

Vaccination antigrippale des professionnels de santé

Évaluation de la couverture vaccinale et des freins à la vaccination dans les établissements de santé d'Île-de-France

Enquête 2018-2019

S. CYRILLE , E. SERINGE



Contexte



- Professionnels de santé
 - Population à risque majoré d'infection grippale
 - Vecteur de transmission du virus dans les établissements de soins
- Taux de couverture vaccinale antigrippale insuffisant (< 25%) malgré les campagnes d'information et de sensibilisation annuelles

Objectifs



- Évaluer le **taux de la couverture vaccinale** des professionnels de santé
- Connaître les modalités d'organisation de la campagne de vaccination dans les établissements de santé
- Évaluer la survenue d'épisodes de cas groupés de grippe et l'application des mesures barrière (port du masque)
- Identifier les éventuels **freins à la vaccination antigrippale chez les professionnels de santé** afin de dégager des pistes d'actions régionales visant à améliorer la couverture vaccinale

Matériel et méthodes



- Enquête descriptive auprès des EOH et présidents de Clin des établissements de santé réalisée entre février et avril 2019
- Formulaire web : <http://www.cpias-ile-de-france.fr>
- Nombre d'établissements sollicités : 400

Nombre de répondants : 141
Taux de participation : 35%

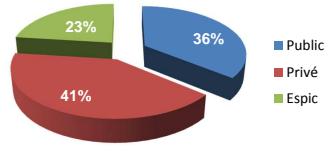
Résultats



(1)

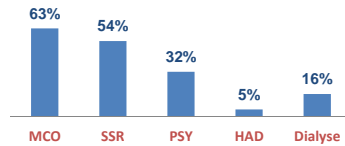
Caractéristiques des établissements

Répartition des établissements selon leur statut (N=141)



88% des établissements de santé ont accès à un médecin du travail (N=137). Dans 81% des cas, celui-ci est salarié à temps partiel (N=120).

Activités des établissements (N=141)



Organisation de la campagne de vaccination antigrippale pour la saison 2018-2019 (1)

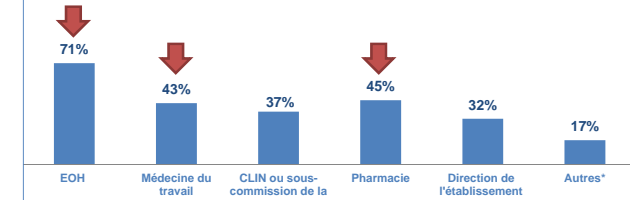
Tous les établissements de santé ont mené une campagne de vaccination antigrippale (N=139)

Résultats



(2)

Acteurs ayant mené la campagne de vaccination (N=141)



* service de maladies infectieuses, référent en infectiologie, service communication, commission médicale d'établissement, commission médicale des anti-infectieux, service qualité et gestion des risques, ressources humaines

Organisation de la campagne de vaccination antigrippale pour la saison 2018-2019 (2)

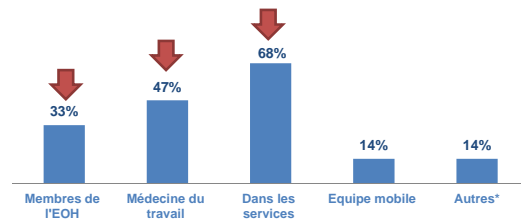
Tous les professionnels de santé avaient accès au vaccin contre la grippe (N=139)

Résultats



(3)

Réalisation du vaccin (N=141)



* service spécifique dédié à la vaccination, pharmacien, médecin traitant

Données de couverture vaccinale antigrippale pour la saison 2018-2019

CV globale
(hors personnel administratif)

24,4%

IC 95% [22,2 - 26,6] (N=125)

Résultats



(4)

Résultats

(5)

Données de couverture vaccinale antigrippale pour la saison 2018-2019

CV globale (hors personnel administratif)	24,4% IC 95% [22,2 - 26,6] (N=125)
CV du personnel paramédical (IDE, aide-soignants)	22,6% IC 95% [19,9 - 25,3] (N=117)
CV du personnel médical (médecins, sages-femmes)	43,5% IC 95% [38,5 - 48,5] (N=119)

Résultats

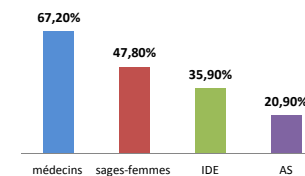
(6)

Données de couverture vaccinale antigrippale pour la saison 2018-2019

CV globale (hors personnel administratif)	24,4% IC 95% [22,2 - 26,6] (N=125)
CV du personnel paramédical (IDE, aide-soignants)	22,6% IC 95% [19,9 - 25,3] (N=117)
CV du personnel médical (médecins, sages-femmes)	43,5% IC 95% [38,5 - 48,5] (N=119)



CV globale: 34,8% [IC95% : 32,4-37,4]



Source: Santé Publique France. Etude de couverture vaccinale en établissements de santé. Octobre 2019

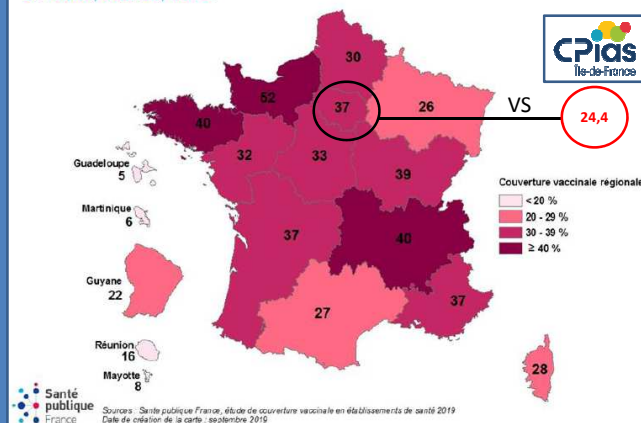
Résultats

Couverture vaccinale régionale

Source: Santé Publique France. Etude de couverture vaccinale en établissements de santé. Octobre 2019

Nombre de répondants: 14 ES et 809 professionnels de santé

Couvertures vaccinales régionales contre la grippe, tous professionnels de santé confondus, saison 2018-2019. Enquête de couverture vaccinale des professionnels de santé en établissements de santé, France, 2019.



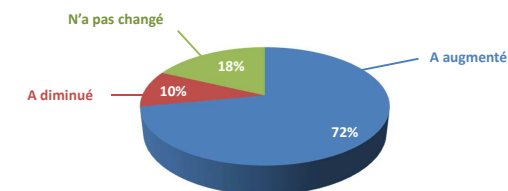
Résultats

(7)

Données de couverture vaccinale antigrippale pour la saison 2018-2019

CV globale (hors personnel administratif)	24,4% IC 95% [22,2 - 26,6] (N=125)
CV du personnel paramédical (IDE, aide-soignants)	22,6% IC 95% [19,9 - 25,3] (N=117)
CV du personnel médical (médecins, sages-femmes)	43,5% IC 95% [38,5 - 48,5] (N=119)

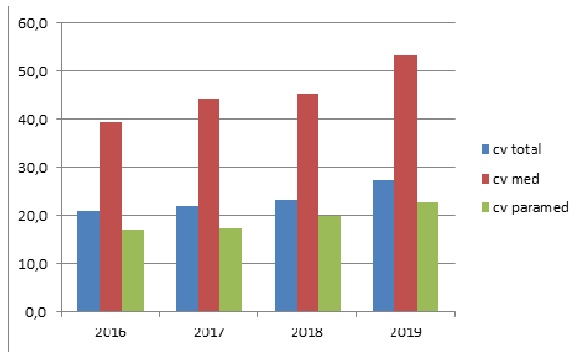
Evolution de la couverture vaccinale antigrippale par rapport à la saison 2017-2018 (N=125)



Résultats

(8)

Evolution de la CV antigrippale parmi une cohorte d'établissements ayant participé à l'enquête sur 4 années consécutives (N=23)



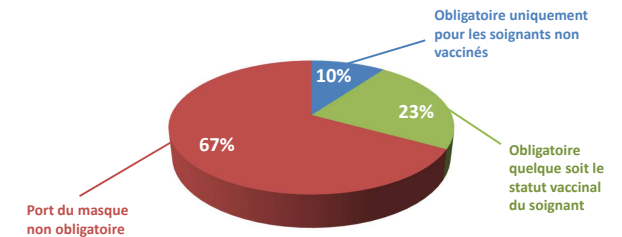
Résultats

(9)

Port du masque de soins dans les services

Les masques de soins étaient disponibles dans tous les services pour 99% des établissements (N=141)

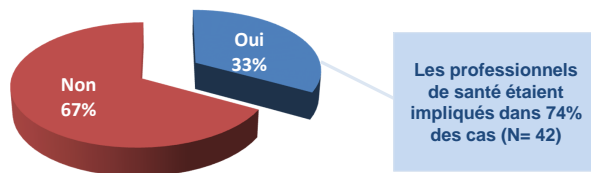
Indications du port du masque en période d'épidémie grippale (N=138)



Résultats

(10)

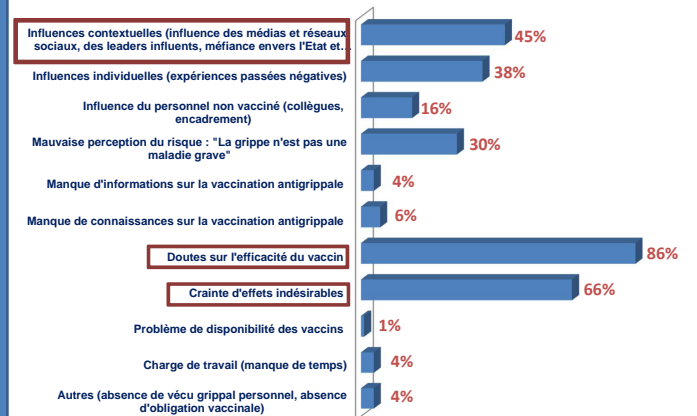
Proportion d'établissements ayant identifié une ou plusieurs épidémies de cas de grippe lors de la saison 2018-2019 (N=135)



Résultats

(11)

Freins à la vaccination antigrippale des professionnels de santé selon l'établissement (N=141)





Nombre de répondants: 167 ES et 8594 professionnels de santé

Résultats



- Motifs de refus les plus fréquents parmi les professionnels refusant la vaccination :

1. Doute de l'efficacité du vaccin antigrippal : 50,3% [37,8-52,8]
2. crainte des effets secondaires du VAG : 40,1% [37,0-43,4]

Source: Santé Publique France. Etude de couverture vaccinale en établissements de santé. Octobre 2019

Source: Santé Publique France. Etude de couverture vaccinale en établissements de santé. Octobre 2019

17



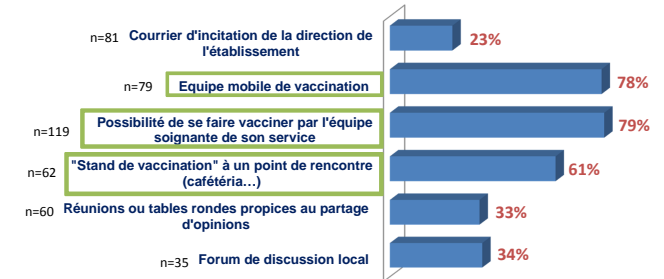
Résultats



(12)

Leviers à la vaccination antigrippale des professionnels de santé

Actions locales jugées efficaces pour augmenter la CV antigrippale des PS dans les ES les ayant testées



Documents d'information supplémentaires ? (N=141) 56%

Forum de discussion régional ? (N=141) 44%

OBLIGATION VACCINALE N=11



18



Nombre de répondants: 167 ES et 8594 professionnels de santé

Résultats



- Mesures d'incitation possibles

Professionnels en établissements de santé non vaccinés contre la grippe en 2018-2019 : quelles mesures pourraient vous inciter à vous faire vacciner contre la grippe ? (N : 5233 professionnels), France, 2019.

Mesures	Proportion des professionnels de santé (% [IC,95%])	
	« Oui » ou « Plutôt oui »	« Non » ou « Plutôt non »
Un accès facile à la vaccination (ex : dans le service) sur de larges plages horaires	33,0 [30,1-36,0]	67,0 [64,0-69,9]
Un médecin ou une infirmier(e) référent(e) sur la vaccination dans votre service susceptible d'apporter les informations fiables sur la vaccination	30,5 [28,2-32,8]	69,6 [67,2-71,8]
Position claire du chef de service ou de cadre infirmier sur la vaccination antigrippale	23,2 [21,3-25,2]	76,8 [74,8-78,7]
Une meilleure information sur la vaccination antigrippale	33,0 [30,8-35,3]	67,0 [64,7-69,2]
Une meilleure information sur la grippe	27,5 [25,3-29,8]	72,5 [70,2-74,7]
L'organisation de réunions ou de tables rondes propices au partage d'opinions	20,5 [18,2-22,9]	79,5 [77,1-81,8]

- Actions susceptibles d'améliorer la couverture vaccinale antigrippale des professionnels de santé

Après analyses multivariées, il a pu être identifié les actions susceptibles d'améliorer significativement la couverture vaccinale antigrippale des professionnels dans les établissements de santé.

Mesures	Gain relatif de couverture vaccinale antigrippale (%)
Analyse des freins organisationnels à la vaccination antigrippale et mise en place d'un programme d'actions	+ 44%
Le chef de service ou le cadre infirmier soutient la campagne de vaccination antigrippale	+ 42%
Organisation d'une vaccination gratuite contre la grippe pour le personnel :	
- Au sein du service	+ 39%
- Par des équipes mobiles de vaccinateurs	+ 15%
Promotion de la vaccination antigrippale des professionnels avec information sur les vaccins	+ 21%
Nomination de référents vaccination au sein du service*	+ 19%

* médecins ou un paramédicaux susceptibles d'apporter des informations fiables sur la vaccination

Aucune de ces mesures mise en place: CV<20%
Toutes ces mesures associées: CV>50%

19

Source: Santé Publique France. Etude de couverture vaccinale en établissements de santé. Octobre 2019

Conclusion



- Couverture vaccinale antigrippale des professionnels de santé toujours **insuffisante** (CV personnel médical > CV personnel paramédical)
- Freins à la vaccination antigrippale
 - Freins directement lié au vaccin contre la grippe
 - Doute sur l'efficacité
 - Crainte d'effets indésirables
 - Influences contextuelles (facteurs historiques, socio-culturels, environnementaux, liés au système de santé/institutionnel, économiques et politiques)
- Propositions de leviers
 - Vaccination par l'équipe soignante directement dans les services (+++)
 - Equipe mobile de vaccination (+++)
 - Stand de vaccination dans des zones dédiées (++)
- Apport de documents d'informations supplémentaires (infographies...)

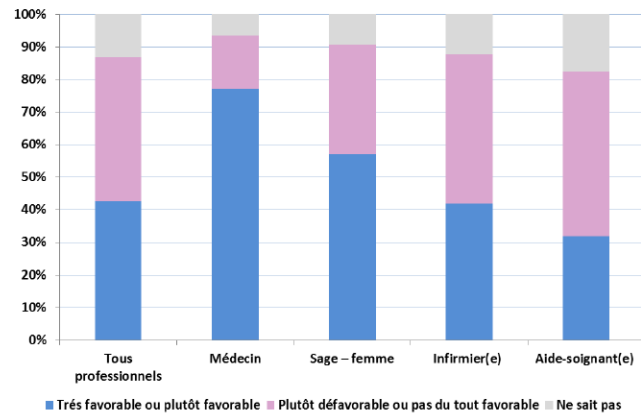
Obligation vaccinale ?



20

Nombre de répondants: 167 ES et 8594 professionnels de santé

Position vis à vis de l'obligation vaccinale contre la grippe des professionnels de santé par type de professionnels, étude en établissements de santé, France, 2019.



Résultats Obligation vaccinale

