Anexa nr.2

la Hotărârea de Guvern

 nr. din 2016

**Planul de acţiuni pentru anii 2017 – 2021 privind implementarea**

**Programului naţional de combatere a hepatitelor virale B, C şi D**

**pentru anii 2017 – 2021**

**Obiectivul general:** **Reducerea în continuare a morbidităţii şi minimizarea consecinţelor hepatitelor virale B, C şi D şi cirozele hepatice cauzate de virusurile nominalizate.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Obiectivele****Acţiuni specifice** | **Termeni de realizare** | **Responsabili pentru implementare** | **Parteneri** | **Costurile implementării** | **Indicatori de monitorizare** |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **total** |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Obiectivul specific 1. Realizarea pe perioada anilor 2017-2021 a cercetărilor ştiinţifice pe problemele hepatitelor virale B, C şi D cu perfecţionarea măsurilor de supraveghere şi răspuns pentru reducerea riscului de transmitere** |
| 1.1 | Realizarea studiilor ştiinţifice privind aspectele etiologice, epidemiologice, clinice, de diagnostic şi tratament şi profilaxie a hepatitelor virale B, C şi D acute, trenante, cronice, cirozelor hepatice | Anual | Ministerul Sănătăţii CNSP, Catedrele de profil a IP USMF “N. Testemiţanu”, AŞM |  | 1948000 | 1948000 | 1948000 | 1948000 | 1948000 | **9740000** | 1) numărul de cercetări ştiinţifice efectuate (teze doctorat/habilitat, proiecte ştiinţifice instituţionale, proiecte pentru tinerii cercetători)2) numărul de publicaţii ale rezultatelor cercetărilor ştiinţifice. |
|  | **TOTAL ACŢIUNE 1** |  |  |  | **1948000** | **1948000** | **1948000** | **1948000** | **1948000** | **9740000\*** |  |
| **Remarcă: \* Costul estimativ al activităţilor prezentate numai de CNSP** |
| **Obiectivul specific 2.**  **Dezvoltarea serviciilor de diagnostic de laborator şi screening-ul hepatitelor virale B, C şi D cu majorarea ratei depistării precoce către anul 2021 a persoanelor infectate cu virusurile nominalizate** |
| 2.1 | Stabilirea algoritmului de determinare a markerilor virusurilor hepatitelor virale B, C şi D, conform protocolalelor naţionale elaborat în baza recomandărilor ECDC, CDC, OMS. | 2017 | Ministerul Sănătăţii |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Algoritm implementat prin Protocoalele Clinice Naţionale |
| 2.2 | Asigurarea laboratoarelor naţionale, zonale şi teritoriale cu echipament, consumabile, personal calificat şi instruit, şi reactivi de ultimă generaţie pentru investigarea la markerii hepatitelor virale (prin metodele ELISA, PCR). | 2017-2021 | Ministerul Sănătăţii, CNAM |  | 1013268 | 1013268 | 1013268 |  1013268 | 1013268 | **5066340** | Ponderea asigurării laboratoarelor zonale, teritoriale cu teste de diagnostic pentru determinarea markerilor hepatitelor virale - % |
| 2.3 | Efectuarea diagnosticului etiologic de laborator al hepatitelor virale B, C şi D în toate unităţile teritorial administrative de către laboratoarele specializate din Instituţiile medico-sanitare de profil de orice nivel prin metoda imunoenzimatică (ELISA), în strictă conformitate cu algoritmul de diagnostic şi definiţiile de caz standard în vigoare. | 2017-2021 | CNAM |  | 281696 | 281696 | 281696 | 281696 | 281696 | **1408480** |
| 2.4 | Asigurarea accesului la metode moderne şi neinvazive de investigaţii pentru aprecierea gradului de fibroză la bolnavii cu hepatite virale B, C şi D cronice şi ciroze hepatice virale | 2017-2021 | Ministerul Sănătăţii,IMSP-uri |  | 1200000 | 1200000 | 1200000 |  |  | **3600000** | Aparate Fibroscan achiziţionate |
| 2.5 | Asigurarea managementului calităţii interne la etape de pre-examinare, examinare şi post-examinare a investigaţiilor de laborator la toate nivelurile de asistenţă medicală, şi a managementului calităţii externe. | 2017-2021 | Ministerul Sănătăţii,IMSP-uri,CSP |  | 144000 | 144000 | 144000 | 144000 | 144000 | **720000** | Laboratoare acreditate |
| 2.6 | Testarea la markerii hepatitelor virale (AgHBs şi Anti-HCV) pentru diagnosticul de laborator precoce a grupurilor de risc. | 2017-2021 | CNAMIMSP-uri,CSP |  | 591300 | 591300 | 591300 | 591300 | 591300 | **2956500** | Nivelul de decelare a markerilor HBsAg şi anti-HCV la persoanele din grupurile cu risc testate - % |
| 2.7 | Confirmarea de laborator a diagnosticului de hepatită virală B, C şi D pentru probele iniţial reactive sau pozitive, în cazuri suspecte, fals-pozitive, discutabile, conflictuale etc., de către Laboratorul de referinţă în microbiologie al Centrului Naţional de Sănătate Publică. | 2017-2021 | CNSP |  | 56936 | 56936 | 56936 | 56936 | 56936 | **284680** | Numărul de cazuri de hepatite virale B, C şi D confirmate în Laboratorul de referinţă în microbiologie al Centrului Naţional de Sănătate Publică |
|  | TOTAL ACŢIUNE 2 |  |  |  | **3287200** | **3287200** | **3287200** |  **2087200** | **2087200** | **14036000** |  |
| **Obiectivul specific 3.**  **Reducerea cu 50% până în anul 2021 a incidenţei şi prevalenţei hepatitelor virale B, C şi D acute în scopul reducerii morbidităţii prin hepatite cronice şi ciroze hepatice cauzate de virusurile nominalizate.**  |
| **3.1. Profilaxia nespecifică a hepatitelor virale B, C şi D**  |
| 3.1.1 | Măsurile profilactice implementate la nivel de instituţii medico-sanitare:1. Procurarea tehnicii moderne de sterilizare a instrumentarului medical pentru IMSP şi centrele de sănătate publică municipale şi raionale
2. Fortificarea IMSP cu echipament de unica folosinţă a serviciului stomatologic şi ginecologic
 | 2017-2021 | Ministerul SănătăţiiIMSP |  | 5276000 | 5276000 | 5276000 | 5276000 | 5276000 | **26380000** | 1. incidenţa prin hepatite virale B, C şi D acute, la 100 de mii populaţie (copii/maturi; rural/urban);
2. incidenţa şi prevalenţa prin hepatite virale B, C şi D cronice, ciroze hepatice virale la 100 de mii populaţie (copii/maturi);
3. ponderea cazurilor de hepatite virale B, C şi D cu calea de transmitere nosocomială - %
 |
|  | 3166600 | 3166600 | 3166600 | 3166600 | 3166600 | **15833000** |
|  | **TOTAL SUBACŢIUNE 3.1** |  |  |  | 8442600 | 8442600 | 8442600 | 8442600 | 8442600 | **42213000** |  |
| **3.2. Profilaxia specifică a hepatitei virale B** |
| 3.2.1 | Vaccinarea contra hepatitei virale B a persoanelor din grupurile cu risc sporit de infectare | 2017-2021 | Ministerul SănătăţiiCNAM |  | 726700 | 726700 | 726700 | 726700 | 726700 | **3633500** | Ponderea persoanelor din grupurile cu risc sporit de infectare vaccinate contra hepatitei virale B - % |
|  | **TOTAL SUBACŢIUNE 3.2** |  |  |  | 726700 | 726700 | 726700 | 726700 | 726700 | **3633500** |  |
|  | **TOTAL ACŢIUNE 3** |  |  |  | **9169300** | **9169300** | **9169300** | **9169300** | **9169300** | **45846500** |  |
| **Obiectivul specific 4.**  **Informarea continuă până în anul 2021 cu ridicarea gradului de alertă a fiecărei persoane îndeosebi în rândul grupurilor cu risc sporit de infectare şi a comunităţii privind hepatitele virale B, C şi D.** |
| 4.1 | Promovarea modului sănătos de viaţă pentru excluderea transmiterii pe cale sexuală (promovarea utilizării corecte şi coerente a prezervativului), habituală şi prin utilizarea de droguri injectabile a hepatitelor virale B, C şi D. | 2017-2021 | Ministerul Sănătăţii; CNSP |  | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | **567000** | Campanii de informare şi comunicare |
| 4.2 | Informarea populaţiei prin intermediul mass-media privind evitarea folosirii de comun a obiectelor individuale (aparate de bărbierit, periuţe de dinţi, etc.). | Permanent | Ministerul Sănătăţii CNSPFondul de profilaxie CNAM |   | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | **567000** | Nr de campanii |
| 4.3 | Informarea populaţiei despre consecinţele grave ale coinfecţiei cu virusul HIV şi promovarea profilaxiei specifice şi nespecifice a hepatitelor virale între persoanele infectate cu HIV. | Permanent | Ministerul Sănătăţii Fondul de profilaxie CNAMCNSP |   | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | **567000** | Numărul acţiunilor de promovare a sănătăţii (informare) în domeniul combaterii hepatitelor virale B, C şi D efectuate de specialiştii în domeniu. |
| 4.4 | Ridicarea nivelului de alertă a populaţiei, în special prin intermediul Internetului, cu folosirea resurselor web naţionale şi internaţionale. | Permanent | Ministerul SănătăţiiFondul de profilaxie CNAMCNSP |  | 56700 | 56700 | 56700 | 56700 | 56700 | **283500** | Nr de comunicate elaborate şi publicate |
| 4.5 | Marcarea în fiecare an la data de 28 iulie a Zilei Mondiale a Hepatitei cu implicarea mijloacelor mass-media, comunităţilor şi societăţi civile, etc | Permanent | Ministerul SănătăţiiFondul de profilaxie CNAMCNSP |  | 56700 | 56700 | 56700 | 56700 | 56700 | **283500** | Nr de activităţi  |
| 4.6 | Instruirea personalului medical privind riscul infectării profesionale, interpretarea semnificaţiei markerilor serologici ai hepatitelor virale B, C şi D şi măsurilor de combatere a acestora | Permanent | Universitatea de Medicina şi Farmacie N. TestemitanuCNSPCentrul Naţional de Instruire continuă a personalului medical mediu |  | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | 113400 | **567000** | Numărul medicilor instruiţi în interpretarea markerilor serologici şi a măsurilor de control şi răspuns la hepatitele virale B, C şi D |
| 4.7 | Elaborarea şi publicarea rapoartelor naţionale şi internaţionale anual privind situaţia epidemiologică prin hepatitele virale. | 2017-2021 | CNSPCNMS |  | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 | **50000** | Rapoarte elaborate şi publicate |
|  | **TOTAL ACŢIUNE 4** |  |  |  | **577000** | **577000** | **577000** | **577000** | **577000** | **2885000** |  |
| **Obiectivul specific 5. Asigurarea accesului a cel puţin 50% din pacienţii cu hepatite virale B, C şi D din Republica Moldova la servicii calitative de tratament şi îngrijire continuă până în anul 2021 în baza implementării Protocoalelor clinice naţionale, Ghidurile clinice internaţionale.** |
| 5.1 | Organizarea şi asigurarea tratamentului bolnavilor cu hepatite virale B, C şi D acute şi cronice, ciroze hepatice virale, inclusive cu coinfecţii HVC/ HIV şi HVB/HIV | 2017-2021 | Ministerul SănătăţiiCNAM |  | 35140000 | 36545600 | 38007440 | 39527738 | 41108848 | **190329626** | Ponderea persoanelor cu hepatite virale B, C şi D şi ciroze hepatice virale, care au beneficiat de tratament din numărul celor ce necesită, % |
| 5.2 | Monitorizarea tratamentului şi dispensarizarea convalescenţilor după hepatite virale B, C şi D acute şi cronice şi ciroze hepatice | 2017-2021 | Ministerul SănătăţiiCNAM |  | 35964116 | 35964116 |  35964116 | 35964116 | 35964116 | **179820580** |
| 5.3 | Crearea Registrului Naţional de evidenţă a bolnavilor cu hepatitele virale acute, cronice şi ciroze hepatice de etiologie virală | 2017-2021 | MSCNMS |  |  |  200000 | 10000 | 10000 | 10000 | **230000** | Sistemul Automatizat Informaţional „Registrul de hepatite” dezvoltat şi implementat. |
|  | **TOTAL ACŢIUNE 5** |  |  |  | **71104116** | **72709716** | **73981556** | **75501854** | **77082964** | **370380206** |  |
|  | **Total PNCH** |  |  |  |  **86085616** | **87691216** | **88963056** | **89283354** |  **90864464** |  **442887706** |  |