

Vaccination hépatite B et immunisation chez les professionnels de santé

Pierre-Yves Saleh
Stage Saspas été 2012

**C'EST OBLIGATOIRE! Art L 3111-1
code de la santé publique**

Problématiques

- Quand considérer qu'un patient est immunisé ?
- Que faire si la sérologie est négative?

Arrêté du 6 mars 2007 fixant les conditions
d'immunisation des personnes visées à l'article L. 3111-4
du code de la santé publique.

Est considéré comme immunisé :

- Vaccination complète avant l'âge de 13 ans : **ceux qui piquent et risquent d'être piqués**
- Vaccination complète avant l'âge de 25 ans : **ceux qui risquent d'être piqués uniquement**
- attestation de vaccination + dosage anticorps HBS > 100 quelle que soit la date du prélèvement
- attestation de vaccination + dosage anticorps HBS compris entre 10-100 et Ag HBS concomitant indétectable

Mais si on « perd » notre immunité?

- 40 à 70 % des adultes ont des taux d'Ac inférieurs à 10 UI/l 10 ans après la vaccination
- Mais la protection persiste

(European Consensus Group on hepatitis immunity Lancet 2000, Gimson et al. J of Clin. 2003
ACIP MMWR Dec 2006)

Vaccination de rattrapage

2 solutions:

- schéma complet avec 3 injections à 0-1-6 mois puis sérologie
- Sérologie après chaque injection : arrêt dès que le taux d'Ac est > 10 UI/L

Pas plus de 6 injections au cours de la vie

Et si les AC restent négatifs?

- - On peut travailler quand même (ouf.....)
- - Considéré comme non immunisé

BIBLIOGRAPHIE

- Les non-répondeurs à la vaccination contre l'hépatite B Daniel Lévy-Bruhl –InVS Journées annuelles du GERES (groupe d'étude sur le risque d'exposition aux soignants) 13/09/2002
- La vaccination contre le virus de l'hépatite B Dominique ABITEBOUL – Communication Forum STJacques –Hôpital Cochin- sept 2007
- Arrêté du 6 mars 2007 fixant les conditions d'immunisation des personnes visées à l'article L. 3111-4 du code de la santé publique
- AVIS DU CONSEIL SUPÉRIEUR D'HYGIÈNE PUBLIQUE DE France SECTION MALADIES TRANSMISSIBLES Relatif à la prévention de la transmission du virus de l'hépatite virale B (VHB) aux patients par les professionnels de santé(séances du 27 juin et du 7 novembre 2003)