



Titre : AGRIPA-ARA : Etude de la couverture vaccinale antigrippale chez les internes en région Auvergne – Rhône – Alpes

Auteur(s) : F. Colrat^{1,2}, L. Abad^{1,3,4}, L. Bertin^{5,6}

Affiliation(s) :

1 : Institut de Sciences Pharmaceutiques et Biologiques, Université Lyon 1 Claude Bernard

2 : Centre Hospitalier Universitaire Grenoble Alpes, Grenoble

3 : CIRI, Centre International de Recherche en Infectiologie, Lyon

4 : Hospices Civils de Lyon (HCL), Lyon

5 : Institut de Santé Publique, d'épidémiologie et de développement, Université de Bordeaux

6 : Assistance Publique des Hôpitaux de Paris (AP-HP), Paris

Mots clés (max 3) : Grippe, Couverture Vaccinale, Interne

Résumé (max 300 mots) :

Le virus de la grippe est responsable d'épidémies hivernales touchant 2 à 7 millions de personnes en France. Souvent bénigne, la grippe est à l'origine de complications et de décès chez les personnes fragiles. La surmortalité grippale en région Auvergne-Rhône-Alpes (ARA) est estimée à 1 623 décès pour la saison 2017-18(+8,4%). L'European Center for Disease Control recommande une couverture antigrippale de 75% chez les professionnels de santé, car en contact avec les sujets à risque. Cette étude a donc ciblé les internes de la région ARA, avec pour objectifs: (i) déterminer la couverture vaccinale antigrippale des internes (ii) connaître les déterminants à la vaccination.

Un questionnaire en ligne anonyme a été diffusé via les associations représentant les internes en médecine, pharmacie et odontologie, du 25/01/2019 au 10/02/2019. Le critère d'inclusion était d'être interne en région ARA.

Deux-cent-cinquante-quatre réponses ont été incluses. Les internes en médecine, pharmacie, biologie médicale et odontologie ont représenté respectivement 47%, 35%, 17% et 0.3% des réponses. Soixante-quinze pourcents des internes étaient vaccinés contre la grippe. La couverture vaccinale a été différente ($p < 0,001$) en fonction de la spécialité : 84% en médecine, 70% en pharmacie, 50% en biologie médicale. Parmi les internes en contact régulier avec les personnes âgées (28%, $n=72$), 92% étaient vaccinés ($n=66$). Soixante-quinze pourcents des sondés ont un niveau de confiance supérieur à 70% concernant l'efficacité du vaccin antigrippal, 95% ont un niveau de confiance supérieur à 70% concernant son innocuité. Les freins les plus souvent retrouvés ont été l'oubli (20%) et le manque de temps (15%).

La couverture antigrippale des internes en région ARA n'est pas satisfaisante parmi les internes en pharmacie et biologie. Le manque de temps et l'oubli étant les deux freins majeurs à la vaccination, il serait intéressant de proposer une vaccination dans les services. Une enquête d'ampleur nationale est prévue pour augmenter la puissance des résultats.