



# La vigilance reste de mise

☆ ☆ ☆  
☆ n° 29 ☆  
☆ 2009-2010 ☆  
☆ mercredi ☆  
☆ 17 mars ☆  
☆ 2010 ☆  
Le Réseau des GROG  
est membre  
des réseaux européens  
**EISN**  
**Euroflu**  
**viRgil**  
**I-Move**

*En partenariat avec  
l'Institut de Veille Sanitaire*

*L'activité grippale est désormais très modeste en France et dans la majorité des pays européens. Mais le signalement d'un cas de grippe B chez un médecin du GROG Basse-Normandie incite à rester vigilant. La période de circulation habituelle des virus grippaux saisonniers n'est pas terminée.*

## Bronchiolite à VRS : fin d'épidémie

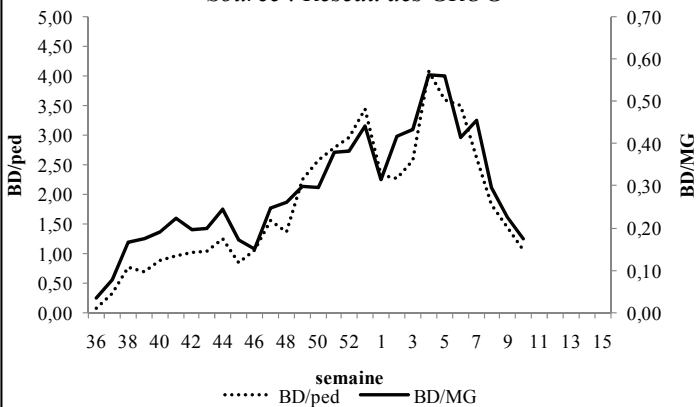
L'épidémie de bronchiolite à Virus Respiratoire Syncytial (VRS) continue sa décrue dans toutes les régions de France métropolitaine.

Le nombre de cas de bronchiolite chez les moins de 2 ans est revenu à des valeurs pré-épidémiques en médecine générale comme en pédiatrie. Les détections et isolements de VRS sont en baisse régulière.

Des cas sporadiques de bronchiolite à VRS restent généralement signalés tout au long du printemps.

## Bronchiolites (BD) vues en médecine générale ou en pédiatrie

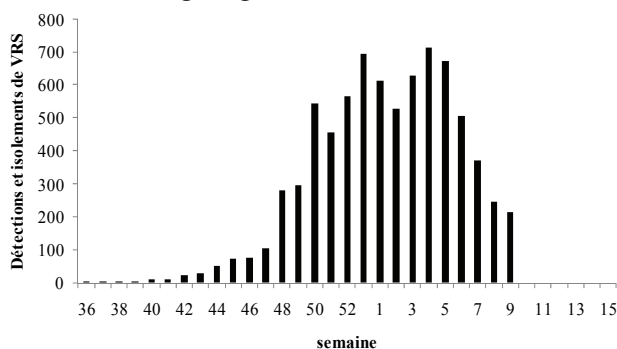
France, saison 2009-2010  
Source : Réseau des GROG



## Détections et isolements de Virus Respiratoires Syncytiaux (VRS)

France, saison 2009-2010

Sources : Rénal, CNR des virus influenzae, laboratoires  
de virologie vigies GROG, Réseau des GROG



L'activité des infections respiratoires aiguës (IRA) relevée par les médecins généralistes et pédiatres vigies GROG est maintenant très modérée. Dans ce contexte calme, le nombre des prélèvements GROG a chuté (moins de 100/semaine) tout comme la proportion des prélèvements positifs pour la grippe (moins de 2% depuis la mi-février). Un cas de grippe B est signalé dans le GROG Basse-Normandie. Ce cas est le deuxième dans le GROG depuis le mois de janvier.

En Europe, l'activité grippale est modérée dans la plupart des pays. Des cas de grippe B sont signalés en Suède et en Russie. La semaine dernière, seuls 28 virus grippaux ont été détectés dans les réseaux de surveillance européens : 17 étaient de type A et 11 de type B.

Dans cette ambiance calme sur le front des IRA, médecins et pharmaciens vigies GROG signalent tout de même des pathologies respiratoires d'allure virale et non grippale : rhumes sans fièvre, rhumes avec conjonctivite, trachéites rebelles au traitement et quelques angines... Ils notent aussi la reprise saisonnière des pollinoses (et des exacerbations asthmatiques), quelques varicelles et la persistance de l'activité des gastro-entérites.

## En pratique

La grippe est maintenant très sporadique en France. La saison de circulation possible des virus grippaux saisonniers n'est pas terminée et quelques cas de grippe B sont signalés en Europe (dont 1 en France).

D'autres virus respiratoires sont modérément actifs.

Il est trop tôt pour « baisser la garde » et il faut continuer à faire quelques prélèvements :

- chez des patients présentant une IRA depuis moins de 48 heures (IRA= apparition brutale d'au moins un signe respiratoire et d'au moins un signe systémique évoquant un contexte infectieux aigu), sans se limiter à ceux présentant une « grippe clinique » (c'est à dire avec fièvre élevée);
- dans votre tranche d'âge « protocole prélèvement » en priorité mais aussi dans les autres tranches d'âge.



## Questions et commentaires de vigies GROG

**Le Réseau des GROG peut-il mesurer une participation à une grève ?** Peut-on savoir, à partir de nos données, si l'activité des généralistes vigies GROG a "chuté" ce jeudi 11 mars ?

Quoiqu'un tout petit peu plus bas qu'à la même semaine les années précédentes, les chiffres de la semaine dernière ne montrent pas de baisse significative de l'activité des MG dans le Réseau des GROG : 4,4 jours de travail/médecin (4,5 en 2009 et 4,6 en 2008) et 99 actes/MG (103 en 2009 et 102 en 2008).

Une variation ponctuelle ne concernant qu'une seule journée n'est probablement pas mesurable sur nos données : toute la méthodologie GROG repose sur la comparaison de données à l'échelle de la semaine. De plus, cette grève concernait un jeudi, jour où beaucoup de MG GROG ne travaillent pas à leur cabinet.

**Attention à la rougeole ! (suite).** Le laboratoire de virologie de Poitiers est également confronté à des cas de rougeole, tout comme celui de Caen (cas groupés signalés dans le bulletin de la semaine dernière) : « Nous avons également un nombre important de rougeoles en Poitou-Charentes. Depuis début janvier notre laboratoire a déclaré 17 cas de rougeole avec IgM positives à la

*Ddass : 7 adultes (entre 21 et 51 ans), 5 nourrissons (6 à 17 mois) et 5 enfants (2 à 12 ans) ».*

Les données de surveillance nationale publiées récemment par l'InVS (données de déclaration obligatoire de la rougeole, bilan provisoire au 31/01/2010) confirment l'accélération de la circulation de ce virus :

- 2006 et 2007 : 44 et 40 cas déclarés respectivement.

- 2008 : 604 cas en France métropolitaine, soit un taux d'incidence de 0,95/100 000.

- 2009 (données provisoires) : 1 525 cas, soit un taux d'incidence de 2,47/100 000 habitants.

- Pour le seul mois de janvier 2010, l'InVS a reçu près de 100 fiches de déclaration obligatoire (au 05/02/2010).

La rougeole est active partout en France. Il est indispensable de renforcer les activités de vaccination contre la rougeole des jeunes enfants ainsi que celles du rattrapage des enfants, adolescents et jeunes adultes telles que recommandées dans le calendrier vaccinal.

Source : [http://www.invs.sante.fr/surveillance/rougeole/donnees/donnees\\_310110.htm](http://www.invs.sante.fr/surveillance/rougeole/donnees/donnees_310110.htm)

semaine n° 2010/10 du 8 au 14 mars 2010

Sources : Réseau des GROG, SOS Médecins, OCP

Infections respiratoires aiguës

activité des GROG	médecins généralistes (344 sur 491)				pédiatres (75 sur 111)			OCP	SOS Médecins activité en b.100	Confirmations virologiques Semaine 2010/09 du 1 <sup>er</sup> au 7 mars 2010		
	actes/j	% IRA/a	% AT/a	particip	actes/j	% IRA/a	particip			agents infectieux	isolements détections	sérologie
Alsace	26	7%	5%	75%	20	15%	56%	96	116			
Aquitaine	22	7%	4%	55%	25	0%	100%	111	114	<b>grippe A</b>		
Auvergne	24	9%	5%	45%	18	7%	33%	86	104	France-Nord	5	0
Bretagne	22	9%	5%	81%	24	11%	50%	53	161	France-Sud	3	3
Basse-Normandie	25	10%	3%	63%	34	14%	100%	128	122	<b>dont grippe A(H1N1)2009</b>		
Bourgogne	25	10%	4%	74%				95	104	France-Nord	4	0
Centre	24	12%	5%	42%	27	9%	40%	122	121	France-Sud	3	0
Champagne-Ardenne	25	8%	3%	86%	25	9%	80%	87	102	<b>grippe B</b>		
Franche-Comté	20	9%	5%	77%				104	123	France-Nord	0	0
Haute-Normandie	32	13%	7%	40%	19	23%	67%	117	114	France-Sud	0	1
Ile-de-France	20	8%	7%	53%	19	8%	92%	77	91	para-influenza 1	0	0
Limousin	16	8%	4%	85%				147	132	para-influenza 2	0	0
Lorraine	21	8%	4%	95%	28	10%	100%	63	116	para-influenza 3	10	0
Lang.-Rous.	27	4%	5%	40%				69	100	para-influenza 4	0	0
Midi-Pyrénées	21	10%	4%	63%	24	16%	71%	108	110	<b>VRS</b>		
PACA	20	11%	4%	60%	28	29%	33%	80	137	France-Nord	123	0
Picardie	26	10%	6%	96%				72	95	France-Sud	90	1
Pays-de-la-Loire	22	9%	6%	64%	23	6%	50%	138	119	métapneumovirus	43	-
Poitou-Charentes	24	10%	4%	67%				120	146	rhinovirus	34	-
Nord-Pas-de-Calais	24	11%	4%	90%				110	115	adénovirus	8	0
Rhône-Alpes	23	9%	5%	83%	20	11%	85%	110	139	entérovirus	9	0
<b>France</b>	<b>23</b>	<b>9%</b>	<b>5%</b>	<b>70%</b>	<b>22</b>	<b>12%</b>	<b>68%</b>	<b>100</b>	<b>113</b>	chlamydia	0	6
										mycopl. pneu.	0	12
										fièvre Q	0	3

**Bronchiolites**  
(âge < 2 ans)

**IRA SMOG\***


**GROG Ski** (MG de l'association Médecins de Montagne utilisant des Tests Rapides de Surveillance)

	en baisse	0,0	en baisse
01 - Ile-de-France	en baisse	0,3	stable
02 - France Nord et Ouest	stable	0,0	en baisse
03 - France Nord et Est	stable	0,0	stable
04 - France Sud et Est	en baisse	0,0	stable
05 - France Sud et Ouest			

Semaine 10 du 08/03/10 au 14/03/10

	n prél	n positifs
Alpes	0	0
Pyrénées	0	0

\* SMOG Système Militaire d'Observation de la Grippe



**Pensez à votre prélèvement « protocole » de la semaine et veillez à bien remplir la zone grisée « antécédents » de la fiche accompagnant vos prélèvements.**

**Cette semaine, le Réseau des GROG a suivi** 29.809 clients de pharmacies, 35.050 patients de médecine générale, 6.663 patients de pédiatrie, 1.837 consultations militaires, 47.689 appels à SOS Médecins, 3.990 cas d'IRA, 38 % du marché français de la répartition pharmaceutique.

Bulletin rédigé le mercredi 17 mars 2010 par Jean Marie Cohen, Anne Mosnier, Isabelle Daviaud, Marion Quesne, Marie Forestier, Françoise Barat et Tan Tàï Bui avec l'aide de Marcel Ruetsch, Geneviève Giraudeau, Jean-Louis Bensoussan, Martine Valette, Sylvie van der Werf, Dominique Rousset, Bruno Lina, Vincent Enouf, Marie-Claire Servais, Sylvie Laganier et des membres du Réseau des GROG et des réseaux RENAL, EISN, Euroflu, viRgil et I-Move.

### GROG France 2009-2010

**Financement :** Institut de Veille Sanitaire, Laboratoires Pierre Fabre Santé, Laboratoires Sanofi Pasteur MSD, Laboratoires Solvay Pharma, Laboratoire Roche, Laboratoire Argène.

**Autres partenariats :** Institut Pasteur, SCHS Mairie de St Etienne, Service médical PSA Citroën Rennes, Service de Santé des Armées, EDF-GDF, OCP-Répartition, SOS Médecins France, MEDI'call Concept, Association Médecins de Montagne, Open Rome.

**Responsabilité scientifique :** Réseau des GROG, CNR des virus influenzae Régions Nord (Institut Pasteur-Paris) et Sud (HCL-Lyon), virologie CHU Caen.

**Coordination nationale :** Réseau des GROG avec l'aide d'Open Rome, 67, rue du Poteau, F-75018 Paris. Tél: 01.56.55.51.68 Fax: 01.56.55.51.52 E-mail: [grog@grog.org](mailto:grog@grog.org)

**Site Web** <http://www.grog.org>