

Diarrhée aiguë, Syndromes Grippaux et Varicelle

Pour la semaine n° 2014s47 allant du 17 au 23/11/14, le réseau Sentinelles a observé la situation suivante :

DIARRHÉE AIGUË Activité modérée

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de diarrhée aiguë vus en consultation de médecine générale a été estimé à 178 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [152 ; 204]), **en dessous** du seuil épidémique (247 cas pour 100 000 habitants) [1]. *

[Plus d'information sur cette surveillance](#)

SYNDROMES GRIPPAUX Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de syndromes grippaux vus en consultation de médecine générale a été estimé à 31 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [20 ; 42]), **en dessous** du seuil épidémique (150 cas pour 100 000 habitants) [1]. *

[Plus d'information sur cette surveillance](#)



Des données complémentaires sur les syndromes grippaux mesurés dans la population générale sont disponibles dans la suite de ce bulletin et sur www.grippenet.fr.

VARICELLE Activité faible

En France métropolitaine, la semaine dernière, le taux d'incidence des cas de varicelle vus en consultation de médecine générale a été estimé à 9 cas pour 100 000 habitants (IC 95% [3 ; 15]).

Quatre foyers régionaux ont été observés, d'activité **forte** en Nord-Pas-de-Calais (43 cas pour 100 000 habitants) et Centre (40) et **modérée** en Bourgogne (25) et Corse (21). *

[Plus d'information sur cette surveillance](#)

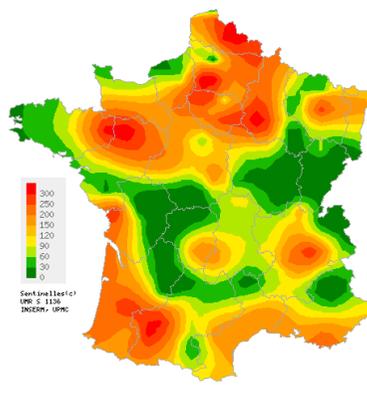
L'équipe du réseau Sentinelles

* Les données régionales complètes sont présentées à la fin du bulletin.

[1] Costagliola D, et al. A routine tool for detection and assessment of epidemics of influenza-like syndromes in France. *Am J Public Health.* 1991;81(1):97-9.

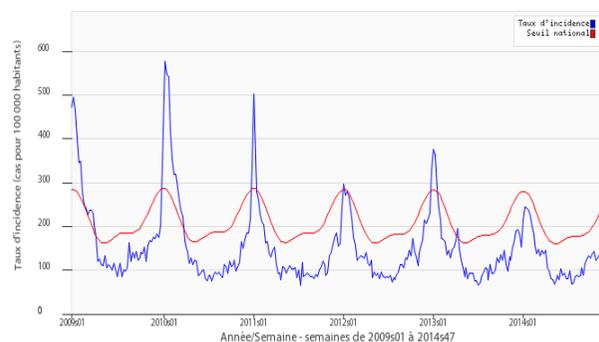
DIARRHÉE AIGUË

Situation observée pour Diarrhée aiguë
semaine 2014s47 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.
L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

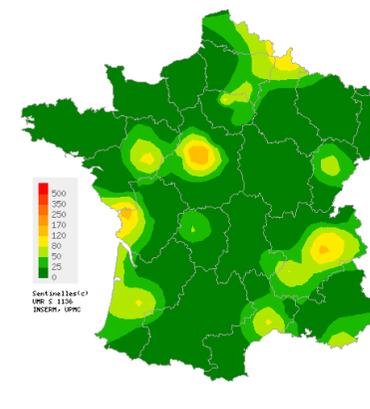
Réseau Sentinelles, Diarrhée aiguë, France métropolitaine



Taux d'incidence national en bleu,
seuil épidémique en rouge, obtenu par un modèle de régression périodique [1]
(en cas pour 100 000 habitants).

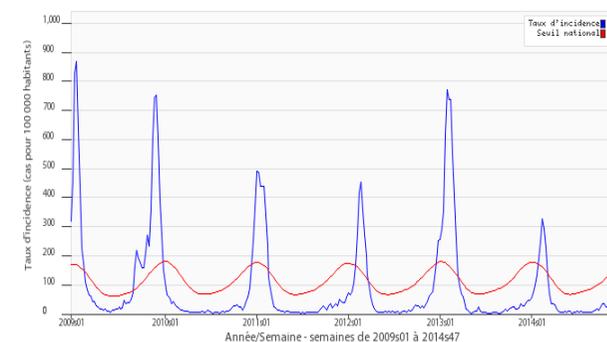
SYNDROMES GRIPPAUX

Situation observée pour Syndromes Grippaux
semaine 2014s47 (nombre de cas pour 100 000 habitants)



Carte d'interpolation spatiale des données.
L'interpolation se fait sur la base des taux d'incidence départementaux.
Cartes consultables sur <http://www.sentiweb.fr>

Réseau Sentinelles, Syndromes Grippaux, France métropolitaine



Taux d'incidence national en bleu,
seuil épidémique en rouge, obtenu par un modèle de régression périodique [1]
(en cas pour 100 000 habitants).

Le point Hebdo GrippeNet.fr du 26/11/14, n° 2014s47 (données du 19/11/14 au 23/11/14)

Devenez acteur de la surveillance de la grippe grâce à GrippeNet.fr :

Nous comptons sur la participation de chacun !

GrippeNet.fr est un projet de recherche mis en place par le réseau Sentinelles (Inserm – UPMC) et l'Institut de veille sanitaire. Il permet à chacun de participer à la surveillance et à la recherche sur la grippe en France métropolitaine, de façon anonyme, volontaire et directement en ligne. Pas besoin d'être malade pour participer ! Plus d'informations sur www.grippenet.fr.

Lancement de la 4^{ème} saison de GrippeNet.fr le 19/11/2014

Pour la 4^{ème} année consécutive, le site de participation à la surveillance en ligne de la grippe a repris du service pour suivre la nouvelle saison grippale 2014-2015.

Des nouveautés :

- De nouvelles questions pour évaluer le **recours aux soins de santé** en cas de symptômes,
- Une question sur l'état de santé global ressenti par les participants, pour affiner nos recherches sur l'impact des syndromes grippaux,
- **G-GrippeNet** : un suivi particulier pour les femmes enceintes



Toutes les femmes enceintes résidant en France métropolitaine peuvent participer à G-GrippeNet, pour la durée qu'elles souhaitent. Le principe de fonctionnement sera le même que pour GrippeNet.fr, mais les données concernant les femmes enceintes seront analysées séparément.

Le processus d'inscription est le même que pour GrippeNet.fr, il suffit de répondre « Oui » à la question « Etes-vous enceinte ? » pour participer à G-GrippeNet. Les femmes enceintes participantes recevront en plus tous les mois une newsletter ciblant un point de santé sur la grossesse.

Plus d'informations sur la page de l'étude sur www.grippenet.fr.

Les premiers résultats

Participation

Entre le 19 et le 23 novembre, **3 495** personnes se sont **inscrites** sur le site www.grippenet.fr, et **3 324** personnes ont rempli un **questionnaire hebdomadaire de symptôme**, soit 95,1% des personnes inscrites.

Les régions **Corse** (23,2 participants pour 100 000 habitants), **Rhône-Alpes** (7,4) et **Languedoc-Roussillon** (6,6) sont les régions qui ont enregistré la plus forte participation.

Symptômes déclarés

Entre le 19 et le 23 novembre, **76,3%** des participants n'ont déclaré **aucun symptôme**. 13,6% des participants avaient le nez qui coule, 9,2% avaient des éternuements, 7,6% des maux de gorge, 7,3% de la toux, et 7,0% des maux de tête.



Symptômes déclarés la semaine dernière (la taille de chaque mot est proportionnelle au nombre de personnes ayant déclaré ce symptôme sur GrippeNet.fr)

Taux d'incidence nationaux (pour 100 000 habitants) sur les 3 dernières semaines	2014s47 (non consolidé)	2014s46	2014s45
	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]
SYNDROMES GRIPPAUX	31 [20 ; 42]	23 [16 ; 30]	25 [18 ; 32]
DIARRHEE AIGUE	178 [152 ; 204]	133 [116 ; 150]	136 [118 ; 154]
VARICELLE	9 [3 ; 15]	4 [1 ; 7]	8 [4 ; 12]

Tableau 1 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, en France métropolitaine, sur les 3 dernières semaines .

Taux d'incidence régionaux pour la semaine 2014s47 (pour 100 000 habitants)	SYNDROMES GRIPPAUX	DIARRHEE AIGUE	VARICELLE
	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]	Estimation du taux d'incidence [Intervalle de confiance à 95%]
Alsace	0 [0 ; 0]	139 [0 ; 292]	0 [0 ; 0]
Aquitaine	12 [0 ; 39]	133 [29 ; 237]	0 [0 ; 0]
Auvergne	8 [0 ; 23]	96 [0 ; 235]	0 [0 ; 0]
Basse-Normandie	0 [0 ; 0]	101 [0 ; 202]	0 [0 ; 0]
Bourgogne	0 [0 ; 0]	23 [0 ; 53]	25 [0 ; 56]
Bretagne	5 [0 ; 13]	143 [44 ; 242]	2 [0 ; 7]
Centre	35 [0 ; 75]	140 [73 ; 207]	40 [3 ; 77]
Champagne-Ardenne	23 [0 ; 68]	222 [45 ; 399]	0 [0 ; 0]
Corse	32 [0 ; 65]	111 [50 ; 172]	21 [0 ; 47]
Franche-Comté	43 [0 ; 128]	13 [0 ; 34]	0 [0 ; 0]
Haute-Normandie	0 [0 ; 0]	113 [0 ; 345]	0 [0 ; 0]
Ile-de-France	49 [15 ; 83]	190 [126 ; 254]	0 [0 ; 0]
Languedoc-Roussillon	39 [0 ; 86]	177 [83 ; 271]	8 [0 ; 24]
Limousin	33 [0 ; 98]	75 [0 ; 189]	0 [0 ; 0]
Lorraine	0 [0 ; 0]	113 [21 ; 205]	0 [0 ; 0]
Midi-Pyrénées	7 [0 ; 24]	107 [19 ; 195]	0 [0 ; 0]
Nord-Pas-de-Calais	56 [0 ; 116]	329 [176 ; 482]	43 [0 ; 109]
Pays-de-la-Loire	28 [0 ; 76]	140 [46 ; 234]	0 [0 ; 0]
Picardie	18 [0 ; 78]	246 [37 ; 455]	0 [0 ; 0]
Poitou-Charentes	54 [0 ; 173]	108 [0 ; 276]	0 [0 ; 0]
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	22 [0 ; 52]	150 [54 ; 246]	19 [0 ; 60]
Rhône-Alpes	43 [16 ; 70]	150 [94 ; 206]	5 [0 ; 13]

Tableau 2 : Estimation des taux d'incidence et intervalles de confiance à 95%, pour chaque indicateur, pour chaque région, pour la semaine 2014s47 .

Réseau Sentinelles

Inserm-UPMC UMR-S 1136

Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique (IPLESP)
Faculté de Médecine Pierre et Marie Curie, site Saint-Antoine
27, rue Chaligny / 75571 Paris cedex 12
Téléphone : 01 44 73 84 35 / Fax : 01 44 73 84 54
Email : sentinelles@upmc.fr

Le réseau Sentinelles est constitué de médecins généralistes libéraux bénévoles et volontaires de France métropolitaine. Il comprend 1271 médecins, dont 380 participent à l'activité de surveillance continue, permettant la réalisation des bulletins hebdomadaires. Il est développé dans le cadre d'une convention entre l'Inserm, l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC) et l'Institut de Veille Sanitaire (InVS).

Responsable du RS : Thomas Hanslik
Responsable adjoint du RS : Thierry Blanchon
Surveillance continue : Victoire Roussel, Noémie Baroux, S. G-Chiappe
Système d'information, Biostatistiques : Clément Turbelin
Rédacteur : Yves Dorléans

Antenne régionale	Responsable	Animateur
Méditerranée	Jean-Pierre Amoros	Lisandru Capai Alessandra Falchi
Auvergne Rhône-Alpes Midi-Pyrénées	Marianne Sarazin	Mélina Jacquet
Nord-Pas-de-Calais Centre	Thierry Prazuck	Mathieu Rivière

Vous avez besoin d'informations ?

Vous pouvez consulter notre site internet :

<http://www.sentiweb.fr>

N'hésitez pas à nous contacter aux coordonnées ci-dessus.

Vous êtes médecin généraliste

Vous souhaitez participer au réseau Sentinelles ?

<http://www.sentiweb.fr>

Rubrique Espace médecin

Ou contactez-nous aux coordonnées ci-dessus.