

Encadré – Dernières données épidémiologiques sur les hépatites B et C en France¹ / Box – Recent epidemiological data on hepatitis B and hepatitis C in France

Couverture vaccinale contre le virus de l'hépatite B

Les recommandations vis-à-vis de la vaccination contre l'hépatite B restent encore insuffisamment appliquées en France, avec, en 2004, une couverture vaccinale (3 doses) de 42% chez les adolescents âgés de 15 ans [1], et de 39% chez les enfants âgés de 11 ans [2]. La couverture chez les nourrissons nés en 2007 était de 51% à 24 mois². Cependant, on observe depuis 2008 (année du remboursement du vaccin hexavalent) une nette augmentation de la couverture vaccinale. La couverture pour 1 dose de vaccin chez les nourrissons âgés de 6 mois est ainsi passée de 31% chez les enfants nés en 2007 à 81% chez ceux nés en 2010³. L'actualisation prochaine des données de couverture vaccinale pour 3 doses de vaccins, à partir de la même source, devrait confirmer cette tendance.

Dépistage des hépatites B et C

Les différentes sources de données sur le dépistage des anticorps anti-VHC et de l'antigène HBs (AgHBs) indiquent depuis le début des années 2000 :

- une augmentation régulière de l'activité de dépistage des anticorps anti-VHC et de l'AgHBs. Le nombre de tests remboursés par la CnamTS en France métropolitaine est ainsi passé, entre 2000 et 2010, de 960 000 à 1,86 millions pour les anticorps anti-VHC et de 1,19 millions à 1,96 millions pour l'AgHBs [3].
- une diminution de la proportion de tests positifs parmi les tests réalisés en Consultation de dépistage anonyme et gratuit (de 2,2% à 0,5% pour les anticorps anti-VHC et de 2,1% à 0,6% pour l'AgHBs entre 2001 et 2009 [4]), ainsi que dans les laboratoires publics et privés du réseau RenaVHC/B [5].

Ces tendances témoignent d'un dépistage élargi et donc moins ciblé sur les populations à risque, telles les personnes en situation de précarité ou les migrants originaires d'Asie, d'Afrique ou du Moyen Orient [6].

Prévalence des hépatites B et C dans des populations spécifiques

Prévalence des hépatites B et C chez les nouveaux donneurs de sang

En 2010, la prévalence de l'AgHBs (6,1 pour 10⁴ donneurs) était 2,2 fois plus élevée que celle du VHC (2,8 pour 10⁴) et 12 fois plus élevée que celle du VIH (0,49 pour 10⁴). L'analyse de tendance sur la période 1992-2010 montre que tous les taux de prévalence ont diminué d'un facteur 20 pour le VHC, 6 pour le VIH, 5 pour l'AgHBs. Depuis 1999, la prévalence de l'AgHBs est supérieure à celle du VHC [7].

Prévalence des hépatites B et C chez les hommes fréquentant des lieux de convivialité gay à Paris

L'enquête Prévagay [8] a estimé en 2009 les prévalences des hépatites B et C à, respectivement, 1,37% [IC95% : 0,60-2,14] et 1,02% [IC95% : 0,34-1,66] chez les hommes ayant des rapports sexuels avec

des hommes fréquentant des lieux de convivialité gay à Paris. Dans cette population où la prévalence du VIH est élevée (17,7%), on observe que les prévalences des hépatites B et C ne diffèrent pas des estimations de prévalence réalisées chez les hommes en population générale, en 2004, qui étaient de 1,10% pour l'hépatite B et de 0,66% pour l'hépatite C [6].

Prévalence de l'hépatite C en milieu carcéral

L'enquête Prévacar [9] a estimé la prévalence de l'hépatite C chez les adultes détenus en 2010 en France à 4,8% [IC95% : 3,5-6,5], soit une prévalence cinq fois plus élevée qu'en population générale [6]. Les femmes sont plus souvent touchées (11,8%) que les hommes (4,5%), le mode de contamination présumé étant principalement l'usage de drogues (70,2%). Parmi les personnes VHC+, près de la moitié ont une hépatite chronique (46% [IC95% : 27,3-66,5]).

Prévalence des hépatites B et C chez les usagers de drogues

L'enquête Coquelicot de séroprévalence du VIH et du VHC auprès des usagers de drogues [10] a été renouvelée en 2011. Ses résultats permettront notamment de suivre l'évolution de la séroprévalence du VIH et du VHC par rapport à 2004 et d'estimer la séroprévalence de l'AgHBs en 2011 dans cette population.

Références

- [1] Antona D, Fonteneau L, Lévy-Bruhl D, Guignon N, De Peretti C, Niel X, *et al.* Couverture vaccinale des enfants et des adolescents en France : résultats des enquêtes menées en milieu scolaire, 2001-2004. *Bull Epidemiol Hebd.* 2007;(6):45-9.
- [2] Fonteneau L, Urcun JM, Kerneur C, Guthmann JP, Guignon N, Lévy-Bruhl D. Couverture vaccinale des enfants âgés de 11 ans scolarisés en CM2, France, 2004-2005. *Bull Epidemiol Hebd.* 2008;(51-52):493-7.
- [3] Assurance Maladie. Données Biolam : les actes de biologie remboursés par l'Assurance maladie. Disponible à : <http://www.ameli.fr/l-assurance-maladie/statistiques-et-publications/donnees-statistiques/biologie/biolam-2008-2010.php>.
- [4] Brouard C, Pioche C, Le Vu S, Delarocque-Astagneau E, Semaille C, Larsen C. Dépistage de l'antigène HBs en France à améliorer. Communication affichée (CA-41), 69^e journées scientifiques de l'Association pour l'étude du foie, Paris, septembre 2011.
- [5] Institut de veille sanitaire. Dossier thématique hépatites virales. Disponible à : <http://www.invs.sante.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Hepatitis-virales>
- [6] Meffre C, Le Strat Y, Delarocque-Astagneau E, Dubois F, Antona D, Lemasson JM, *et al.* Prevalence of hepatitis B and hepatitis C virus infections in France in 2004: social factors are important predictors after adjusting for known risk factors. *J Med Virol.* 2010;82:546-55.
- [7] Institut de veille sanitaire. Dossier thématique donneurs de sang. Disponible à : http://www.invs.sante.fr/surveillance/donneurs_sang/default.htm
- [8] Velter A, Barin F, Bouyssou A, Le Vu S, Guinard J, Pillonel J, *et al.* Prévalence du VIH et comportement de dépistage des hommes fréquentant les lieux de convivialité gay parisiens, Prévagay 2009. *Bull Epidemiol Hebd.* 2010;(45-46):464-7.
- [9] Semaille C, Le Strat Y, Chiron E, Barbier C, Caté L, Chemlal K, *et al.* La prévalence de l'hépatite C chez les personnes détenues en France : Enquête Prévacar 2010. Communication orale (CO-39), 69^e journées scientifiques de l'Association pour l'étude du foie, Paris, septembre 2011.
- [10] Jauffret-Roustide M, Couturier E, Le Strat Y, Barin F, Emmanuelli J, Semaille C, *et al.* Estimation de la séroprévalence du VIH et du VHC et profils des usagers de drogues en France, étude INVS-ANRS Coquelicot, 2004. *Bull Epidemiol Hebd.* 2006;(33):244-7.

¹ Synthèse réalisée par le Département Maladies infectieuses de l'Institut de veille sanitaire.

² Données Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques (Drees) et Institut de veille sanitaire (InVS), non publiées.

³ Estimations provisoires, échantillon généraliste des bénéficiaires, CnamTS-InVS, données non publiées.