

RAPPORT SUR L'ACTIVITÉ GRIPPALE AU NOUVEAU-BRUNSWICK

Période du rapport : du 27 septembre au 3 octobre 2009 (semaine 39)

La semaine 35 marquait le début de la saison grippale 2009-2010

1) Données provenant du laboratoire

Les échantillons sont soumis par les médecins sentinelles recrutés, le personnel des salles d'urgence et des foyers de soins, ainsi que par certains médecins dans la collectivité. Tous les échantillons sont analysés au moyen d'une épreuve de PCR, qui consiste en une méthode rapide de détection conçue pour la détection de toutes les variantes connues de l'influenza A et B. Tous les cas confirmés en laboratoire sont signalés pour la semaine durant laquelle la confirmation du laboratoire est obtenue.

Figure 1 : Nombre et pourcentage de spécimens positifs de grippe au Nouveau-Brunswick (basés sur les données du laboratoire Georges-Dumont), par semaine, jusqu'au 3 octobre 2009*

*[De la semaine 41 à la semaine 34, ceci constitue la saison 2008/2009 et la semaine 35 marque le début de la saison 2009/2010]

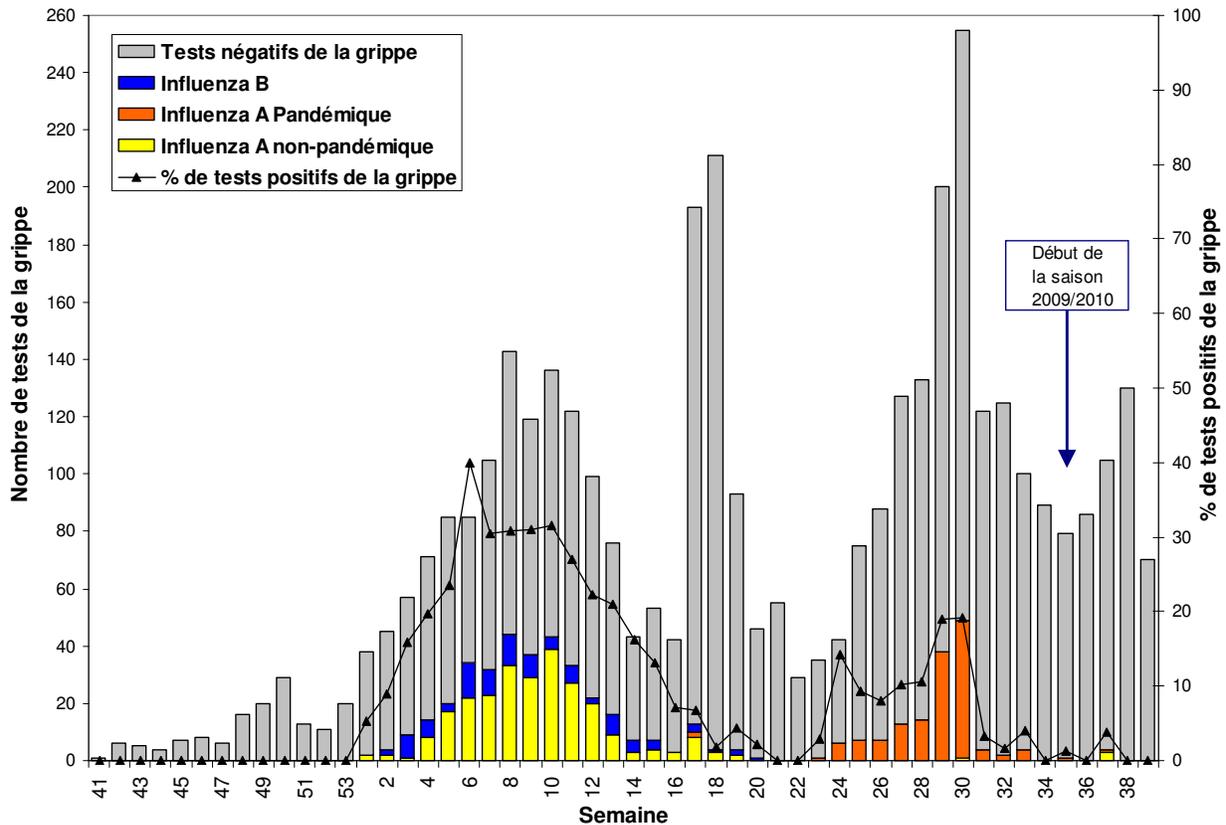


Tableau 1 : Niveau d'activité grippale¹ et résultats de tests positifs d'influenza, par région sanitaire, au Nouveau-Brunswick pour la période du rapport et le nombre cumulatif pour les saisons 2009/2009 et 2009/2010.

	Niveau d'activité grippale ¹	Période du rapport: 27/09/09 –03/10/09			Cumulatif: (saison 2009/2010) 30/08/09 –03/10/09			Cumulatif: (saison 2008/2009) 05/10/08 –29/08/09		
		Influenza A		Influenza B	Influenza A		Influenza B	Influenza A		Influenza B
		Non-Pandém.	Pandém (H1N1)		Non-Pandém.	Pandém (H1N1)		Non-Pandém.	Pandém (H1N1)	
Région 1	Sporadique	0	0	0	1	0	0	123	67	68
Région 2	Sporadique	0	0	0	0	1	0	21	10	8
Région 3	Localisée	0	0	0	1	1	0	10	59	4
Région 4	Aucune activité	0	0	0	0	0	0	51	4	7
Région 5	Aucune activité	0	0	0	0	0	0	10	0	2
Région 6	Sporadique	0	0	0	1	0	0	37	4	0
Région 7	Aucune activité	0	0	0	0	0	0	6	3	7
Total N.-B.		0	0	0	3	2	0	258	147	96

2) **Taux de consultation pour le syndrome grippal (SG)**

Un total de 34 médecins ont été recrutés pour la saison 2009/2010 afin de signaler le nombre de patients présentant un SG par rapport au nombre total de patients examinés durant une journée, et ce, une fois par semaine. Neuf de ces médecins contribuent au programme national de surveillance de l'influenza « FluWatch » et 25 font partie du Réseau des praticiens sentinelles de l'influenza du Nouveau-Brunswick (RPSI-NB).

18 médecins ont signalé un total de 33 cas de SG parmi les 676 patients examinés pour une raison quelconque au cours de cette période de déclaration.

Cette semaine, le taux de consultation pour le syndrome grippal était de 48.8 par 1000 consultations, ce qui représente augmentation significative comparativement à la semaine précédente. Le taux de participation des sentinelles était de 53%.

¹ Définition des niveaux d'activité grippale : <http://www.phac-aspc.gc.ca/f/uwatch/08-09/def08-09-fra.php>

2) **Syndrôme grippal (SG) et données relatives aux éclosions confirmés par le laboratoire :**

Tableau 2 : Activité grippale/éclosions dans les foyers de soins et écoles du Nouveau-Brunswick pour la période du rapport et le nombre cumulatif pour les saisons 2008/2009 et 2009/2010, par régions sanitaires.

	Période du rapport: 27/09/09 –03/10/09			Nbre cumulatif d'éclosions saison 2009-2010	Nbre cumulatif d'éclosions saison 2008-2009
	Nbre d'éclosions confirmés par le laboratoire dans les foyers de soins*	Écoles signalant des éclosions de SG**	Autres éclosions confirmés par le labo*		
Région 1	0 sur 13	0 sur 74	0	0	2
Région 2	0 sur 14	0 sur 81	0	0	18
Région 3	0 sur 14	1 sur 95	0	3 (école)	15
Région 4	0 sur 6	0 sur 22	0	0	0
Région 5	0 sur 2	0 sur 18	0	1 (école)	7
Région 6	0 sur 9	0 sur 36	0	0	10
Région 7	0 sur 4	0 sur 27	0	1 (école)	11
Total N.-B.	0 sur 62	1 sur 353	0	5	63

*Au moins deux cas de SG en sept jours et au moins un cas d'influenza confirmé en laboratoire. Les éclosions sont signalées pour la semaine où l'on obtient une confirmation par le laboratoire.

**Un taux d'absentéisme de plus de 10 % pour une journée donnée vraisemblablement dû au SG

4. Programme national de surveillance de l'influenza (FluWatch) – Pour un complément d'information sur l'activité grippale au Canada et dans le monde, consultez le site Web de l'Agence de santé publique du Canada à : www.phac-aspc.gc.ca/fluwatch/index_f.html

D'autres renseignements concernant le virus A (H1N1) (grippe porcine) au Nouveau-Brunswick sont disponibles sur le site internet de santé du N.-B. au lien suivant : <http://www.gnb.ca/cnb/Promos/Flu/index-f.asp>

Préparé par l'Unité de contrôle des maladies transmissibles
Bureau du médecin hygiéniste en chef, tél. : 506-444-3044