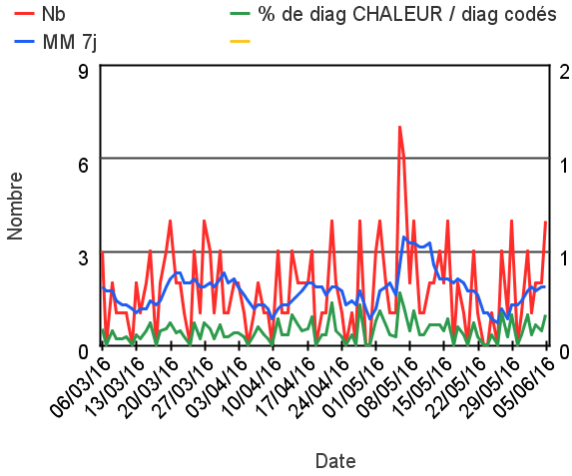
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



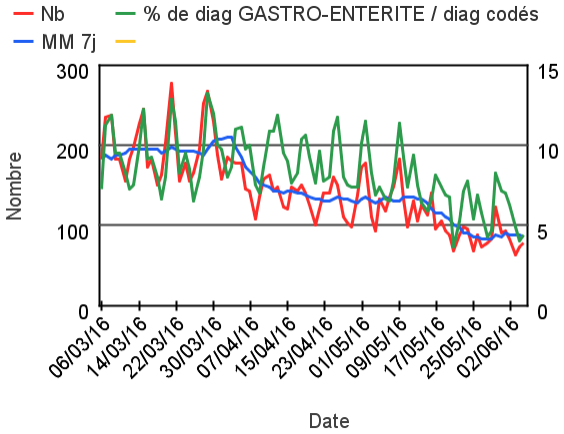
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



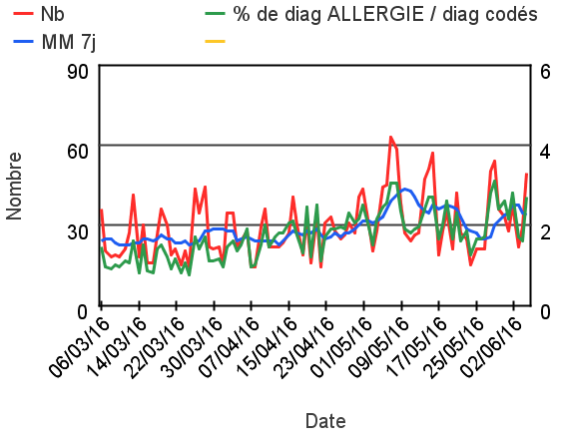
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Santé publique France

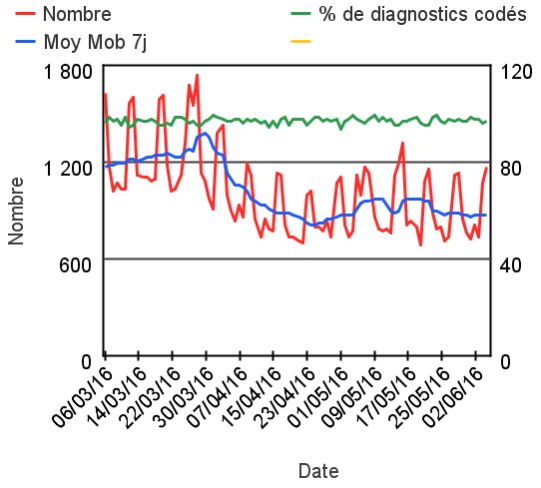
MÉDECINS FRANCE

ZONE EST

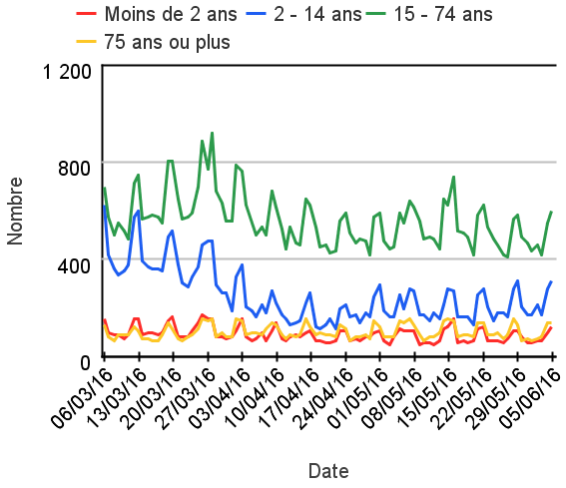
Associations prises en compte : Sens (89), Troyes (10), Besançon (25), Mulhouse (68), Dijon (21), Strasbourg (67), Nancy (54), Reims (51), Auxerre (89)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

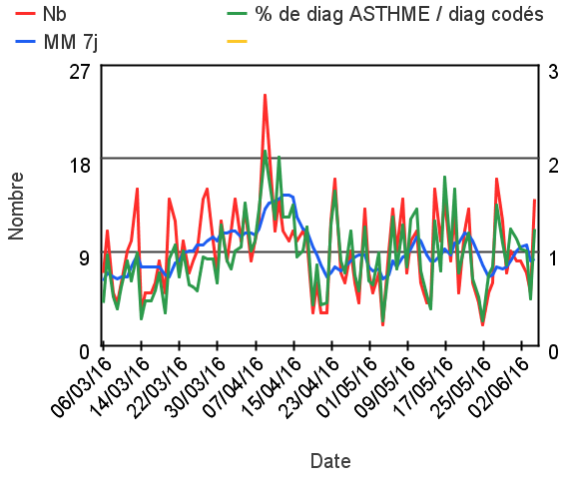


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge



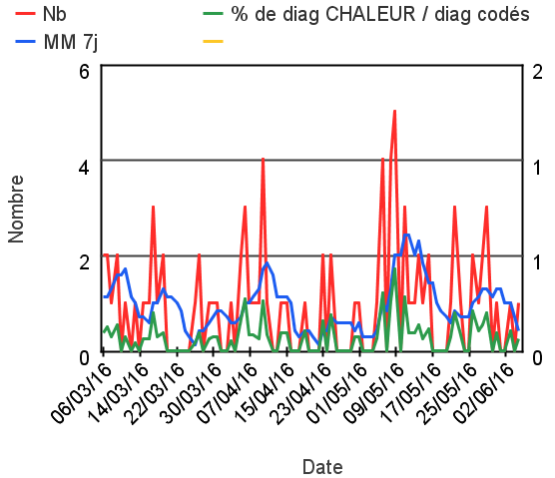
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



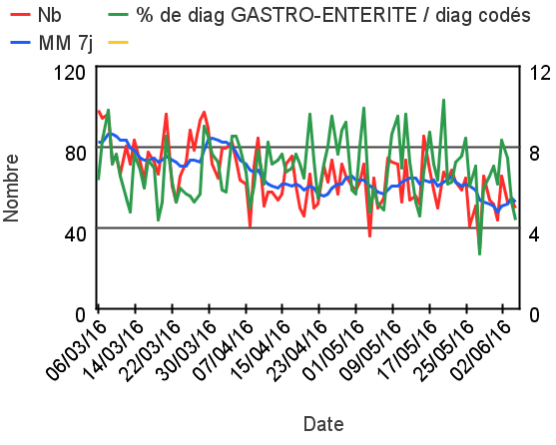
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



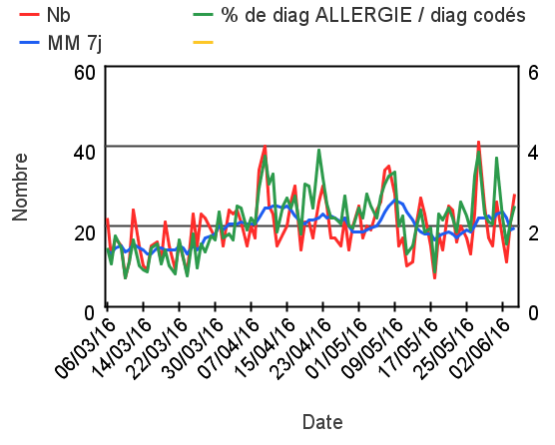
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Santé publique France

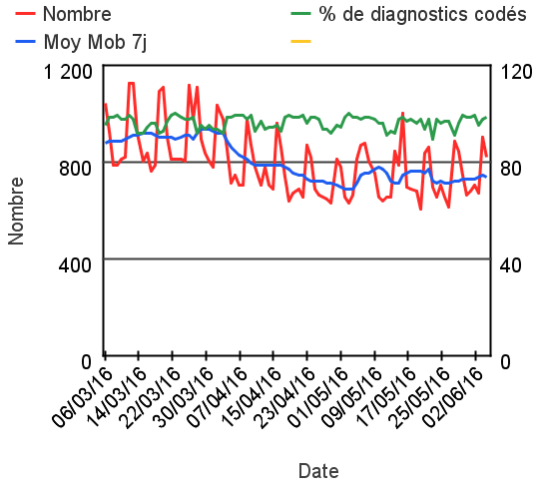
MÉDECINS FRANCE

ZONE SUD-EST

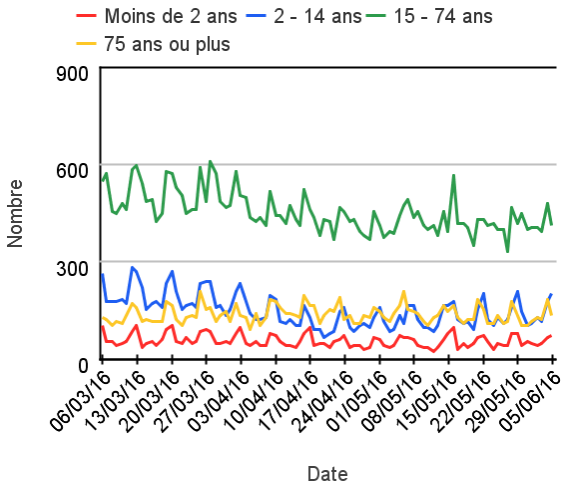
Associations prises en compte : Annecy (74), Clermont-Ferrand (63), Lyon (69), Grenoble (38), Saint-Etienne (42), Chambéry (73)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

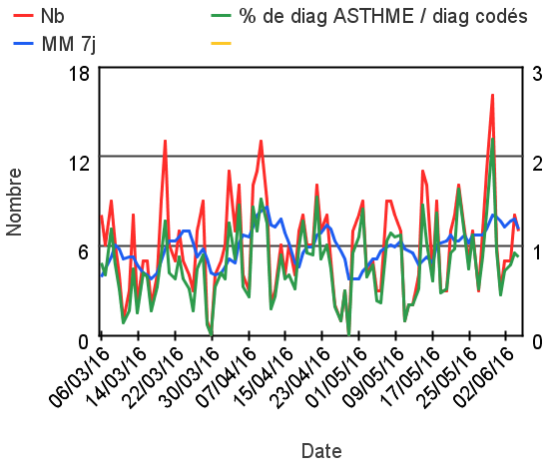


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



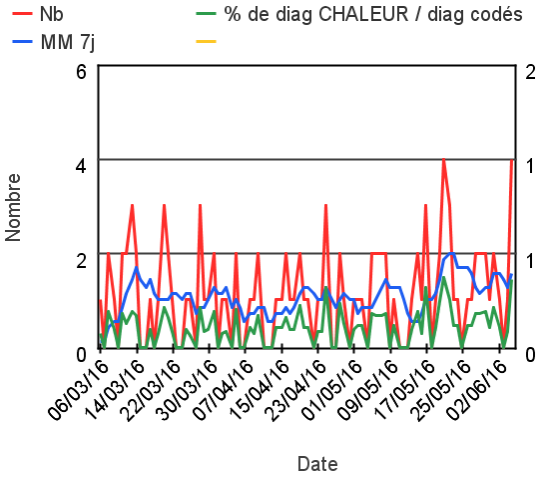
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



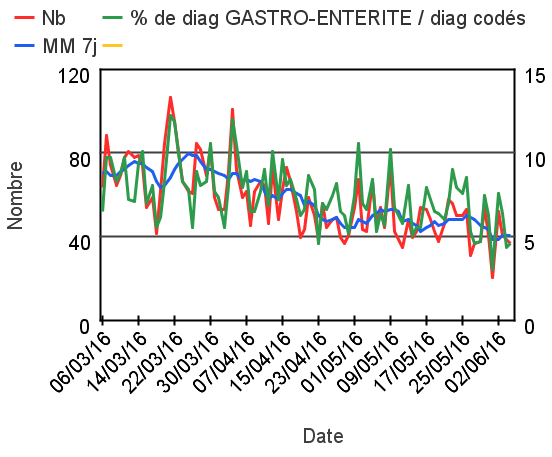
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



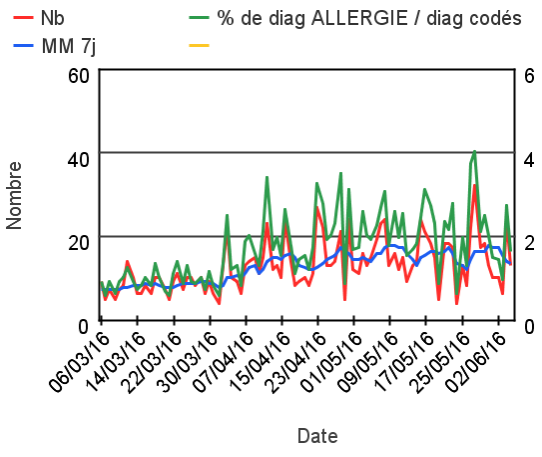
GASTRO-ENTERITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Santé publique France

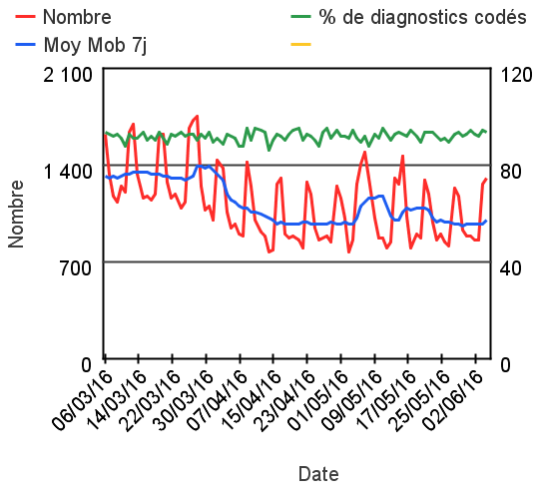
MÉDECINS FRANCE

ZONE SUD

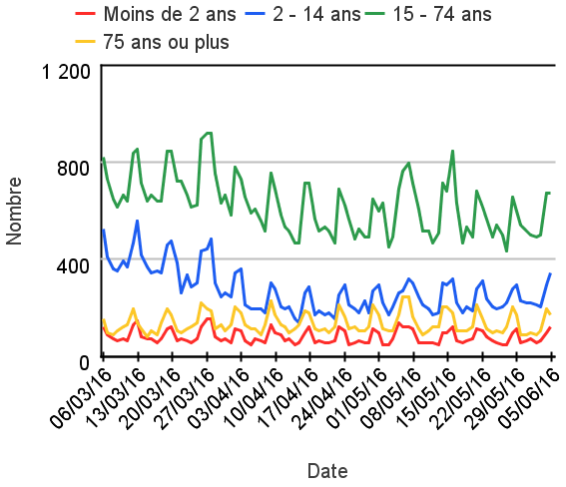
Associations prises en compte : Cannes (06), Perpignan (66), Nice (06), Marseille (13), Toulon (83), Fréjus (83), Avignon (84), Nîmes (30), Aix-Gardanne (13), Ajaccio (2A)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

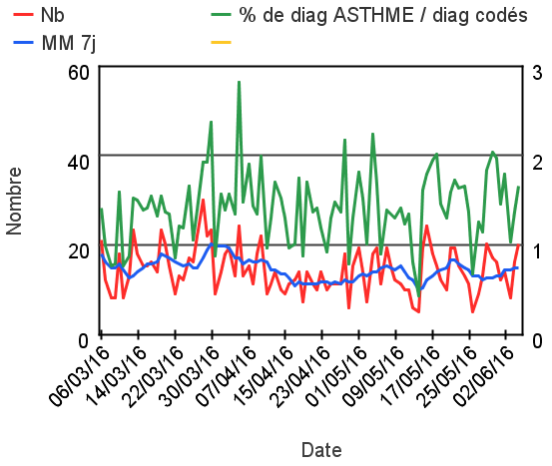


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



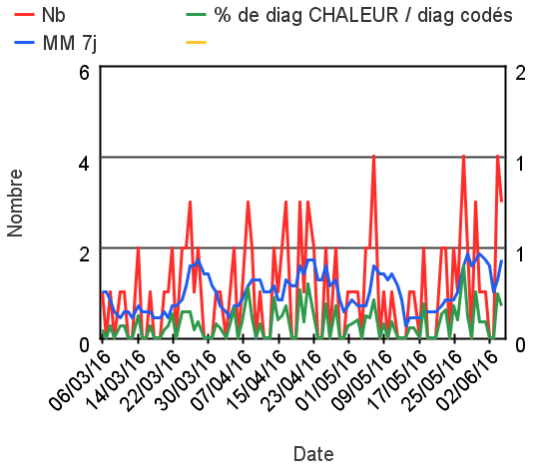
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus (Source : Sante publique France - SOS Médecins)



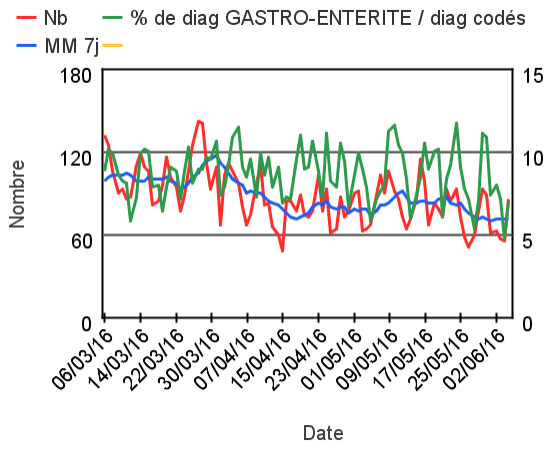
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



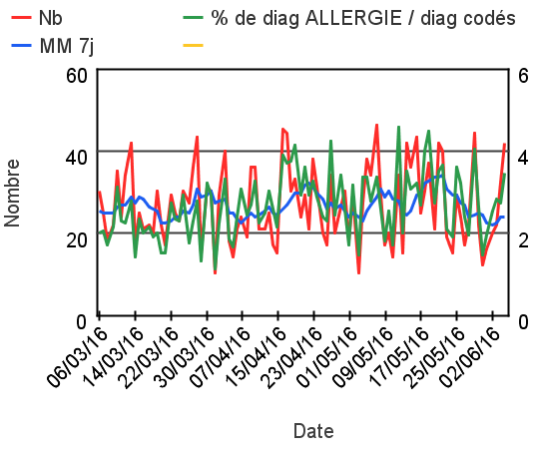
GASTRO-ENTÉRITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Santé publique France

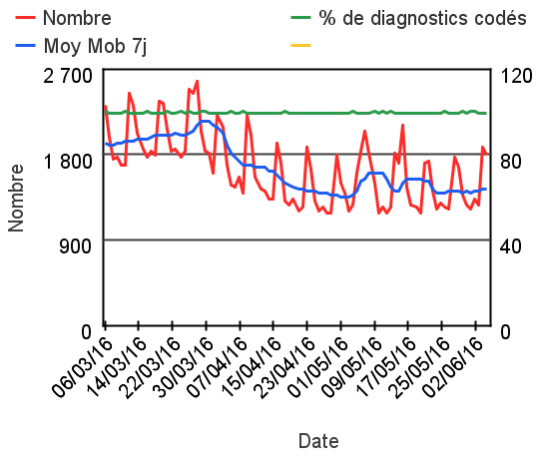
MÉDECINS FRANCE

ZONE SUD-OUEST

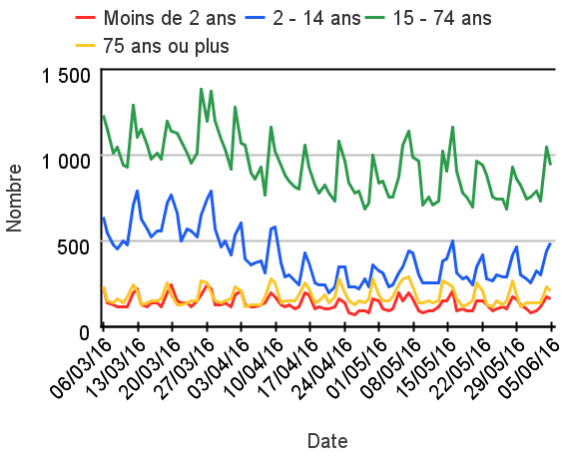
Associations prises en compte : Limoges (87), Bordeaux (33), Biarritz-Anglet-Bayonne (64), Pau (64), Toulouse (31), La Rochelle (17)

ACTES MEDICAUX

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus

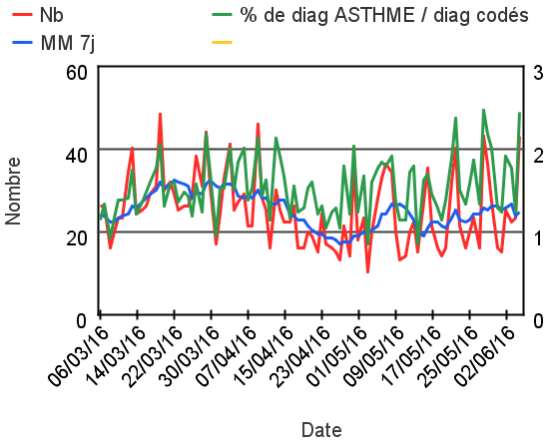


Évolution quotidienne du total des actes médicaux pour différentes classes d'âge



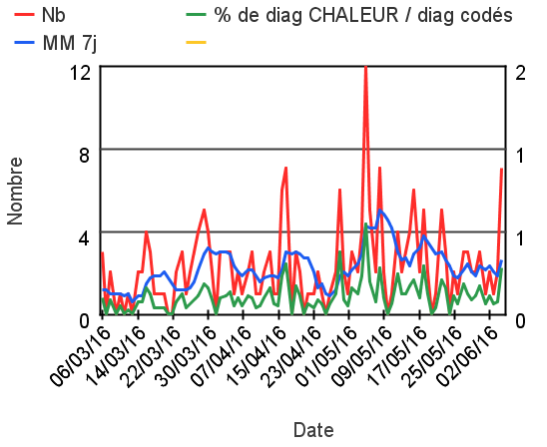
CRISE D'ASTHME

Évolution quotidienne de l'asthme et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



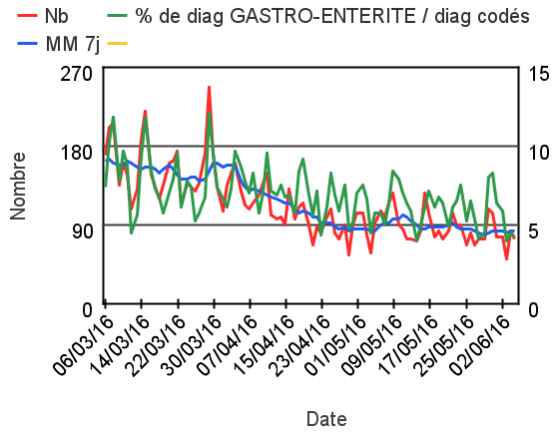
CHALEUR

Évolution quotidienne des consultations pour chaleur et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



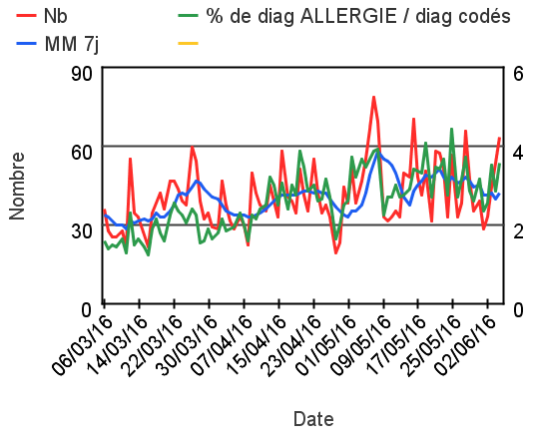
GASTRO-ENTÉRITE

Évolution quotidienne de la gastro-entérite et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



ALLERGIE

Évolution quotidienne de l'allergie et de sa proportion dans les actes codés, tous âges confondus



Directeur de la publication : Dr François Bourdillon
Rédacteur en chef : Marc Ruello, Direction des régions
Remerciements : membres du Comité de pilotage SOS Médecins / Santé publique France : Dr Pierre-Henry Juan, Dr Pascal Chansard, Dr Patrick Guérin, Dr Serge Smadja / Dr Céline Caserio-Schönemann, Gaëlle Gault, Olivier Retel, et aux médecins des associations pour leur contribution à la surveillance syndromique.
Diffusion : Santé publique France – Direction des régions – 12 rue du Val d'Osne, 94415 Saint-Maurice Cedex. Tél. : 01 41 79 57 21 – http://www.santepubliquefrance.sante.fr