

Grippe saisonnière : vaccination ou masque pour en réduire la dissémination intra hospitalière



PRÉVENTION DE LA GRIPPE SAISONNIÈRE AU CHU D'AMIENS : MISE EN APPLICATION DES RECOMMANDATIONS DE L'ARS POUR LA SAISON 2017-2018

J. Brochart¹, C. Boutté¹, D. Bel Hachmi¹, MH. Fave¹, C. Hésèque¹, D. Le Gall¹, C. Rambur¹, D. Wolny¹, R. Weiss¹, V. Couvreur², JL. Schmit³, CC. Adjidé¹

¹ Unité d'hygiène et d'épidémiologie hospitalière

² Service de santé au travail

³ Service de pathologies infectieuses



DÉCLARATION DE LIENS D'INTÉRÊTS

Conférencier : Julie, BROCHART-MERLIN, Amiens

Je n'ai pas de lien d'intérêt potentiel à déclarer

Introduction (1)

3

- Epidémie annuelle de grippe saisonnière en France métropolitaine : entre novembre et mars – durée moyenne 9 semaines
- Problème majeur de santé publique :
 - Entre 788 000 et 4,6 millions de consultations pour syndrome grippal lors des épidémies de grippe (données historiques réseau Sentinelles)
 - Complications potentiellement graves chez les sujets à risque (nourrissons, personnes âgées ou sujets fragilisés par une pathologie chronique sous-jacente)
 - De la semaine 49-2017 à la semaine 12-2018 : excès de mortalité toutes causes et tous âges confondus estimé à 17 800 décès dont 13 000 attribuables à la grippe (estimation épidémie 2017-2018 < 2016-2017)
- Meilleur moyen de prévention : vaccin !

Introduction (2)

4

- Courrier envoyé par l'ARS des Hauts-de-France fin septembre 2017 :
 - à tous les établissements de santé et aux établissements médico-sociaux de la région,
 - co-signé par la DG de l'ARS, la responsable du CPias HdF et les chefs des services de maladies infectieuses des CHU de Lille, d'Amiens et du CH de Tourcoing.
- Rappel des bonnes pratiques de prévention vis-à-vis de la grippe, notamment :
 - Promotion de la vaccination+++
 - Port systématique du masque pour le personnel non vacciné :
« ...pour les soignants non vaccinés contre la grippe, après un travail d'information soutenu, il faudra envisager le port permanent d'un masque pendant toute la durée du service et ce pendant toute la durée de l'épidémie. »

Matériel et méthodes (1)

5

- Campagne de vaccination entre octobre 2017 et janvier 2018 :
 - Proposition de vaccination sur RDV au Service de Santé au Travail (SST)
 - Passage du SST dans certains secteurs sur demande
 - Vaccins mis à la disposition de médecins volontaires afin d'assurer la vaccination dans quelques services



Matériel et méthodes (2)

6

- Concertation entre l'EOH, les infectiologues et le SST pour la mise en place de la recommandation de l'ARS concernant le port du masque :
 - Validation par la direction générale et la CME
 - Communication le 22/12/2017 à l'aide d'affiches

CHU AMIENS PICARDIE Prévention de la grippe saisonnière

FACE À LA GRIPPE,
MOI SOIGNANT,
JE ME PROTÈGE
ET JE VOUS PROTÈGE !

OU

JE ME VACCINE

JE PORTE UN MASQUE
SUR MON LIEU DE
TRAVAIL PENDANT
TOUTE LA DURÉE
DE L'ÉPIDÉMIE *

* Dépassement du seuil épidémique au niveau national et/ou régional

CHU AMIENS PICARDIE A l'attention du personnel soignant non vacciné contre la GRIPPE

Pendant toute la période épidémique*
MERCI DE PORTER UN MASQUE
TOUT AU LONG DE VOTRE POSTE DE TRAVAIL
y compris en dehors de la chambre des patients

(*dépassement du seuil épidémique au niveau national et/ou régional)

RAPPEL SUR LE PORT DU MASQUE CHIRURGICAL DE TYPE II (CF, CHUFT0932) :

- Porter le masque à l'endroit : côté clair vers le visage
- Appliquer correctement le masque : nez et bouche couverts
- Changer le masque dès que visuellement souillé
- Ne pas remettre le masque après l'avoir touché ou baigné au niveau du cou : le changer
- Temps maximal de port : 5H
- Hygiène des mains après avoir enlevé le masque par friction avec un produit hydroalcoolique

© 2017 CHU de Picardie - Tous droits réservés - 03 23 17 10 00

Matériel et Méthodes (3)

7

Evaluation prévention grippe – application recommandations ARS saison 2017-2018

- Évaluation par l'EOH de l'adhésion des soignants à cette recommandation le 15 janvier 2018 au sein des services d'hospitalisation :

- Vérification de la diffusion des affiches
- Vérification un jour donné de l'application de la mesure
- Recueil des raisons invoquées pour le non port de masque pour les professionnels non vaccinés

Service :

- 1) Connaissance par le cadre de la campagne de communication (diffusion des 2 affiches) :
Oui Non
- 2) Diffusion de l'information au personnel :
Oui Non
- 3) Présence affiche « tout public » :
Oui Non
Si oui, où ?
- 4) Présence affiche « personnel non vacciné » :
Oui Non
Si oui, où ?
- 5) Port du masque appliqué au moment de notre passage ?

| Personnes auditées | Fonction M ou PM | Port du masque | | Personne vaccinée > 15J | | Motifs de non port ou de port du masque | | | | | | | |
|--------------------|------------------|----------------|-----|-------------------------|-----|---|-------|-----------------------|------------------|-----------------------------------|--|--------------|--|
| | | Oui | Non | Oui | Non | Non au courant de la com | Refus | Rupture stock masques | Com non comprise | Symptômes respi (grippe ou autre) | Exposé à un cas de grippe depuis moins de 3J | Autre raison | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | |

- 6) Présence de cas de grippe au moment de notre passage ?
Oui Non
- 7) Difficultés rencontrées pour la mise en application de ces recommandations ?
.....
.....
.....
.....

Résultats de l'enquête de prévalence (1)

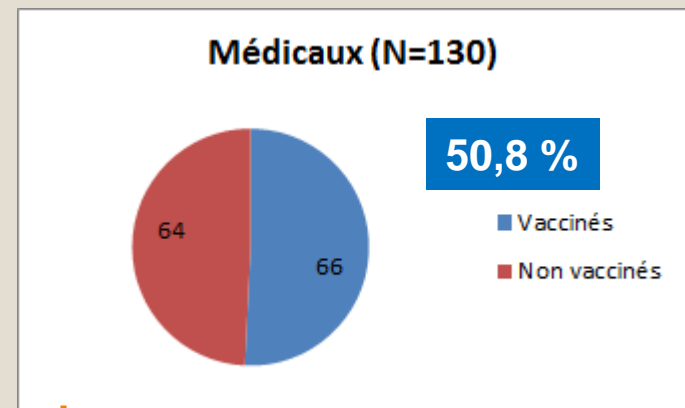
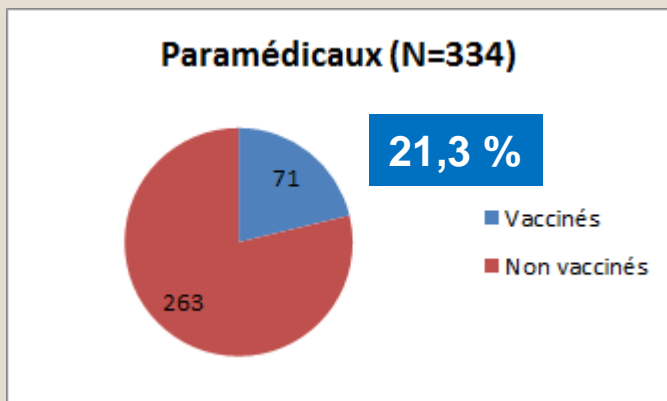
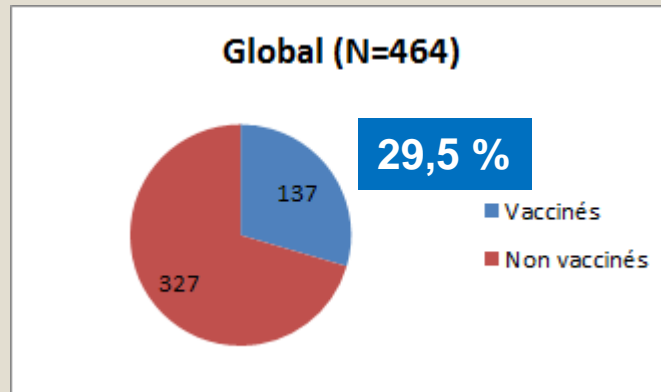
8

- Passage dans 70 services, 464 personnes auditées
- Connaissance de la campagne de communication par l'encadrement : 86 % (N=60)
- Diffusion de l'information aux professionnels : 80 % (N=56)
- Présence des affiches dans les services :
 - Affiche « tout public » : 80 % (N=56)
 - Affiche destinée aux professionnels non vaccinés : 67 % (N=48)

Résultats de l'enquête de prévalence (2)

9

- Proportion de personnes vaccinées au moment de notre passage :

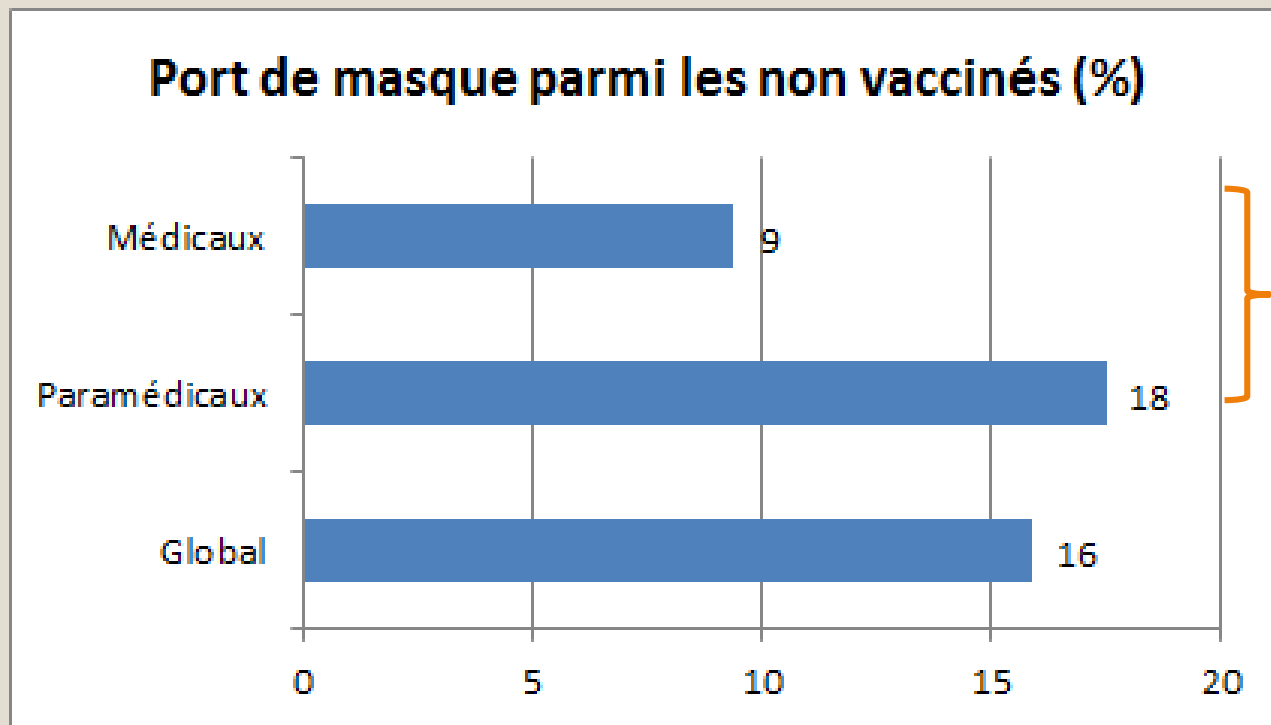


$p < 0,001$

Résultats de l'enquête de prévalence (3)

10

- Respect de la consigne par le personnel non vacciné :

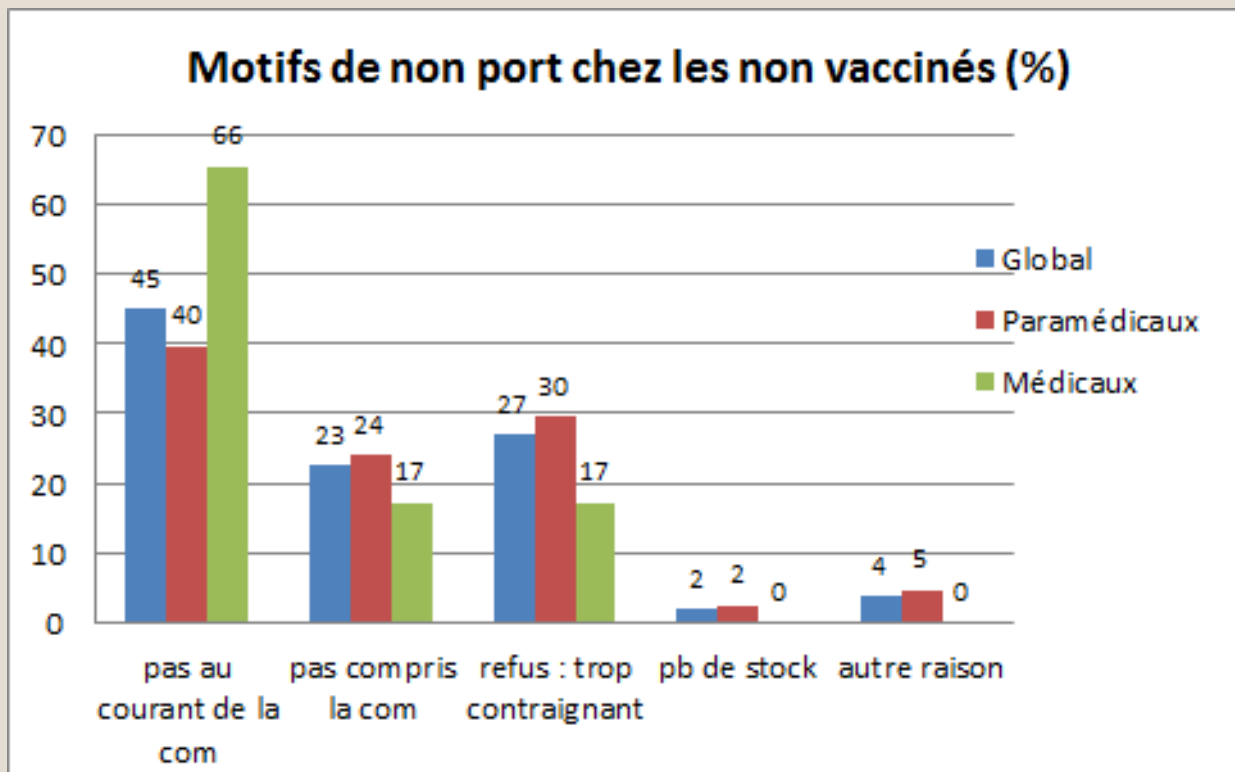


NS

Résultats de l'enquête de prévalence (3)

11

- Raisons invoquées pour le non port du masque (N=275) :



Discussion

12

- Meilleure couverture vaccinale chez les médicaux
(chiffres du SST 2017-2018 : taux global soignants 23 %, paramédicaux 11 %, médicaux 59 %)
- Problème de diffusion de l'information avec de ce fait, une mauvaise application de la mesure
 - Prise de décision et communication trop tardives
 - Information pas toujours relayée par l'encadrement
- Réalisation de l'enquête : a permis une large sensibilisation
 - Amélioration du port du masque après notre passage ?
 - Mesure jugée contraignante
 - Incitation à se faire vacciner

Conclusion :

perspectives pour la saison 2018-2019

13

- Accentuation de la campagne de prévention contre la grippe avec une meilleure anticipation des actions à mener :
 - Réunion prévue le 25/06 avec le SST, les infectiologues, l'EOH, la CME, la direction des soins et la direction de la qualité/GDR
 - Collaboration avec le SST pour promouvoir la vaccination
 - Idée : essayer de trouver dans chaque service un médecin volontaire pour porter le message et vacciner ceux qui le souhaitent
 - Pour les soignants non vaccinés : reconduite de la mesure la saison prochaine ?
 - Sensibilisation des agents, des patients et des visiteurs aux gestes simples à respecter lors de la période épidémique pour éviter la propagation du virus
 - ateliers lors de la semaine « sécurité des patients »

Merci de votre attention

14

