



Grippe pandémique (H1N1)2009

En partenariat avec
l'Institut de Veille Sanitaire

Reprise des prélèvements



Le virus grippal pandémique (H1N1) 2009 est maintenant présent dans la grande majorité des pays du globe. En France, il existe un début de circulation virale dans la population, au sein notamment de quelques colonies de vacances. En Angleterre, l'activité virale est franchement épidémique sans qu'on soit capable d'expliquer, pour l'instant, les raisons de ces différences de part et d'autre de la Manche.

Prélèvements, enfin !

Vous pouvez recommencer à prélever les patients présentant une infection respiratoire aiguë (IRA). Grâce aux quelques semaines consacrées à valider un protocole précis avec La Poste, l'InVS et... la DGAC (Direction Générale de l'Aviation Civile), car les envois des médecins GROG voyagent par avion postal, les acheminements postaux de vos prélèvements ne devraient plus poser de problème.

Qui prélever ?

Les patients présentant une IRA récente, qu'elle soit ou non évocatrice de grippe H1N1. Faites comme d'habitude ! Le prélèvement a d'autant plus de chances de permettre l'identification du virus responsable qu'il est fait précocement, dans les 48 premières heures de l'infection. A noter : le « protocole prélèvement » n'est pas réactivé.

Faut-il vous protéger ?

Comme d'habitude, en faisant un prélèvement chez un malade contagieux, vous vous exposez à l'infection transmise par le patient. Si vous voulez vous protéger, mieux vaut porter un masque et des lunettes (les dentistes le font tous les jours)

Où envoyer votre prélèvement ?

Au même laboratoire que d'habitude.

Comment envoyer votre prélèvement ?

Utilisez le triple emballage fourni avec le kit de prélèvement. En sus du destinataire de l'envoi, mentionnez sur l'enveloppe le nom du « médecin expéditeur » (vous ou « Dr Jean Marie Cohen, GROG »). En cas de problème, prévenez la coordination nationale (01.56.55.51.68).

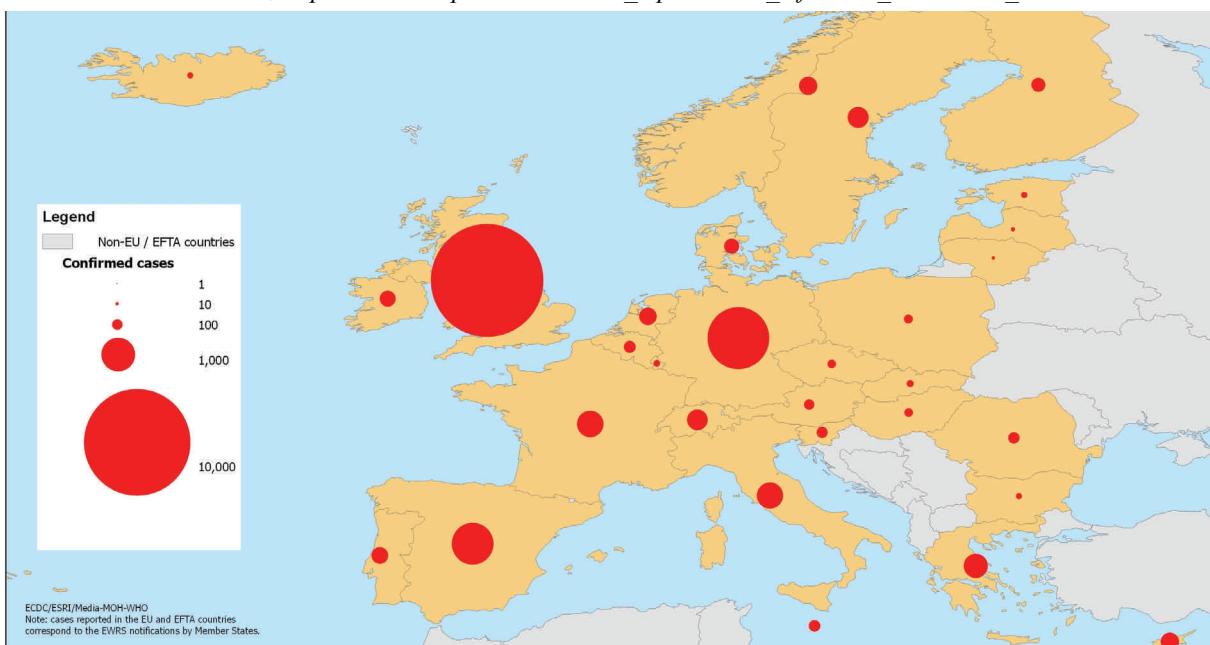
Prélevez !

Vos prélèvements sont essentiels pour mesurer la part du virus grippal A(H1N1)2009 dans les IRA.

Nombre cumulé de cas confirmés de grippe A(H1N1)2009 .

Union Européenne et autres pays européens. Situation le 28 juillet 2009 à 17h

Source : ECDC, http://ecdc.europa.eu/en/Health_topics/novel_influenza_virus/2009_Outbreak/



Grippe pandémique (H1N1) 2009 - Nombre de cas confirmés

France (21 juillet 2009) et monde (21 juillet 2009)

Sources : InVS – ECDC – OMS

Situation épidémiologique en France métropolitaine

483 cas confirmés*
207 cas probables**
37 épisodes de cas groupés
23 foyers de cas groupés sans lien avec voyage
3 cas graves
0 décès

** Cas probables d'un point de vue épidémiologique mais non prélevés (cas contacts de cas confirmés dans le contexte de cas groupés) ou cas non confirmables.

Situation épidémiologique mondiale

Région	Cas confirmés A(H1N1)		N pays et territoires ayant confirmé des cas
	Total	Décès	
Amérique	87 514	700	41
Europe	16 699	33	40
Asie	17 737	30	21
Océanie	15 734	42	16
Moyen-Orient-Maghreb	1 946	1	20
Afrique Sub-Saharienne	170	0	14
Monde	139 800	806	152

semaine n° 2009/30 du 20 juillet au 26 juillet 2009

sources : Réseau des GROG, SOS Médecins

activité des	médecins généralistes				pédiatries			SOS Médecins en b.100	
	(145 sur 413)	actes/j	% IRA/a	% AT/a	particip	(39 sur 90)	actes/j	% IRA/a	particip
GROG									
Alsace	22	5%	5%	38%	38%	19	5%	60%	95
Aquitaine	19	8%	3%	35%	35%	21	6%	33%	88
Auvergne	27	1%	4%	22%	22%				95
Bretagne	23	4%	4%	37%	37%			0%	87
Basse-Normandie	23	5%	1%	50%	50%	31	6%	100%	93
Bourgogne	22	5%	5%	29%	29%				82
Centre	19	7%	6%	11%	11%			0%	81
Champagne-Ardenne	19	3%	6%	25%	25%	31	3%	25%	77
Franche-Comté	21	5%	4%	47%	47%				92
Haute-Normandie	29	5%	5%	50%	50%	20	0%	33%	99
Ile-de-France	19	8%	5%	35%	35%	16	10%	50%	67
Limousin									89
Lorraine	18	9%	2%	44%	44%	19	0%	50%	92
Lang.-Rous.					0%				93
Midi-Pyrénées	23	9%	4%	27%	27%	19	19%	29%	86
PACA	16	8%	3%	39%	39%	22	27%	50%	107
Picardie	25	5%	4%	52%	52%				85
Pays-de-la-Loire	22	10%	3%	31%	31%	24	4%	75%	93
Poitou-Charentes	24	8%	2%	29%	29%				
Nord-Pas-de-Calais	21	11%	4%	28%	28%				79
Rhône-Alpes	21	4%	3%	47%	47%	18	6%	44%	90
France	21	6%	4%	34%	34%	20	8%	43%	83

Bronchiolites (âge < 2 ans) IRA SMOG*

01 - Ile-de-France	en hausse	2,5	en hausse
02 - France Nord et Ouest	en baisse	0,0	stable
03 - France Nord et Est	en hausse	0,3	en hausse
04 - France Sud et Est	stable	0,0	en baisse
05 - France Sud et Ouest	stable	0,0	stable

* SMOG Système Militaire d'Observation de la Grippe

Cette semaine, les GROG ont suivi 2 758 clients de pharmacies, 13 883 patients de médecine générale, 3 179 patients de pédiatrie, 1 092 consultations militaires, 37 050 appels à SOS Médecins, 1 146 cas d'IRA.

Bulletin rédigé le mercredi 29 juillet 2009 par Jean Marie Cohen, Anne Mosnier, Marion Quesne, Isabelle Daviaud, Marie Forestier et Françoise Barat avec l'aide de Jean-Louis Bensoussan, François Freymuth, Bruno Lina, Martine Valette, Sylvie van der Werf, Vincent Enouf, Marie-Claire Servais, Sylvie Laganier et des membres des réseaux GROG, RENAL, EISS, EuroGROG et viRgil.

GROG France 2008-2009

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, MEDICall 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

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