

CONSIDERAȚII SERO-EPIDEMIOLOGICE PRIVIND INCIDENȚA HEPATITEI VIRALE C ÎN UNELE GRUPE POPULAȚIONALE

*A.Ivan**, *Doina Azoicăi**, *Raluca Grigorescu**, *G.Pisica-Donose**, *Mihaela Groll**, *Manuela Trifan***, *Maria Bîrhala***, *Irina Mitroi***, *Liudmila Chiriac***, *Didona Scripcariu***, *V.I.Mănucă***, *Elena Osiac****, *Lavinia Scripcariu****, *A.Strat****

*Universitatea de Medicină și Farmacie **I.P.S.M.P. Jud. Iași ***Centrul de Transfuzie, Iași

Sunt prezente rezultatele unor investigații efectuate pe 4471 donatori de sânge, 72,4% bărbați, 85,4% aparținând grupelor de vârstă 21-50 ani,

86,4% din urban, 62,1% muncitori din industrie și construcții. Din aceștia, 217 (4,9%) au prezentat anticorpi față de virusul hepatitei C (AcVHC). Repartiția ocupațională a posesorilor de AcVHC arată că 44,2% provin din industria grea, 14,8% industria ușoară și 12,9% șomeri. La 241 bolnavi spitalizați pentru afecțiuni hepatice, inclusiv hepatita posttransfuzională (18,2%), prezența AcVHC a fost înregistrată la 39,4%, din care 45,2% aparțineau grupurilor de vârstă 20-60 ani. Serurile au fost testate prin Monolisa New Ag's iar cele cu AcVHC au fost reevaluate cu Monolisa, Murex anti-HCV, ORTO-HCV 3.0 și confirmate prin Imuno Blot DECISCAN, cu 5 antigene. În perioada 1985-1994, în județul Iași, hepatita virală (HV) raportată, a înregistrat valori anuale de morbiditate între 67/100000 loc. în 1993 și 373/100000 loc. în 1990. HV atribuită VHA și VHC a reprezentat, diferit de la un an la altul, 62%-94% din total cazuri. HV posttransfuzională (HPT) a determinat o morbiditate de 0,51/100000 loc. în 1985 și 8,34/100000 în 1994. HPT fără AgHBs a reprezentat, cu variații, de la 16,3% în 1993 la 94,0% în 1987, față de HPT cu AgHBs care a înregistrat 6,0% în 1987 și 1988 și 75,0% în 1985. În deceniul luat în studiu, 70,9% cazuri de HPT au fost determinate, cu mare probabilitate, de VHC iar 28,9% de VHB (AgHBs+). Din totalul HPT, 64,0% au fost din urban, 59,3% la femei, 92,5% la grupurile de vârstă de peste 20 de ani și 31,3% la muncitorii din industrie, restul fiind dispersați în alte 5 grupuri ocupaționale.