

Surveillance syndromique SurSaUD®

Bulletin du réseau SOS Médecins / Santé publique France

# Point hebdomadaire numéro 500 du 24/07/2017

#### Synthèse:

- En semaine 29 de 2017 (du 17 au 23 juillet), après une semaine 28 de forte activité (long week-end du 14 juillet) l'activité toutes causes des associations SOS Médecins est en baisse dans toutes les classes d'âge, de l'ordre de 26% chez les enfants de moins de 15 ans et de 6% chez les adultes de 15 ans et plus.
- La plupart des **pathologies saisonnières estivales** sont en **baisse** dans toutes les **classes d'âge**, en lien avec la baisse de l'activité totale. Toutefois on observe une **hausse** des consultations pour **malaise** chez les **adultes de 15 ans et plus** (+7%) et pour **pathologies en lien direct avec la chaleur** chez les **enfants de moins de 15 ans** (+24%) et chez les **adultes de 15 ans et plus** (36%).
- La plupart des pathologies les plus fréquentes sont également en baisse dans toutes les classes d'âge. On observe néanmoins une hausse modérée des consultations pour chute et bronchite chez les adultes de 75 ans et plus (+5% et +8% resp.), pour douleur abdominale aigüe chez les 2-14 ans (+10%) et pour gastro entérite chez les adultes de 15-74 ans (+2%).

#### Tableau 1 | Evolution des indicateurs saisonniers (pathologies saisonnières) |

	Evolution*		
Classe d'âge	par rapport à la semaine précédente	par rapport aux 2 années précédentes	
Moins de 15 ans	<	*	
Plus de 15 ans	<	<b>≈</b>	
Moins de 15 ans	>	≈	
Plus de 15 ans	>	<b>≈</b>	
Moins de 15 ans	<	*	
Plus de 15 ans	*	*	
Moins de 15 ans	<	*	
Plus de 15 ans	<	≈	
Moins de 15 ans	<	≈	
Plus de 15 ans	<	>	
Moins de 15 ans	<	*	
Plus de 15 ans	<	*	
Moins de 15 ans	>	<	
Plus de 15 ans	>	<	
Moins de 15 ans	<	≈	
Plus de 15 ans	<	<b>≈</b>	
Moins de 15 ans	≈	≈	
Plus de 15 ans	<b>≈</b>	*	
	Moins de 15 ans Plus de 15 ans Plus de 15 ans Plus de 15 ans Plus de 15 ans Moins de 15 ans Plus de 15 ans Moins de 15 ans Plus de 15 ans Moins de 15 ans Plus de 15 ans	Classe d'âge  Moins de 15 ans  Plus de 15 ans  Plus de 15 ans  Plus de 15 ans  Noins de 15 ans  Plus de 15 ans  Plus de 15 ans  Plus de 15 ans  Moins de 15 ans  Plus de 15 ans	

#### \*) ≈: similaire >: en augmentation <: en baisse

#### Tableau 2 | Variation des 10 pathologies les plus fréquentes, tous âges confondus |

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	11 027	14 755	-25,27%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	3 030	3 231	-6,22%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 416	2 616	-7,65%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	2 184	2 562	-14,75%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	2 091	2 130	-1,83%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	1 926	1 854	3,88%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 710	1 763	-3,01%
BRONCHITE (Diag SOS)	1 396	1 668	-16,31%
FIEVRE ISOLEE( Diag SOS)	1 330	1 678	-20,74%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	1 222	1 351	-9,55%

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**

Sommaire, Pour en savoir plus, Indicateurs surveillés	2
Méthodologie, Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France	3
Activité totale SOS Médecins	4
Activité totale SOS Médecins par classe d'âge	
Variation des 10 pathologies les plus fréquentes	6
Activité SOS Médecins liée à une fièvre isolée	
Activité SOS Médecins liée à un malaise	8
Activité SOS Médecins liée à crise d'asthme	9
Activité SOS Médecins liée à une allergie	
Activité SOS Médecins liée à une méningite	11
Activité SOS Médecins liée à une conjonctivite infectieuse	
Activité SOS Médecins liée à des pathologies en lien direct avec la chaleur	
Activité SOS Médecins liée à une pigure d'insectes	
Activité SOS Médecins liée à une brûlure	

#### Pour en savoir plus

Consulter le site Santé publique France

Pour les indicateurs régionaux :

Consulter les PE des Cires

#### 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 à partir de mai 2017 :

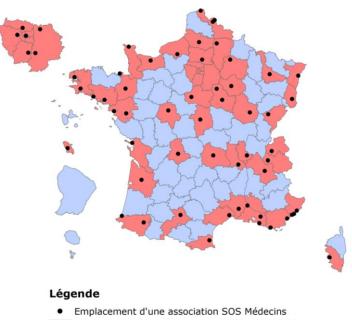
- Indicateurs d'activité : nombre d'appels reçus ayant donné suite à des actes médicaux
- Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :
  - Fièvre isolée ;
  - Malaise
  - Crise d'asthme;
  - Allergie;
  - Méningite ;
  - Conjonctivite infectieuse;
  - en lien direct avec la chaleur;
  - Piqûres d'insectes ;
  - Brûlure

### 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 1<sup>er</sup> janvier 2015. 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, tous âges confondus et par classe d'âge. Pour suivre les tendances, des effectifs et moyennes mobiles sur les 7 jours précédents, ainsi que des proportions sont présentées.
- Les proportions sont calculées en rapportant le nombre de consultations d'un indicateur sur le nombre total de consultations codées. Ces proportions permettent d'interpréter les évolutions de l'indicateur, sans être influencé par les effets (hausse du nombre de consultations) liés à l'amélioration du codage au cours du temps.
- Dans le tableau 1 en première page, l'évolution des indicateurs est calculée différemment selon la colonne :
  - Par rapport à la semaine précédente : les effectifs hebdomadaires sont comparés par rapport aux effectifs de la semaine précédente.
  - Par rapport aux 2 années précédentes : les proportions dans l'activité codée sont comparées aux proportions à la même période au cours des 2 années précédentes.

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

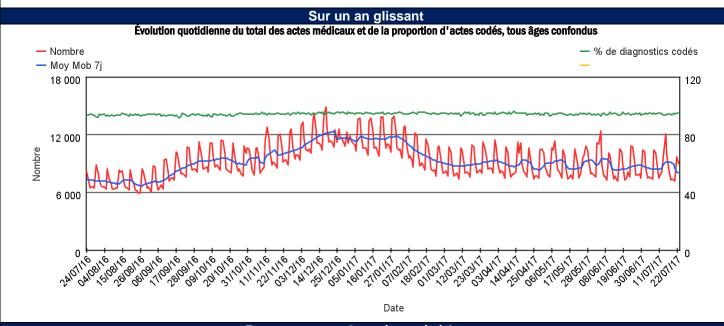
En 2017, 61 associations SOS Médecins sur les 62 existantes participent au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France, intégré au système SurSaUD® (surveillance sanitaire des urgences et des décès).



Département n'avant pas d'association SOS Médecins Département ayant au moins une association SOS Médecins

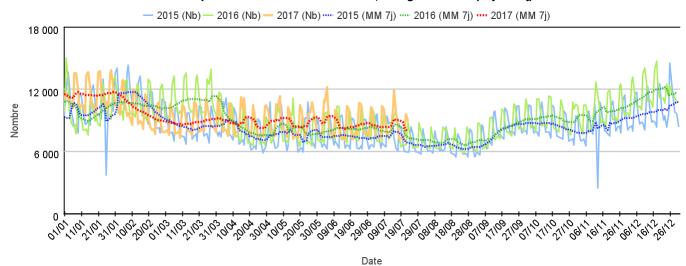
Réalisation : DCAR USS - mars 2015 Sources : données SOS Médecins, IGN

# **Activité totale SOS Médecins**



# Par rapport aux 2 années précédentes

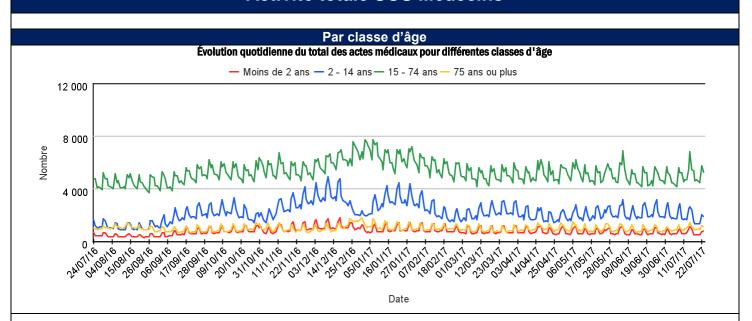
Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (moy mob 7j)

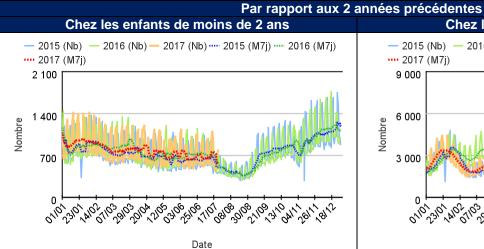


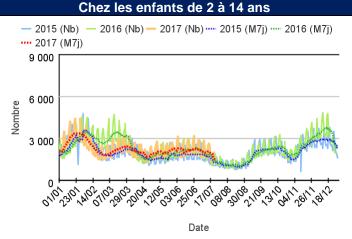
#### Les 10 pathologies les plus fréquentes, tous âges confondus

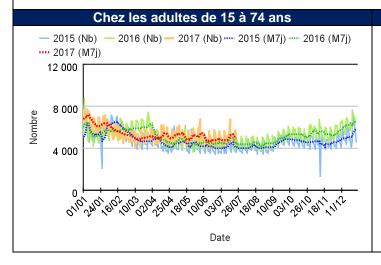
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	11 027	14 755	-25,27%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	3 030	3 231	-6,22%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 416	2 616	-7,65%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	2 184	2 562	-14,75%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	2 091	2 130	-1,83%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	1 926	1 854	3,88%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 710	1 763	-3,01%
BRONCHITE (Diag SOS)	1 396	1 668	-16,31%
FIEVRE ISOLEE( Diag SOS)	1 330	1 678	-20,74%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	1 222	1 351	-9,55%

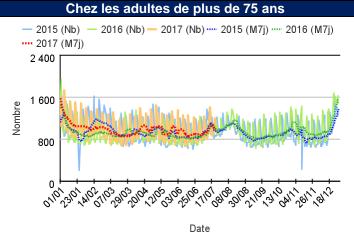












# Variation des 10 pathologies les plus fréquentes (Source : Santé publique France – SOS Médecins)

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

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	1 611	2 250	-28,40%
FIEVRE ISOLEE( Diag SOS)	310	397	-21,91%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	214	265	-19,25%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	194	260	-25,38%
CONJONCTIVITE INFECTIEUSE (Diag SOS)	118	133	-11,28%
BRONCHITE (Diag SOS)	113	150	-24,67%
VARICELLE (Diag SOS)	92	183	-49,73%
ALLERGIE (Diag SOS)	90	118	-23,73%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	89	130	-31,54%
DIARRHEE (Diag SOS)	80	86	-6,98%

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

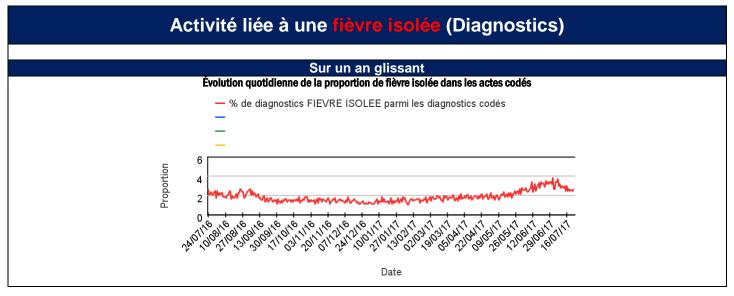
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	3 993	6 066	-34,17%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	675	828	-18,48%
FIEVRE ISOLEE( Diag SOS)	582	789	-26,24%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	372	526	-29,28%
PIQURE INSECTE (Diag SOS)	327	391	-16,37%
ALLERGIE (Diag SOS)	324	369	-12,20%
BRONCHITE (Diag SOS)	306	384	-20,31%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	295	269	9,67%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	266	286	-6,99%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	247	288	-14,24%

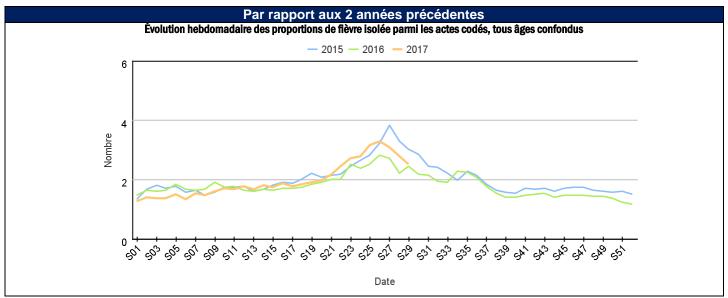
### Variations 10 pathologies les + fréquentes chez les 15-74 ans

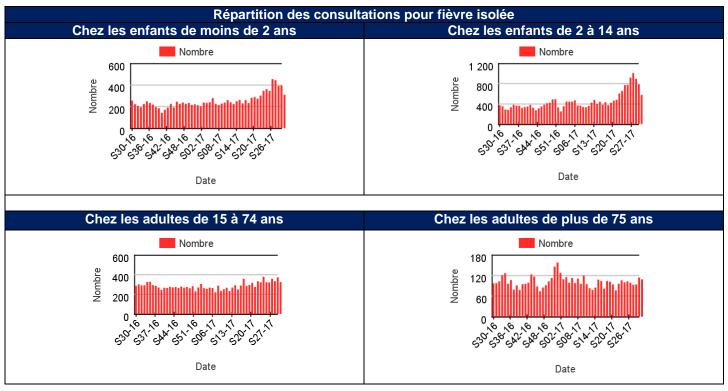
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	5 231	6 222	-15,93%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 136	2 293	-6,85%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	2 022	1 981	2,07%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	1 817	2 112	-13,97%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	1 561	1 492	4,62%
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	1 307	1 341	-2,54%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 162	1 188	-2,19%
ANGOISSE (Diag SOS)	878	875	,34%
DIGESTIF DIVERS (Diag SOS)	840	877	-4,22%
ORL / STOMATO DIVERS (Diag SOS)	817	857	-4,67%

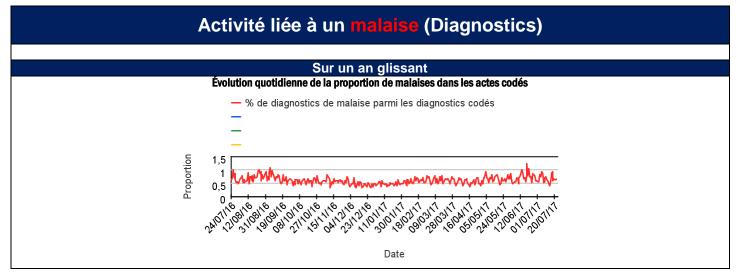
## Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les 75 ans et +

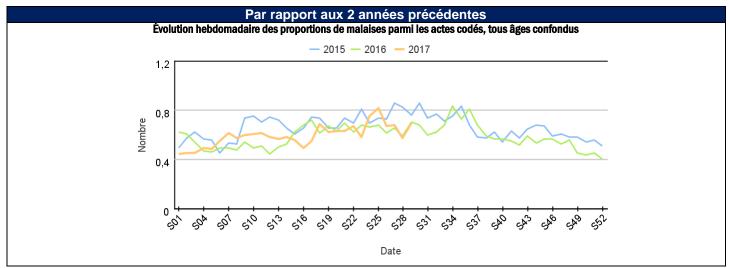
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATO DIVERS (Diag SOS)	455	455	,00%
ALTERATION ETAT GENERAL (Diag SOS)	375	420	-10,71%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	269	310	-13,23%
DECES (Diag SOS)	258	298	-13,42%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	253	277	-8,66%
BRONCHITE (Diag SOS)	242	224	8,04%
CHUTE (Diag SOS)	219	208	5,29%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	202	231	-12,55%
ANGOISSE (Diag SOS)	180	191	-5,76%
CARDIO DIVERS (Diag SOS)	174	196	-11,22%

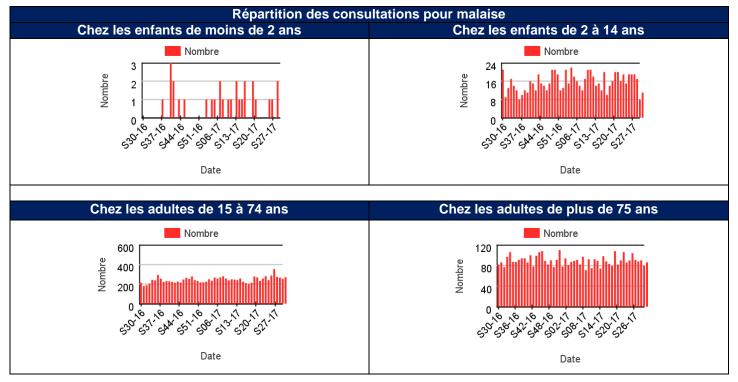


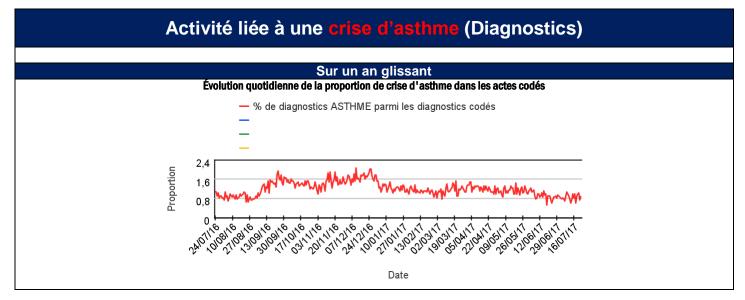


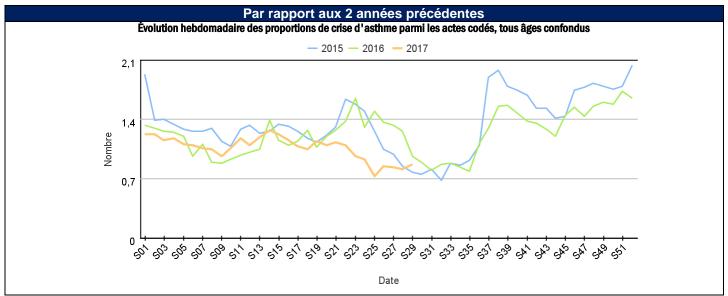


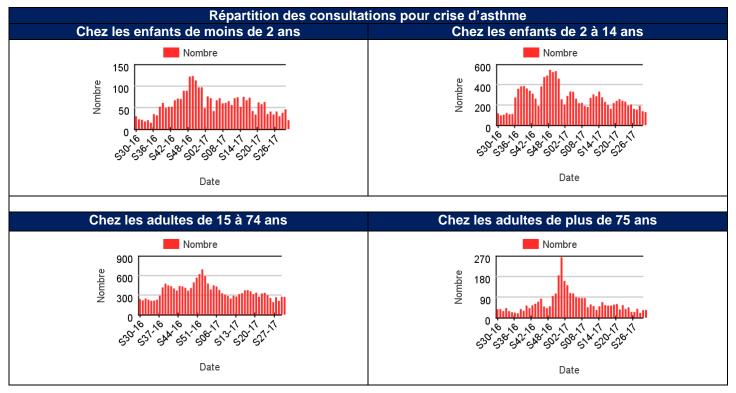


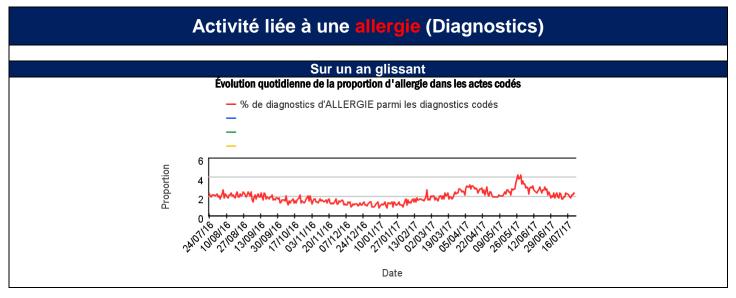


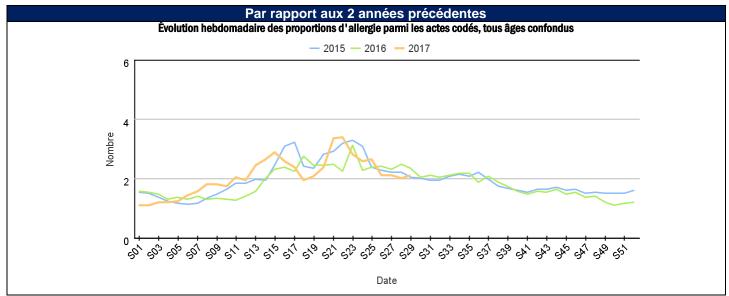


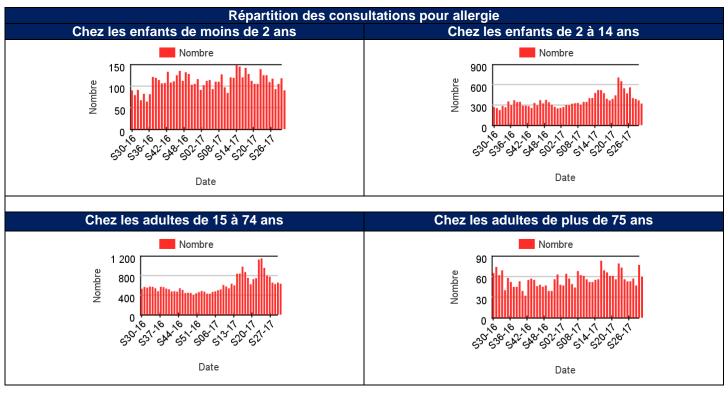


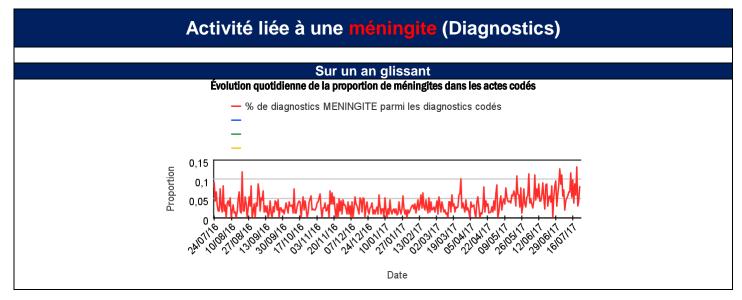


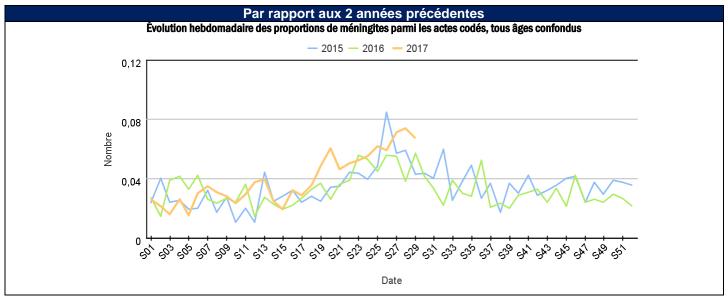


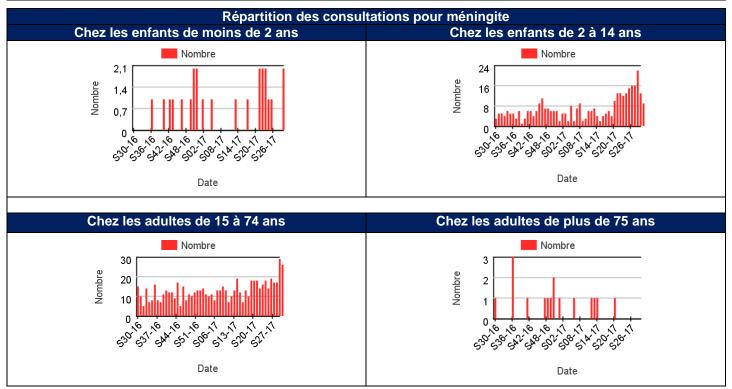


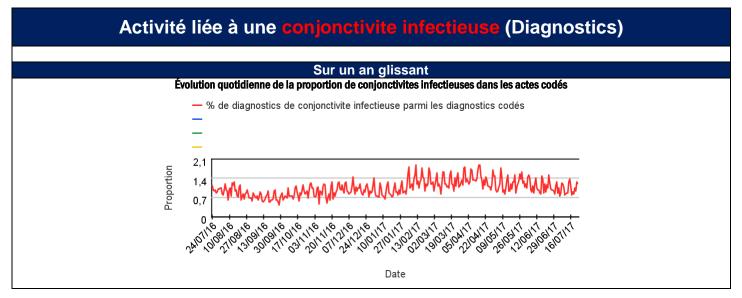


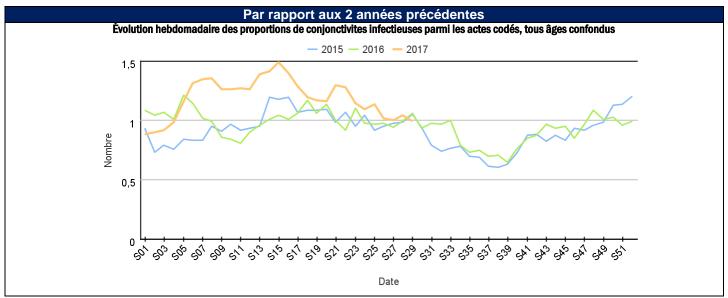


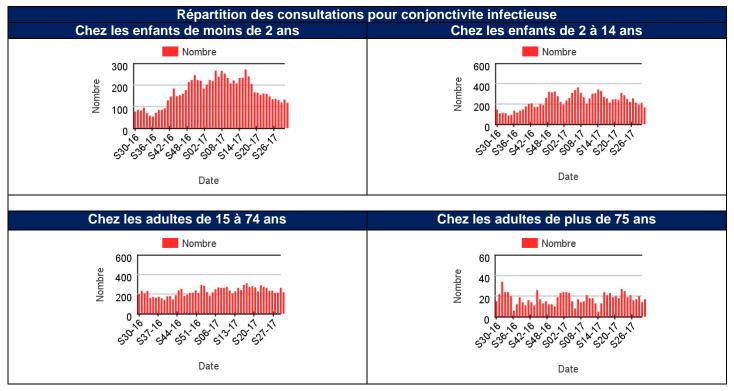


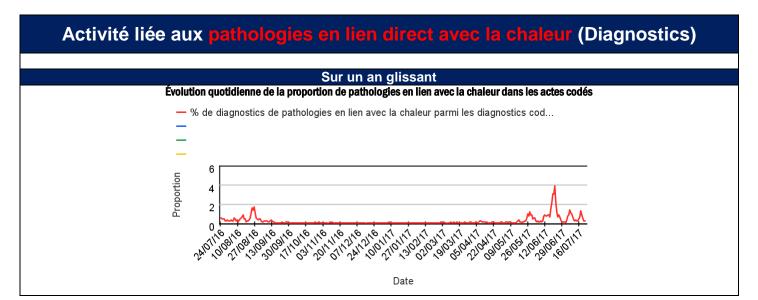


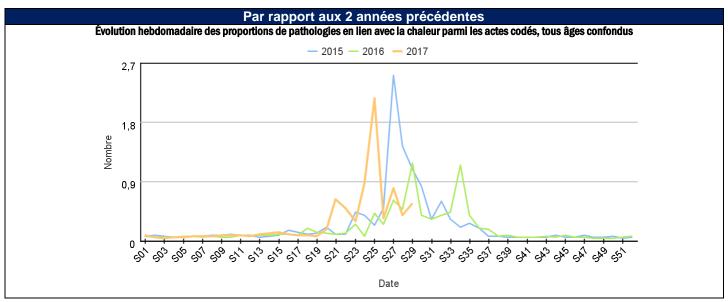


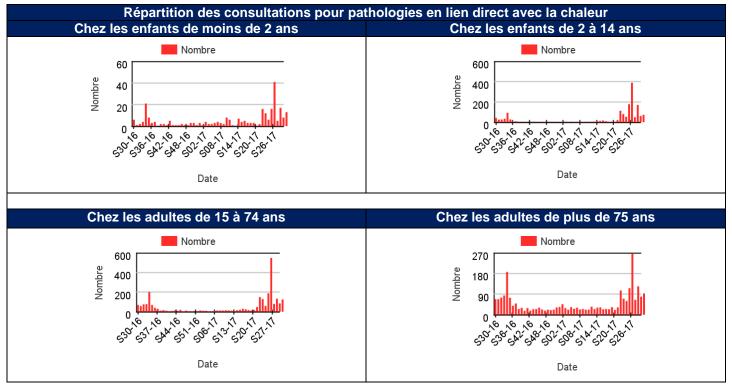


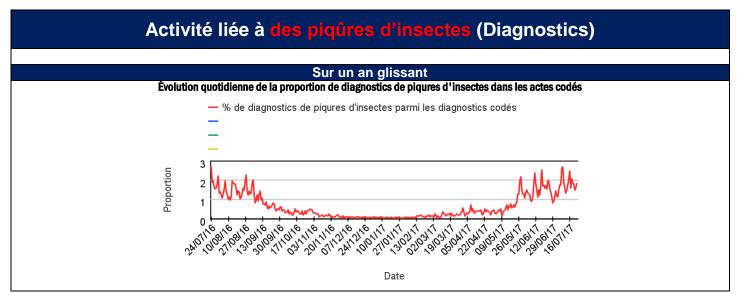


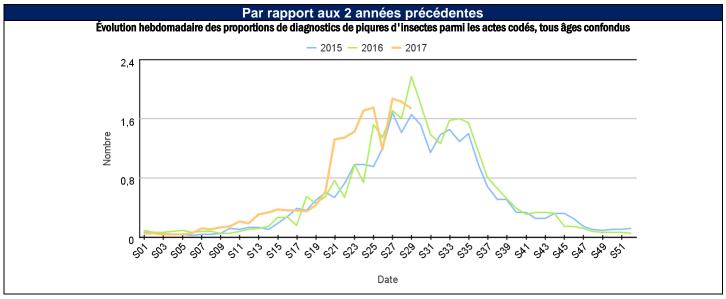


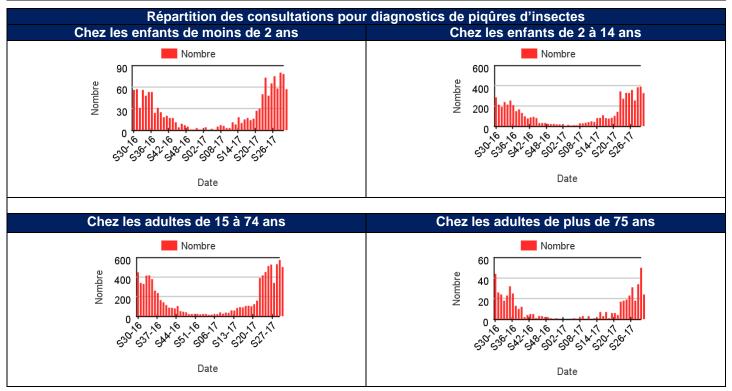




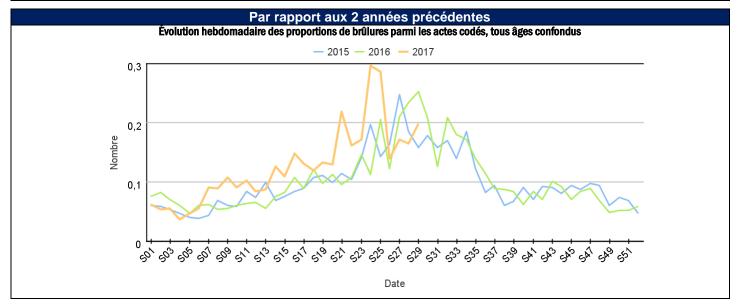


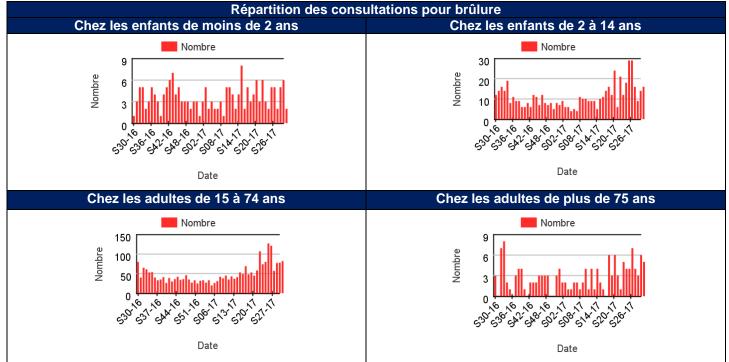












Directeur de la publication : Dr François Bourdillon

Rédacteur en chef : Céline Caserio-Schönemann, 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, Gaëlle Gault, Olivier Retel

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