

Bilan vaccination Corevih Nord Hôpital Bichat

Base Nadis

Zélie Julia

Elisabeth Bouvet

Que sait on sur la couverture vaccinale des PVVIH en France ?

- Cohortes
- Sources = COREVIH
- Questionnaires auprès des médecins
- Nadis

Données françaises publiées

- Cohorte Alsace (2007) : 331 patients (VHB, T, pneumocoque, hépatite A et B)
- Cohorte Aquitaine = vaccination VHB (2006)
- Grippe A H1N1 (Lyon) 2009

Cohorte Aquitaine (2002-2003)

Winnock M, Neau D, Castera L Gastrenterol clin biol

- Étude transversale par auto questionnaire sur 512 patients VIH +
- 22% des patients se considèrent comme vaccinés contre l'hépatite B
 - 33% non informés de la vaccination par le médecin
 - 44% se considèrent comme non à risque
 - 58% ont peur des effets secondaires ???

Cohorte Alsace

août 2007 (MMI 2010)

- Étude prospective sur 331 patients vus en consultation
- (Données cliniques , carnet de vaccination , Sérologies)
- Vaccination pneumocoque = $11/330 = 3,3\%$
- Hépatite A = $34 / 326 = 16,3\%$
- Hépatite B = $120/196$ réceptifs = 60%
- Grippe = $71/331 = 21,4\%$
- Tétanos = $186/331 = 56,2\%$
- Mohseni-Zadeh, D Rey, Batard ML

Vaccination H1N1 2009

cohorte Lyon

Cotte L,Voirin N,...Vaccine 2011

- Taux de couverture vaccinale H1N1

= 44,4% (635/1430)

- Vaccination associée à age, >50, longue durée de suivi
longue,vaccin pneumocoque avant, suivi par un
médecin senior .
- 7,9% dans la population générale.

File active 2013 Bichat

- File active : Nombre de patients venus entre le 10/03/2013 et le 10/03/2014 : **4456 patients,**
- Requêtes:
 1. Onglet antécédents de vaccination
 2. Sérologies VHA et VHB

Pratiques des médecins vis-à-vis de la vaccination

- **Réponses :** 13 / 50 médecins
- 1) Pour les vaccinations suivantes : Est-ce que vous vaccinez les patients lors de votre consultation ou est-ce que vous les orientez chez le médecin traitant ?

	Vous-même	Médecin traitant	Les 2
Hépatite B	7 (54%)	1 (8%)	5 (38%)
Hépatite A	4 (31%)	5 (38%)	4 (31%)
Pneumo 23/Prevenar	6 (46%)	1 (8%)	6 (46%)
Dtp Polio	4 (31%)	6 (46%)	3 (23%)
Grippe saisonnière	4 (31%)	3 (23%)	6 (46%)

- 2) Suivez-vous la couverture vaccinales de vos patients ?

	Oui	Non	Pas toujours
Hépatite B	13	0	0
Hépatite A	9 (69%)	3 (23%)	1 (8%)
Pneumo 23/Prevenar	10 (77%)	3 (23%)	0
Dtp Polio	8 (62%)	5 (38%)	0
Grippe saisonnière	10 (77%)	3 (23%)	0

- 3) Prescrivez-vous les sérologies post vaccinales?

	Oui	Non	Pas toujours
Hépatite B	13	0	0
Hépatite A	7 (54%)	5 (38%)	1 (8%)

Profil VHB

- Anti HBc + anti HBS - = infection ancienne
- Anti HBc + anti HBS + = idem
- Anti HBc - anti HBS + = immunisation vaccinale
- AntiHbc - antiHBS - = réceptifs non infectés
- Ag HBS + = infectés chroniques

Situation Hépatite B Bichat

- Ag Hbs positif : 279/4456 (6,3%)
- Pts profil d' infection ancienne: (Ac anti-Hbc positif et Ac anti-Hbs positif ou négatif) : 2001/4456 (44,9%)
- Sur 1716 patients avec marqueurs d'infection négatifs :
 - Antécédent de vaccination renseigné sur NADIS : 416/1716 (24,2%) faite depuis prise en charge VIH ,
 - Contrôle de sérologie après vaccination : 331/416 (79,6%),
 - 196/331 (59,2%) pts avec un profil sérologique de vaccination.
 - 135/331 (40,8%) pts non immunisés .

Situation Hépatite A Bichat

- Sérologie renseignée : 2443/4456 (54,8%)
- Sérologie positive (Ac totaux) : 1875/2443 (76,7%)
 - Dont 100/1875 (5,3%) résultent d'une vaccination renseignée,
- Antécédent de vaccination renseigné dans NADIS : 229/4456 (5,1%)
- $229/668 = 34 \%$ des réceptifs documentés (HSH?)
- 25/229 (10,9%) sérologies négatives après un

Vaccinations : Grippe / Pneumocoque / DT polio

- ATCD de vaccination contre la **grippe** en 2013
renseigné dans NADIS : 434/4456 (9,7%)
- ATCD de vaccination contre le **pneumocoque**
renseigné dans NADIS : 1442/4456 (32,36%)
 - Dont en 2013 : 325/4456 (7,3%)
- ATCD de vaccination contre le **DT polio**
renseigné dans NADIS : 954/4456 (21,4%)
 - Dont en 2013 : 108/4456 (2,4%)

Vaccination pneumocoque

- HDJ 2013 = prevenar recommandé
- Hospitalisation 2013 SMIT 1,2,3 = prevenar
- Information de la pharmacie de Bichat :
- 79 vaccinations par prevenar ont été effectuées en HDJ et /ou SMIT en 2013
- Dénominateur : patients VIH ayant séjourné en HDJ ou SMIT ?