



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## HEPATITA CRONICĂ VIRALĂ B - *screening și profilaxie* -

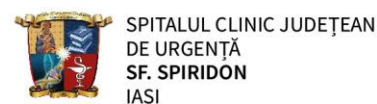
Hepatita cronică cu virus hepatitic B (VHB) este o condiție clinico-patologică caracterizată prin inflamație hepatică persistentă timp de minimum 6 luni de la expunerea sau diagnosticul inițial al infecției virale B. VHB este una dintre principalele cauze ale cirozei hepatice, insuficienței hepatice și cancerului hepatocelular.

Infecția cu VHB reprezintă o problemă de sănătate publică în lume prin prevalență și morbi-morbiditate. Aproximativ 2 miliarde de persoane (1/3 din populația globului) prezintă markeri serologici de expunere la VHB (ac anti-HBc), 350-400 de milioane de persoane (aproximativ 5% din populația globului) prezintă infecție cronică cu virusul hepatitic B (caracterizată prin persistența antigenului HBs) și 686.000 de persoane decedază anual ca urmare a consecințelor infecției cu VHB.

Se recomandă ca screeningul infecției virale B prin determinarea AgHBs să fie aplicat grupurilor cu risc crescut de transmitere a infecției: persoanele care își injectează droguri intravenos (PWID), persoanele cu comportament sexual cu risc (parteneri multipli sau/și necunoscuți, sex neprotejat, homosexuali), pacienții aflați în hemodializă cronică, personalul medical, subiecții instituționalizați sau încarcerați, soții/partenerii sexuali și membrii familiilor pacienților AgHBs pozitivi, donatorii de sânge, organe, țesuturi și spermă, femeile însărcinate și copiii născuți din mame AgHBs pozitive.

Profilaxia primară a infecției cu VHB este îndreptată către identificarea persoanelor cu risc de transmitere a infecției, prin screening și măsuri adecvate de reducere a riscului. În același scop este recomandată vaccinarea persoanelor din grupurile cu risc de dobândire a infecției virale B (personalul medical, pacienții imunodeprimați, lucrătorii din siguranța publică, etc.). Vaccinarea universală a nou născuților reprezintă măsura cu cel mai mare impact asupra eliminării infecției VHB și consecințele pe termen lung ale acesteia (ciroza și cancerul hepatic).

Schema cu trei doze vaccinale aplicate la 0-1-6 luni determină o imunizare eficientă la peste 95% din nou născuții vaccinați și a fost implementată în numeroase țări în care prevalența infecției VHB este endemică. Protecția oferită





UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

de vaccinare este eficientă minimum 15 ani. Un booster este recomandat în cazul în care titrul anticorpilor Anti HBs scade sub 10 UI/mL.

Persoanele cu infecție virală B cunoscută trebuie informate asupra potențialului de transmitere a infecției și măsurilor destinate evitării acesteia. Membrii familiilor vor fi testați și vaccinați în cazul în care markerii serologici sunt negativi. Vaccinarea este recomandată femeilor cu potențial reproductiv. Sarcina nu reprezintă o contraindicație pentru vaccinarea anti-hepatita B. Persoanele cu hepatită cronică virală B trebuie identificate și tratate pentru prevenirea progresiei bolii și pentru creșterea supraviețuirii; asociat, ele trebuie consiliate pentru menținerea unui stil de viață sănătos (dietă, activitate fizică) și evitarea altor cauze de injurie hepatică (alcool, substanțe toxice, medicamente, etc.).

Existența metodelor de *screening* și apariția regimurilor antivirale cu indicație universală de tratament, fac din hepatita cronică virală B o afecțiune abordabilă, care poate fi diagnosticată ușor și tratată eficient, cu prognostic favorabil, cel puțin pe termen scurt, pentru pacienții cu răspuns favorabil la tratament.

Acest material a fost realizat în cadrul proiectului "Program regional de prevenire, depistare precoce (*screening*), diagnostic și direcționare către tratament al pacienților cu boli hepatice cronice secundare infecțiilor virale cu virusuri hepatice B/D și C din regiunile Nord-est și Sud-est - LIVE(RO)2 - EST" POCU/755/4/9/136209, Cod SMIS: 136209 implementat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" din Iași în calitate de beneficiar, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020.

Communication Specialist - Prof. univ. dr. Carol STANCIU

Expert monitorizare acțiuni informare/educare regiunea SE - Asist. univ. dr. Laura HUIBAN

Expert monitorizare acțiuni informare/educare regiunea NE - Ivona BURDUJA

PR Executive - Niculina LUPASCU

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României

