



Bilan de la saison 2012 - 2013 dans l'

L'interrégion Nord-Est regroupe 33% des médecins généralistes vigies GROG et 29% des pédiatres vigies GROG adressant leurs prélèvements au laboratoire de virologie, ainsi que 26% des médecins GROG TRS.

Dans cette interrégion :

L'épidémie de grippe a été un peu plus longue mais de moindre intensité qu'au plan national.

L'épidémie a culminé fin janvier- début février (semaine 5). Au pic épidémique, la proportion des infections respiratoires aiguës (IRA) d'allure grippale au sein des actes de médecine générale était augmentée de 95% par rapport à la moyenne du mois d'octobre 2012.

Durant la saison, les médecins vigies ont effectué 1541 prélèvements dont 43% ont été positifs pour la grippe.

Les virus grippaux de type B et de sous-type A(H1N1)pdm09 et A(H3N2) ont co-circulé en trois vagues superposées. Cette co-circulation grippale a entraîné un franchissement du seuil épidémique GROG pendant 12 semaines (durée moyenne des épidémies de grippe depuis 1989 : 8 semaines), soit 2,5 fois plus long qu'en 2011/2012. Parmi les virus de type A, les virus A(H1N1)pdm09 ont été un peu plus actifs que les virus A(H3N2).

L'extrapolation des données cliniques GROG collectées permet d'estimer à 7,3 millions le nombre de patients ayant consulté un médecin généraliste ou un pédiatre pour un tableau d'IRA au cours de la saison.

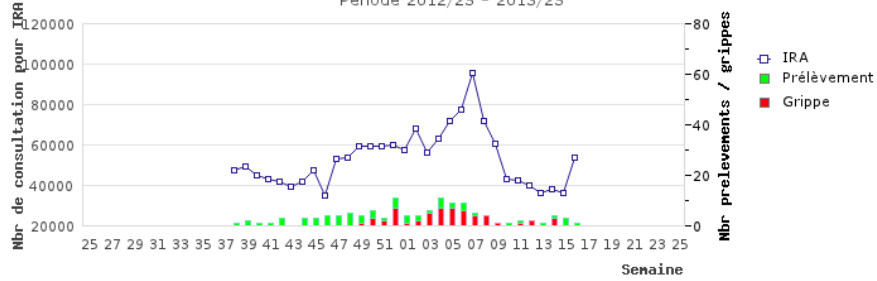
A partir de ces données, selon la méthodologie GROG, un premier calcul fait par extrapolation des données virologiques pendant la période épidémique de l'interrégion (soit cette saison de mi-décembre à fin février) permet d'estimer à 2,1 millions le nombre de patients ayant consulté pour une grippe virologiquement confirmée dans l'interrégion Nord-Est (14,3 millions d'habitants). Plus de 44% de ces patients étaient âgés de moins de 15 ans, alors que cette tranche d'âge représente 18% de la population.



Bilan de la saison 2012 - 2013 dans l

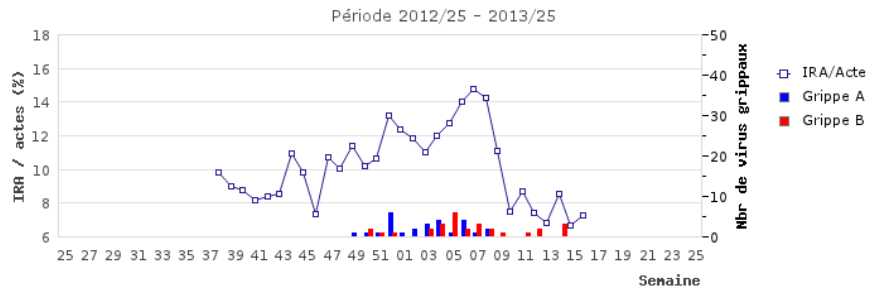
Infections Respiratoires Aiguës et grippe

Estimation du nombre de consultations pour Infection Respiratoire Aiguë (IRA)
et détections/isolements de virus grippaux au sein des prélèvements GROG de la région
Période 2012/25 - 2013/25



Sources : Réseau GROG Nord-Pas de Calais, CNR des virus Influenzae France Nord

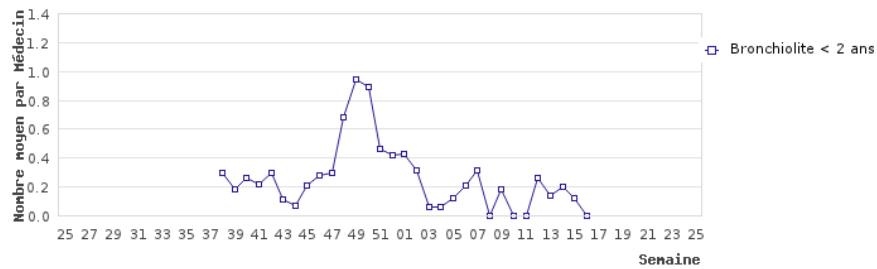
Infections Respiratoires Aiguës (IRA) en médecine générale et en pédiatrie
et nombre de virus grippaux isolés ou détectés dans la région



Sources : Réseau GROG Nord-Pas de Calais, CNR des virus Influenzae France Nord

Bronchiolites du jeune enfant

Bronchiolites (< 2 ans)
vues par les Médecins Vigies GROG de la région
Période 2012/25 - 2013/25



Source : Réseau GROG Nord-Pas de Calais