

APRECIEREA EFICACITĂȚII IMUNOPROFILAXIEI SPECIFICE HEPATITEI B

R. Cojocaru, J. Drobeniuc, V. Gilca, S. Cardaniuc

Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie;
Institutul de Cercetări în Medicina Preventivă și Clinică,
Chișinău (Republica Moldova)

În urma studiului epidemiologic a 524 lucrători medicali vaccinați cu "ENGERIX-B" contra hepatitei B în anii 1990-1992, după schema 0, 1, 6 luni, nu s-a semnalat înregistrarea în perioada postvaccinală (până în anul 1995) a vreunui caz de suportare de hepatită virală clinic manifestă.

Din grupul inițial, la întâmplare, au fost supuși testării serologice 80 persoane (lot de experiment) și 144 lucrători medicali selectați după congruență de sex, vârstă, vechime în muncă și funcția efectuată, cărora acest vaccin nu li s-a aplicat (lot de martori). În rezultatul investigațiilor sero-epidemiologice au fost făcute următoarele concluzii: a) anti-HCV s-a depistat la 4 (5,0 %) și 8 (5,5 %) persoane, respectiv în grupul de experiență și martor, fapt ce demonstrează expunerea aceluiași risc de infectare pe cale parenterală a ambelor loturi; b) pentru vaccinare au fost selectate persoanele fără AgHBs-emie care din momentul imunizării în nici un caz nu au devenit purtători de AgHBs sau să suporte hepatita B acută. Totodată în lotul de martori (printre care până în 1990 nu au fost depistați purtători ai AgHBs) au fost decelate 9 persoane cu HBs-antigenemie (6,25 %), care presupunem că au devenit seropozitivi în anii 1990-1994; c) în ceea ce privește circulația virusului HB în lotul de martori, anti-HBs și/sau anti-HBc s-a depistat la 81 (56,2 %) sau de 1,7 ori mai frecvent decât în lotul de persoane vaccinate - 26 (32,5 %); d) peste 2 - 3 ani după vaccinare au fost depistați numai 25 (31,2 %) persoane cu seroconversie anti-HBs în rezultatul aplicării a 3 doze de vaccin, ceea ce sugera necesitatea revaccinării contingentului de lucrători medicali imunizați contra HVB în anii 1990-92; e) faptul depistării la 56,2% din martori a anti-HBs și/sau anti-HBc și negarea de către aproximativ 80% din ei a suportării hepatitei B în anamneză demonstrează neraționalitatea

vaccinării fără testarea preventivă a candidaților la prezența anti-HBs și anti-HBc.

