

RECEPTIONAT

Agenția Națională pentru Cercetare
și Dezvoltare _____

_____ 2024

AVIZAT

Secția AŞM _____

_____ 2024

RAPORT ȘTIINȚIFIC FINAL
pentru perioada 2020-2023
privind implementarea proiectului din cadrul
Programului de Stat (2020-2023)

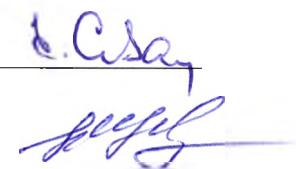
Proiectul „Abordarea interdisciplinară bioetică-socio-medicală a contingentului vulnerabil de populație cu stare severă de sănătate și posibilitățile de reabilitare”

Cifrul proiectului **20.80009.8007.36**

Prioritatea Strategică **Sănătate**

Rectorul USMF „Nicolae Testemițanu”

CEBAN Emil



Președintele Consiliului Științific

GROPPA Stanislav



Conducătorul proiectului

OJOVAN Vitalie



Chișinău 2024



CUPRINS:

1. Scopul, obiectivele și rezultatele planificate și realizate pe parcursul anilor 2020-2023
2. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute
3. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect 2020-2023
4. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în limba română (Anexa nr. 1)
5. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în limba engleză (Anexa nr. 1)
6. Lista publicațiilor științifice pentru perioada 2020-2023 (Anexa nr. 2)
7. Volumul total al finanțării proiectului pentru perioada 2020-2023 (Anexa nr. 3)
8. Componența echipei pe parcursul anilor 2020-2023 (Anexa nr. 4)
9. Raportarea indicatorilor (Anexa nr. 5)

1. Scopul proiectului

Scopul magistral al proiectului constă în realizarea unui set de cunoștințe și oferirea acestora specialiștilor implicați în diverse activități cu categorii vulnerabile de populație cu un grad sever de deteriorare a stării de sănătate și aplicarea unor acțiuni în privința răspândirii cunoștințelor necesare persoanelor vulnerabile și populației.

2. Obiectivele proiectului 2020–2023

- 1) identificarea, analiza și utilizarea celor mai recente și performante concepte privitor la abordarea interdisciplinară a contingentelor de populație cu stare gravă de sănătate;
- 2) configurarea grupurilor de probleme bioetice și socio-medicale în cadrul activității personalului specializat cu subiecți vulnerabili;
- 3) abordarea subiecților presanța privitor la activitatea instituțiilor vizate cu grupurile vulnerabile în cadrul forurilor științifice și a acțiunilor teoretico-practice, publicarea rezultatelor sub formă de materiale științifice în diverse culegeri;
- 4) implementarea activă a cunoștințelor și abilităților practice prin organizarea treningurilor cu specialiștii ce activează cu contingentul vulnerabil;
- 5) elaborare de îndrumare, ghiduri, suporturi pentru lucrătorii instituțiilor ce activează cu persoane vulnerabile;
- 6) înaintarea unor completări de rigoare la cadrul legislativ, normativ și instituțional referitor la categoriile vulnerabile ale populației cu stare de deteriorare severă și sănătății;
- 7) realizarea unei paradigmă privitor eficientizării acțiunilor de identificare a problemelor stării de sănătate și de realizare a reabilitării persoanelor cu dizabilități din diferite categorii vulnerabile și respectarea principiilor bioetice.

3. Rezultate planificate conform proiectului depus (obligatoriu)

1. Elaborarea unei paradigmă cu privire la eficientizarea acțiunilor de identificare a problemelor stării de sănătate și de realizare a reabilitării persoanelor cu dizabilități din diferite categorii vulnerabile și respectarea principiilor bioetice.
2. Elucidarea specificului manifestării conceptelor de vulnerabilitate și fenomenelor de medicalizare, influența sistemului farmaceutic asupra grupurilor vulnerabile ale populației, reabilitare multiaspectuală etc. a pacienților cu stare severă de sănătate din Republica Moldova.
3. Prezentarea rezultatelor științifice în cadrul a 5 teze de doctorat realizate în cadrul cercetării.
4. Identificarea potențialilor beneficiari.

4. Rezultatele obținute (descriere narativă 3-5 pagini) (obligatoriu)

Subiecțul vulnerabilității persoanelor cu afecțiuni severe a sănătății la anumite categorii de populație a fost abordat, conform obiectivelor trasate, în cadrul diverselor activități ce s-au derulat pe parcursul perioadei de realizare a proiectului – anii 2020-2023. Accentele s-au pus pe inventarierea și analiza celor acumulate din anii precedenți, studierea efectelor investigațiilor curente, organizarea forurilor științifice internaționale și autohtone și diseminarea rezultatelor.

Dat fiind faptul că ideea generală a proiectului este cercetarea interdisciplinară a categoriilor specifice ale contingentului vulnerabil de populație, în special copii, vârstnici și deținuți cu un grad sever de deteriorare a stării de sănătate, în cadrul realizării proiectului s-a creat o echipă interdisciplinară, ce pe parcurs a căpătat o experiență vastă în cercetare și în activitatea practică, prin colaborarea a mai multor unități de cercetare instituțională (bioetică, gerontologie, pediatrie, reabilitare, psihiatrie/psihologie clinică, asistență socială, asistență spirituală, asistență farmaceutică, serviciu penitenciar etc.) pe suport bioetic. Acest contingent este capabil de a organiza acțiuni de informare și de formare a abilităților practice cu specialiști implicați în asistența persoanelor vulnerabile.

Obținerea datelor reale și curente din teren s-a îndeplinit prin chestionarea grupurilor vulnerabile de pacienți cu starea de sănătate accentuată deteriorată, lucru realizat cu dificultăți în condiții de restricții antipandemice. Sondajele sociologice s-au întreprins în câteva transe, printre care și unele suplimentare – pentru verificarea sau completarea celor deja executate conform planului. S-au examinat minuțios rezultatele privind analiza și interpretarea chestionărilor aplicate. Sau realizat prevederile obiectivelor trasate în a oferi specialiștilor ce activează în asistență categoriile vulnerabile de populație a unui complex de cunoștințe și abilități practice, educarea prin informare a persoanelor din grupurile vulnerabile, cât și a populației, privitor la măsurile de profilaxie, îngrijire, reabilitare și îmbunătățire a calității vieții acestora și incluziunea lor în societate.

În baza studiilor interdisciplinare întreprinse s-au realizat materiale, ulterior publicate în reviste de specialitate sau în diverse culegeri de materiale ale forurilor științifice. Unele rezultate au fost prezentate la manifestări științifice internaționale, urmărind scopul de a compara și corela datele autohtone cu cele obținute de către alți cercetători de peste hotare. În urma discuțiilor întreprinse, s-a constatat că cercetările întreprinse la subiectul proiectului s-au dovedit a fi actuale și originale. Astfel, s-au conturat probleme comune pentru întreg spațiul est-european și cel regional vecin, dar evidențiindu-se particularități autohtone.

Realizările științifice ale proiectului au fost prezentate în cadrul lucrărilor a 4 conferințe științifice internaționale cu genericul „Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare” (organizate anual – 2020, 2021, 2022, 2023), la care anual participă circa 100 cercetători din țară și de peste hotare, tradițional din România, Ucraina, Franța și Elveția și.a. Culegerea publicată include materiale editată reflectă subiectele prezentate la ședințele conferinței din diverse domenii ale științei și filosofiei, relevând cu predilecție problemele vieții și sănătății umane în condițiile societății contemporane, caracterizată prin diverse și complexe procese în toate sferele de activitate, fapt ce plasează omenirea în fața unor noi provocări. Edițiile anuale cuprind cele mai recente și interesante valorificări științifice ale cercetătorilor din țară și de peste hotare incluse în câteva compartimente: „Medicina și societatea între realizări și probleme presante”, „Cadrul spiritual și asigurarea calității vieții, bunăstării și siguranței în sănătate”, „Viața și sănătatea omului contemporan din perspectivă multidimensională”, „Probleme actuale de fiziologie umană și sănătate în abordare interdisciplinară”.

Importante rezultate se conțin în prezentările și altor foruri la fel organizate în cadrul proiectului: seminarului științific internațional „Bioetica: teorii, instrumente, utilitate ce a avut loc

în 2021 într-un program cu participare trilaterală: Chișinău – București – Cluj-Napoca; seminarului științific interinstituțional „Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității” (Chișinău, 2020). Aici s-au expus strategii teoretico-metodologice și aplicative importante pentru tema de cercetare.

A fost elaborată și editată monografia științifică „Boli cronice, vulnerabilitate, reabilitare. Abordări interdisciplinare”. Studiul constituie o abordare de actualitate a vulnerabilității a persoanelor cu stare severă a sănătății, fapt caracteristic spațiului social al Europei de Est, confruntată cu multiple și profunde probleme, unde vulnerabilitatea de orice gen, poartă un caracter accentuat, stabil și chiar cu tendințe în creștere. S-a accentuat că respectivul mod de viață, în diferitele sale ipostaze, este studiat comparativ mai slab, iar în unele cazuri deloc, cu atât mai mult subiectele ce țin de atitudinea etică față de viață și sănătatea persoanelor cu probleme serioase de sănătate. Subiectul vulnerabilității prezent la anumite categorii de populație este unul la ordinea de zi în cadrul strategiilor sociale pentru majoritatea statelor, dar o conotație deosebită acesta îl capătă în condițiile R.Moldova unde, pe de o parte, categoriile vulnerabile sunt copleșite de grave probleme sociale și ale stării de sănătate, de slabe cunoștințe și capacitați de a se proteja ori promova drepturile și, pe de altă parte, prezența unor deficiențe, uneori serioase, în ceea ce privește pregătirea profesională a angajaților din instituțiile implicate în diverse relații cu atare contingent.

În total au fost publicate 141 materiale științifice, inclusiv 2 monografii, 6 culegeri de materiale ale forurilor științifice organizate în cadrul proiectului, 16 articole în reviste științifice, 52 articole în culegeri științifice ale diferitor forurilor din țară ori peste hotare, 60 teze științifice, 2 îndrumare metodice. În cadrul proiectului au fost elaborate și susținute 2 teze de doctorat la specialitatea „Etică și bioetică”.

Ideea generală a studiului este cercetarea interdisciplinară a categoriilor specifice ale contingentului vulnerabil de populație, în special copii, vârstnici și detinuți cu un grad sever de deteriorare a stării de sănătate. Metodologia interdisciplinară prevede abordarea problemelor medicale, sociale și etice care afectează acest contingent, prin îmbinarea analizei teoretice a cercetărilor existente, realizarea investigațiilor prin metodologia socio-umanistă (realizarea interviurilor, focus-grupurilor și chestionarelor pentru subiecții grupurilor vulnerabile și pentru personalul instituțiilor) și analiza bioetică multiapsectuală (axiologică, socio-medicală și legală etc.). Abordarea sistemică a acestor probleme permite identificarea soluțiilor optime și recomandările eficiente în realizarea politicilor de stat în domeniul protecției sănătății și incluziunii sociale ale grupurilor vulnerabile. În cercetările întreprinse din cadrul proiectului s-au aplicat câteva repere teoretico-metodologice de bază: abordarea sistemică-structuralistă, analiza sinergetică, metoda bioetică, concepția corelării proceselor subtil-vibratile și a celor rudimentare, metoda sociologică. A fost necesară implicarea complementară a unor sondaje sociologice și observații psihologice. Studiul interdisciplinar a fost realizat și prin îmbinarea metodelor aplicate în științele medicale și metodologia bioetică (ce îmbină diverse metode filosofico-teoretice cu cele din științele socio-umaniste) care au intervenit la diferite etape ale cercetării: la prima etapă a fost utilizată analiza teoretică (studiul literaturii, metaanaliza, etc.) pentru colectarea datelor necesare în structurarea studiului; la etapele 2 și 3 au fost aplicate metode calitative (metoda interviului și focus-group cu participarea corpului medical implicat în tratamentul grupurilor de pacienți

studiați) și cantitative (chestionarea anonimă a diferitor categorii de pacienți); la etapa finală a proiectului au fost sintetizate studiile realizate în etapele anterioare, s-au identificat și prioritizat problemele clinice, medicale, sociale, psihologice, instituționale și etice.

Prin abordarea diferitor aspecte ale stării de vulnerabilitate la diferite categorii de populație cu stări accentuate de maladii cronice, se relevă rolul deosebit de important al bioeticii. Acest rol devine destul de evident în condițiile sociale din prezent în plen universal, dar mai ales în R.Moldova. Prin abordarea interdisciplinară în optică medico-bioetică a fost posibil de a evidenția nu numai subiecte importante, ci și de a trasa modalități de soluționare a problemelor în perspectivă.

S-au configurat cinci dimensiuni ale studierii vulnerabilității la persoane cu afecțiuni accentuate și cronice: 1. Evidențierea factorilor generali ce pot conditiona starea de vulnerabilitate a persoanei. 2. Caracterizarea condițiilor care în mod direct declanșează starea de vulnerabilitate. 3. Profilarea interdependenței dintre cadrul existențial social și cel medical în cazul manifestării vulnerabilității. 4. Identificarea capacitaților de optimizare a tratamentului și de aplicare eficientă a acțiunilor de reabilitare. 5. Evidențierea unor aspecte ale stării de vulnerabilitate cu posibilitatea implicării potențialului bioeticii. Studierea acestor dimensiuni au contribuit la elaborarea unui concept teoretico-aplicativ în abordarea eficientă a vulnerabilității.

S-au atins obiectivele generale ale studiului ce stipulează de a oferi specialiștilor implicați în lucrul cu categoriile vulnerabile de populație un complex de cunoștințe și abilități practice, educarea prin informare a persoanelor din grupurile vulnerabile, căt și a întregii populații privitor la măsurile de profilaxie, îngrijire, reabilitare și îmbunătățire a calității vietii acestora și incluziunea lor în societate. Concomitent anual s-au organizat treninguri, workshop-uri științifice-practice și lecții informative cu diferite contingente de angajați în deservirea pacienților vulnerabili. Acestea s-au derulat, în cadrul și cu sprijinul Centrului Național de Bioetică, la serviciul medial al penitenciarului din suburbia „Pruncul”, unde există pentru o serie de afecțiuni caracteristice minorilor și vârstnicilor; în Secția de geriatrie a Spitalului Clinic al Min. Sănătății s.a. Au participat și specialiști din instituții unde se educă minori surdomuți.

Pentru a elibera unele inconveniente din cadrul legislativ, s-au înaintat propuneri de completări ale unor Legi ale R. Moldova („Legea Ocrotirii Sănătății”, „Legea cu privire la drepturile și responsabilitățile pacientului”, „Legea privind incuviunea socială a persoanelor cu dizabilități”) cu noțiuni și adaosuri de conținut privitor la vulnerabilitate.

Cercetarea realizată în proiect este una inovatoare prin interdisciplinaritatea sa, selectarea contingentului și subiectelor de investigare, configurare specifică de metode. Conținutul studiului reflectă diversitatea manifestărilor stării de vulnerabilitate și necesitatea abordării specifice, multiaspectuale. În respectivul aspect este realizată o investigație absolut nouă, cu un important potențial aplicativ. Rezultatele cercetărilor efectuate contribuie la fundamentarea paradigmii polidisciplinare de abordare complexă a grupurilor vulnerabile de pacienți pe repere bioetice. Datele obținute sunt recomandate pentru a fi valorificate în cadrul instituțiilor abilitate ce vizează în activitatea lor persoane vulnerabile.

5. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute în cadrul proiectului

Impactul științific vizează două dimensiuni: 1) cognitiv-teoretică: elaborarea și lansarea postulatelor științifice relevante în domeniul științelor biomedicale, ale sănătății și sociale, realizate în baza metodologiei de cercetare interdisciplinară (bioetică-socio-medicală); 2) praxiologico-aplicată: elaborări curriculare și realizarea activităților instructive-educative pentru personalul implicat în lucru cu contingentul vulnerabil, elaborarea materialelor relevante (îndrumare, ghiduri, manuale); elaborarea recomandărilor metodice, normative și legislative.

Experiența acumulată în urma cercetării constituie un suport semnificativ, teoretic și metodologic, pentru ulterioare investigații axate pe subiecte de concrete sau de amploare ce vizează subiectul vulnerabilității.

Impactul social, de asemenea, țintește două dimensiuni: 1) informational-formatoare: specialiștii cu activitate în domeniul asistenței persoanelor vulnerabile cu probleme de sănătate, cât și contingentul respectiv de pacienți, prin informare liberă ori direcționată vor asimila cunoștințe și deprinderi necesare pentru realizarea calitativă a atribuțiilor profesionale (pentru specialiști), pentru cunoașterea unor date referitor la starea de vulnerabilitate, fapt care poate facilita calitatea vieții personale (pentru persoane vulnerabile); 2) cultural-spirituală – reiesind din caracterul interdisciplinar al studiului, aplicarea recomandărilor prezumate va contribui esențial la ridicarea nivelului de cultură personală al profesioniștilor din domeniul medicinei, asistenței sociale, altor categorii, de asemenea și al pacienților vulnerabili.

Impactul economic include utilizarea efectului implementării recomandărilor finale care va contribui la redresarea unor stări de lucruri cu relevanță economică prin facilitarea implementării ale unor politici adecvate la nivelul statului și instituțiilor, iar de aici - eficientizarea costurilor în domeniul sănătății, scăderea nivelului de corupție, reducerea cheltuielilor neefective în sfera medicală etc.

6. Infrastructura de cercetare utilizată în cadrul proiectului

Acțiunile de bază referitor la planificarea, realizarea și analiza investigațiilor celor stipulate în cadrul proiectului au loc în incinta Catedrei de filosofie și bioetică a USMF „Nicolae Testemițau”, cabinetul metodic, dotat cu câteva calculatoare – laptop-uri de marca ACER. Alte activități se realizează prin deplasarea în instituții medico-sanitare, din sfera educației, penitenciare partial utilizând tehnica de calcul și instalațiile de proiecție ale catedrei sau ale Centrului Național de Bioetică.

7. Colaborare la nivel național/ internațional în cadrul implementării proiectului (după caz)

Colaborare la nivel național:

- Centrul Național de Bioetică din Republica Moldova.
- Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, USM, Republica Moldova.

Colaborare la nivel internațional:

- Institutul National de Patologie „Victor Babeș” din București, România.
- Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca, România.
- Universitatea Națională de Sănătate „P.Shupyk” din Kiev, Ucraina.

8. Dificultățile în realizarea proiectului

Financiare, organizatorice, legate de resursele umane etc.

Surse financiare insuficiente pentru publicarea rezultatelor, pentru participarea la conferințe științifice internaționale, deplasări peste hotare și pe teritoriul R. Moldova.

Unele inconveniențe referitor la imposibilitatea de plasare a unor sume alocate la alt articol de cheltuieli.

Datorită consecintelor acțiunilor antipandemice și a situației politice din regiune, au fost sistate unele deplasări planificate peste hotare. Concomitent o serie de acțiuni au fost reduse doar la platforme online, ori în format mixt, ceea ce a creat o serie de incomodități organizaționale. Concomitent n-au fost posibile unele acțiuni, planificate suplimentar, de pretestare sociologică a unor grupuri vulnerabile și a specialistilor dintr-o serie de instituții.

9. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de publicații (obligatoriu)

Listă publicațiilor pentru anii 2020-2023 în care se reflectă doar rezultatele obținute în proiect, perfectată conform cerințelor față de lista publicațiilor (a se vedea Anexa nr.2)

Rezultatele obținute în anii 2020-2023 au fost publicate în **141 lucrări științifice**, inclusiv:

- **2 monografii;**
- **6 culegeri de articole (materiale ale conferințelor internaționale/naționale);**
- **52 articole în culegeri ale conferințelor internaționale;**
- **60 teze (rezumate) ale conferințelor științifice internaționale;**
- **2 îndrumare metodice.**

Au fost obținute **3 certificate de inovator**.

Notă: Lista va include și brevetele de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții (conform Anexei 2)

10. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de prezentări la foruri științifice (comunicări, postere – pentru cazurile când nu au fost publicate în materialele conferințelor)

Listă forurilor la care au fost prezentate rezultatele obținute în cadrul proiectului de stat (Optional) se va prezenta separat (conform modelului) pentru:

- Manifestări științifice internaționale (în străinătate)
- Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)
- Manifestări științifice naționale
- Manifestări științifice cu participare internațională

POPESCU ANA, SORIC GABRIELA, OJOVANU VITALIE. Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Conferință științifică cu participare internațională, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, R.Moldova, 19-21 oct. 2022. Titlul comunicării: *Vulnerability in institutionalized seniors*. Poster.

11. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect (premii, medalii, titluri, alte aprecieri).

MEREUȚĂ, I., OJOVAN, VITALINA, FEDAS, V. Diabetul zaharat: Sistemul integral de corectie a stării functionale în hiperglicemie. Diploma of Gold Medal. 2nd edition of the International Exhibition of Inovation and Technology Transfer EXCELLENT IDEA – 2023. Chișinău, 2023.

12. Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute în proiect în mass-media (Optional):

- Emisiuni radio/TV de popularizare a științei

Model: Nume, prenume / Emisiunea / Subiectul abordat

- Articole de popularizare a științei

ȘORIC, G. Sarcopenia – de la teorie la practică. În: *Cronica sănătății publice*. 2020, nr. 1(54), 34-36. ISSN 1857-3649.

ȘORIC, G. Sindromul de deshidratare la vârstnici. În: *Cronica sănătății publice*. 2020, nr. 1(54), 32-33. ISSN 1857-3649.

13. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate pe parcursul anilor 2020-2023 de membrii echipei proiectului (Optional)

COJOCARU, VIOREL. Specificul reperelor bioetice în consilierea spirituală a detinutilor: analiză teoretioco-practică. Teză de doctor în filosofie. Specialitatea științifică - 632.01 Etică și bioetică. Conducător științific Ojovan Vitalie, dr. hab. filos. Chișinău, 2022. (Teză susținută la 28 decembrie 2022. Decizia ANACEC nr. 7 din 24 februarie 2023 cu privire la confirmarea titlurilor științifice de doctor conferite de către Consiliile științifice specializate).

SARGU, ELENA. Fenomenul „Medicalizarea societății”: configurații teoretice și sociobioetice. Teză de doctor în filosofie. Specialitatea științifică - 632.01 Etică și bioetică. Conducător științific Ojovan Vitalie, dr. hab. filos. Chișinău, 2023. (Teză susținută la 04 ianuarie 2024).

14. Materializarea rezultatelor obținute în proiect (cu specificarea aplicării în practică)

Forme de materializare a rezultatelor cercetării în cadrul proiectului pot fi produse, utilaje și servicii noi, documente ale autorităților publice aprobate etc.

Rezultatele cercetărilor realizate în baza proiectului au fost incluse în trei curricule ale disciplinelor obligatorii ținute la Catedra de filosofie și bioetică: „Bioetică”, „Stiințele comportamentului. Sociologie medicală”, „Bazele comunicării medicale” pentru studenții Facultăților Medicină nr. 1 și nr. 2, Somatologie, Farmacie (studii integrate); cursul de „Bioetică” pentru medicii rezidenți cu diferite specialități; teme pentru ciclul de specializare la competența „Medicina Paliativă” din cadrul pregătirii postuniversitare.

15. Informație suplimentară referitor la activitățile membrilor echipei

- Membru/președinte al comitetului organizatoric/științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor (Optional)

Ojovan Vitalie. Conferință științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”, 20-22 octombrie 2021. Membru al Comitetului

științific. <https://conferinta.usmf.md/program-invitatie/>

Ojovan Vitalie. Conferința științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”, 19-21 octombrie 2022. Membru al Comitetului științific.

- Ojovan Vitalie. Conferința științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”, 18-20 octombrie 2023. Membru al Comitetului științific.

➤ Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale (Optional)

Model: Nume, prenume / Revista / Calitatea (membru/redactor/recenzent oficial)

16. Recomandări, propuneri.

- a mări fondurile alocate cercetărilor interdisciplinare din domeniul sănătății

17. Concluzii

Acțiunile planificate și realizate în cadrul proiectului au fost realizate în conformitate cu obiectivele propuse. Au fost realizate studii interdisciplinare (sociologice, bioetice și.a.), materializate prin participări la manifestări științifice și publicarea materialelor. S-au desfășurat activități de informare și instruire a specialiștilor ce activează cu contingentul de persoane vulnerabile. A fost finalizată etapa de analiză și diseminare a rezultatelor sondajului sociologic.

S-au întreprins acțiuni în vederea organizării forurilor științifice și redactării materialelor culegerilor prezente: „Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare” conferință științifică internațională (edițiile III – 2020, IV – 2021, V – 2022, VI – 2023); „Bioetica: teorii, instrumente, utilitate” seminar științific internațional în program cu participare trilaterală: Chișinău – București – Cluj-Napoca (2021); „Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității” seminar științific interinstituțional (2020).

A fost elaborată și editată monografia științifică „Boli cronice, vulnerabilitate, reabilitare: Abordări interdisciplinare” (Chișinău, 2023) și susținute două teze de doctor în filosofie la specialitatea „Etică și bioetică”. S-au înaintat intervenții redacționale, completări la unele legi privitor la vulnerabilitate. S-a câștigat 1 medalie de aur la o expoziție internațională. S-a editat un material didactic cu menire universală – pentru pregătirea studentilor, medicilor rezidenți, cursanților cursurilor de perfecționare și specialiștilor altor domenii ce activează contingentul vulnerabil: „Îndrumări metodice la Bioetică” (autor: conf. univ. Ion Banari, 2022).

Într-o serie de publicații științifice s-au expus postulate ce constituie suportul unui concept de abordare interdisciplinară bioetico-socio-medicală a persoanelor cu dificultăți a stării de sănătate și posibilităților de reabilitare a acestora, ridicării nivelului calității vieții și.a.

S-au realizat o serie de activități cu menire de formare a abilităților practice la specialiștii diverselor domenii cu implicare de asistență a persoanelor vulnerabile cu probleme accentuate de sănătate.

Subiectele abordate în proiect pot constitui în perspectivă zone de interes pentru ulterioare investigații de amploare, inclusiv într-o serie de proiecte, politici implementate la nivel instituțional și național.

Conducătorul de proiect **OJOVAN Vitalie**

Data: 09.01.2024

LS



Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect perioada 2020-2023

„Abordarea interdisciplinară bioetico-socio-medicală a contingentului vulnerabil de populație cu stare severă de sănătate și posibilitățile de reabilitare”

Cifrul proiectului 20.80009.8007.36

Proiectul a avut drept scop realizarea unui set de cunoștințe și oferirea acestora specialiștilor implicați în diverse activități cu categorii vulnerabile de populație cu un grad sever de deteriorare a stării de sănătate și aplicarea unor acțiuni în privința răspândirii cunoștințelor necesare persoanelor vulnerabile și populației. Obiectivele trasate s-au realizat în cadrul etapelor planificate. La etapele I și II au fost întreprinse investigații sociologie în câteva reprezentanții unor categorii de pacienți vulnerabili.

Au fost selectate câteva grupuri relevante – pacienți geriatrici, pacienți minori cu diabet, pacienți minori concomitenți fiind și detinuți, detinuți maturi cu afecțiuni severe și.a. Studiile întreprinse sunt interdisciplinare și polidimensionale, fiind axate pe: persoane vulnerabile, grupuri de pacienți vulnerabili, contingentul medical, contingentul pedagogic, administrație, asistență socială, supraveghetori, factori de decizie (administrativă și legislativă) etc.

Se propun posibilități potrivite de reabilitare (bio-psycho-socială). Efectele s-au configurat pe dimensiunile: sănătății somatice și mintale; de educație și capacitaților adecvate de comunicare; capacitaților de cunoaștere de către personalul medical a principiilor de bază ale bioeticii și celor de comunicare cu pacienții vulnerabili; posibilităților de utilizare eficientă a abilităților de comunicare specifică și de aplicare a unor cunoștințe necesare cu activitatea în cadrul acestui contingent de persoane vulnerabile.

Caracterul interdisciplinar al proiectului a prevăzut includerea în activitate a unui cerc larg de specialiști în pediatrie, medicină internă, reabilitare, geriatrie, psihiatrie, psihologie, asistență socială, asistență și consiliere spirituală, sociologie, filosofie a medicinii și bioetică, care vor conlucra în realizarea abordării interdisciplinare a problemelor de sănătate a grupurilor vulnerabile studiate.

Realizările științifice ale proiectului au fost prezentate în cadrul lucrărilor a 4 conferințe științifice internaționale cu genericul „Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare” (organizate anual); seminarului științific internațional „Bioetica: teorii, instrumente, utilitate ce a avut loc în 2021 într-un program cu participare trilaterală: Chișinău – București – Cluj-Napoca; seminarului științific interinstituțional „Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității” (Chișinău, 2020). Subiectele discutate au fost publicate în respectivele culegeri de materiale ale acestor foruri. În total au fost publicate 141 materiale științifice, inclusiv 2 monografii, 6 culegeri de materiale ale forurilor științifice organizate în cadrul proiectului, 16 articole în reviste științifice, 52 articole în culegeri științifice ale diferitor forurilor din țară ori peste hotare, 60 teze științifice, 2 îndrumare metodice. În cadrul proiectului au fost elaborate și susținute 2 teze de doctorat la specialitatea „Etică și bioetică”. Concomitent anual s-au organizat treninguri, workshop-uri științifico-practice și lecții informative cu diferite contingente de angajați în deservirea pacienților vulnerabili. Au fost înaintate propunerile de completări ale unor Legi ale R. Moldova cu noțiuni și adasuri de conținut privitor la vulnerabilitate.

Eficiența, constată în rezultatul realizării prevederilor proiectului, reiese din: caracterul interdisciplinar; cercetarea pe suport etic/bioetic; obiectul de studiu (contingentul vulnerabil cu stare severă de sănătate). Conform impactului prevăzut al rezultatelor cercetărilor din proiect, sunt vizate 4 direcții de interes cu potențial de cercetare și aplicare practică: direcția cognitiv-teoretică; direcția praxiologico-aplicativă; direcția moral-spirituală; direcția economică. Rezultatele obținute au fost minuțios analizate, fiind recomandată valorificarea acestora în cadrul instituțiilor abilitate.

The project aimed to create a set of knowledge and provide it to specialists involved in various activities with vulnerable categories of the population with a severe degree of health deterioration and to apply actions regarding the dissemination of the knowledge needed by vulnerable people and the population. The outlined objectives were achieved within the planned stages. Stages I and II involved sociological investigations conducted in multiple rounds among specific categories of vulnerable patients, such as geriatric patients, minors with diabetes, minor inmate patients, and mature inmates with severe conditions. The interdisciplinary and multidimensional studies focused on various stakeholders, including vulnerable individuals, groups of vulnerable patients, medical and pedagogical professionals, administrators, social workers, supervisors, and decision-makers (administrative and legislative) etc.

Suitable possibilities of rehabilitation (bio-psycho-social) have been proposed. The effects were assessed across various dimensions, including somatic and mental health, education, and the development of adequate communication skills among medical staff. This assessment considered the medical staff's knowledge of the basic principles of bioethics and communication with vulnerable patients, as well as opportunities for the effective use of specific communication skills and the application of necessary knowledge in their work with this vulnerable group of people.

The interdisciplinary nature of the project involved a broad range of specialists, including those in pediatrics, internal medicine, rehabilitation, geriatrics, psychiatry, psychology, social work, spiritual assistance and counseling, sociology, social philosophy, medicine, and bioethics. These experts collaborated to achieve an interdisciplinary approach to addressing the health problems of the vulnerable groups under study.

The scientific achievements of the project were presented at four international scientific conferences, each under the theme 'Health, Medicine, and Bioethics in Contemporary Society: Inter- and Multidisciplinary Studies' (organized annually). Additionally, the project contributed to the international scientific seminar 'Bioethics: Theories, Tools, Utility', held in 2021 with trilateral participation from Chisinau, Bucharest, and Cluj-Napoca, as well as the interinstitutional scientific seminar 'Interdisciplinarity in the Approach to Vulnerability' in Chisinau in 2020. The topics discussed at these events were published in their respective collections of materials.

In total, 141 scientific materials were published, including 2 monographs, 6 collections of materials from scientific forums organized within the project, 16 articles in scientific journals, 52 articles in scientific collections of various forums in the country or abroad, 60 scientific theses, and 2 methodical guidance. Within the project, 2 doctoral theses were developed and defended in the specialty "Ethics and Bioethics". Concurrently, annual training sessions, scientific-practical workshops, and informative lessons were organized for various groups of employees serving vulnerable patients. Furthermore, proposals were submitted for modifications to certain laws in the Republic of Moldova addressing vulnerability.

The efficiency, found in the result of the implementation of the project's provisions, emerges from the interdisciplinary character; ethical/bioethical research; and the object of study (the vulnerable contingent with severe health conditions). Based on the anticipated impact of the research outcomes, four targeted directions of interest with potential for both research and practical application have been identified: the cognitive-theoretical direction, the praxiological-applied direction, the moral-spiritual direction, and the economic direction. The obtained results underwent thorough analysis, and it is recommended to apply them within the relevant institutions.

**Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice
publicate pentru anii 2020-2023 în cadrul proiectului din Programul de Stat
„Abordarea interdisciplinară bioetică-socio-medicală a contingentului vulnerabil de
populație cu stare severă de sănătate și posibilitățile de reabilitare”**

1. Monografii (recomandate spre editare de consiliul științific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)

1.1.monografii internaționale

1.2. monografii naționale

1. Boli cronice, vulnerabilitate, reabilitare: Abordări interdisciplinare. Monografie.

Autori: Ojovanu V., Banari I., Rubanovici L., Rubanovici Vl., Eșanu A., Şoric G., Popescu A., Cojocaru V., Ojovan V., Sargu E., Voloceai V. Coord.: V. Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2023. 172 p. ISBN 978-9975-175-86-9.

2. MEREUȚĂ, I., OJOVAN, VITALINA, FEDAŞ, V. Diabetul zaharat: Sistemul integral de corectie a stării functionale în hiperglicemie. Chișinău: S.n., 2022. 48 p. ISBN 978-9975-3434-9-7.

2. Capitole în monografii naționale/internaționale

1. БАНАРЬ, И.П., ОЖОВАНУ, В.И., КОЖОКАРУ, В.П. Уязвимость палиативного пациента в контексте пандемии COVID-19. Биоэтический подход. In: Здоров'я, Медицина та Філософія: стратегії виживання в умовах ковідної реальності. Монографія. За наук. ред. С.В. Пустовіт, Н.М. Бугайової, Л.А. Палєй. Київ: Українська асоціація з біоетики, 2022, с. 72-81. ISBN 5-7715-0746-9.

3. Editor culegere de articole, materiale ale conferințelor nationale/internaționale

1. Sănătatea, Medicina si Bioetica în societatea contemporană: studii inter si pluridisciplinare. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. 6-7 octombrie 2023. Ediția a 6-a. Red. resp. și coord.: V. Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2023. 336 p. ISBN 978-9975-82-334-0.

2. Sănătatea, Medicina si Bioetica în societatea contemporană: studii inter si pluridisciplinare. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022. 312 p. ISBN 978-9975-165-12-9.

3. Sănătatea, medicina si bioetica în societatea contemporană: studii inter si pluridisciplinare. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a 4-a, 29-30 octombrie 2021. Coordonator: Vitalie Ojovanu (redactor responsabil). Chișinău: Print-Caro, 2021. 416 p. ISBN 978-9975-56-935-4.

4. Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021. 78 p. ISBN 978-9975-56-871-5.

5. *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate.* Culegere de materiale științifice. Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu". Chișinău, Institutul Național de Patologie "Victor Babeș", București, Universitatea Babșe-Bolyai, Cluj-Napoca; coordonatori: Vitalie Ojovanu, Mircea Leabu. Chișinău; București; Cluj-Napoca: Print-Caro, 2021. 304 p. ISBN 978-9975-56-937-8.
6. *Sănătatea, medicina și bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare.* Materialele Conferinței Științifice Internaționale, Ediția a 3-a, 06-07 noiembrie 2020. Colegiul de redacție: Vitalie Ojovanu (redactor responsabil și coordonator). Chișinău: Print-Caro, 2020. 400 p. ISBN 978-9975-56-805-0.

4. Articole în reviste științifice

- 4.1. în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu indicarea factorului de impact IF)
- 4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute
 1. POPA A., NEGARĂ A., SÎRBU I., ȘORIC G., POPESCU A. Rolul biomarkerilor în evaluarea sindromului de fragilitate la persoanele vârstnice. In: *Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics*. 2020, vol. 9, issue 1, No. 1-2, p. 39-43. ISSN 2601-2022.
- 4.3. în reviste din Registrul National al revistelor de profil, cu indicarea categoriei
 1. LUPASCU-VOLENTIR, F., SORIC, G., POPESCU, A., NEGARA, A., COSCIUG, E., STOICOVA, I. Assessment of the nutritional pattern in frailty syndrome dependent institutionalized elderly. In: *Moldovan Medical Journal*. 2021, No 64(3), pp. 50-60. ISSN 2537-6373. (Categoria B+). LUPASCU-VOLENTIR, F., SORIC, G., POPESCU, A., NEGARA, A. Aspects of frailty syndrome, nutritional status and comorbidities in the elderly. In: *Moldovan Medical Journal*. 2021, No 64(6), pp. 20-25. ISSN 2537-6373. (Categoria B+).
 2. SORIC, G., LUPAȘCU-VOLENTIR, F., POPESCU, A., COȘCIUG, E., POPA, A., STOICOVA, I., NEGARĂ, A. Statusul nutritional și factorii determinanți ai malnutriției la persoanele vârstnice institutionalizate. Date provizorii. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2021, nr. 2(89), pp.21-25. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
 3. POPESCU, A., ȘORIC, G., LUPASCU-VOLENTIR, F., NEGARĂ, A., POPA, A., COȘCIUG, E., STOICOVA, I. Statutul nutritional la vârstnicii cu sindrom de fragilitate. În: *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2021, nr. 2(89), pp. 15-20. ISSN 2587-3873. (Categoria B).
 4. POPESCU, A., SORIC, G., FEDERIUC, V., OJOVAN, V. Vulnerability in the elderly. În: *Moldovan Medical Journal*. 2021, September, No 64(3), pp. 62-67. ISSN 2537-6373. (Categoria B+).
 5. BANARI, I., FEDERIUC, V., ȘARGU, E. Conceptul de vulnerabilitate în activitatea medicală. Sinteze bioetice. În: *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. Chișinău, 2020, Nr. 5 (87), pp. 13-18. ISSN 2587-3873. (Categoria B).

6. VICOL, N., CACIUC, V.-T., FEDERIUC, V. Entități corelatice: etica, ecologia/ecoetica și bioetica în educatie. În: Univers Pedagogic, 2020, Nr. 1 (65), pp. 7-20, ISSN 1811-5470. (Categoria B).
7. NEGARĂ, A., ȘORIC, G., COȘCIUG, E., POPESCU, A., POPA, A., STOICOVA, I. Sindromul de fragilitate la persoanele vîrstnice: sinteza literaturii. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, nr. 1(83), pp. 31-36. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
8. POPESCU, A., ȘORIC, G., FEDERIUC, V., OJOVANU, V. Vulnerabilitatea la vîrstnici, sinteză de literatură. În: *The Moldovan Medical Journal*. 2020. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” Chișinău, Moldova, 21-23 octombrie 2020. p.250. ISSN 2537-6373. (Categoria B+).
9. POPESCU, A., ȘORIC, G., COȘCIUG, E., POPA, A., NEGARĂ, A., BODRUG, N. Statutul cognitiv și emotiile ca determinante a fragilității la vîrstnici. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, nr. 3, pp. 26-31. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
10. ȘORIC, G., POPESCU, A., COȘCIUG, E., NEGARĂ, A., TENCHIU, M., STOICOVA, I., COVBASA X. Stabilirea ponderii sindromului de fragilitate la populația vîrstnică. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, nr. 3(81), pp. 43-46. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
11. ȘORIC, G., POPESCU, A., COȘCIUG, E., POPA, A., NEGARĂ, A., BODRUG, N. Fragilitatea vîrstnicului-aspect multidimensional. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, 3(85), pp. 21-25. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
12. ȘORIC, G., POPESCU, A., COȘCIUG, E., POPA, A., NEGARĂ, A., BODRUG, N. Morbiditatea geriatrică și calitatea vietii la etapa spitalicească. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2020, nr. 3(85), pp. 32-40. ISSN 1729-8687. (Categoria B).
13. ȘORIC, G., POPESCU, A., POPA, A., BODRUG, N. Particularitățile clinice ale pacientilor vîrstnici cu infecție SARS-CoV-2 (revista literaturii). În: *Revista de Științe ale Sănătății din Moldova*. 2020, 24(2), pp. 99-105. ISSN 2345-1467. (Categoria B).
14. CURTEANU, A., SIRIC, A., JITARCIUC, A., CARAUS, T., VLASOV, D. Rezultatele dezvoltării neurologice a copiilor prematuri și la termen în perioada copilăriei. În: *Buletin de perinatologie*. Chișinău, 2020, Nr. 3 (88), pp. 31-37. ISSN 1810-5289.

4.4. În alte reviste naționale

5. Articole în culegeri științifice naționale/internationale

5.1. culegeri de lucrări științifice editate peste hotare

5.2. culegeri de lucrări științifice editate în Republica Moldova

1. COJOCARU, V. Aspecte bioetice ale consilierii spirituale a condamnatilor. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2021, pp. 203-215. ISBN 978-9975-56-937-8.

2. CONDRATIUC, S. Utilitatea bioeticii în acordarea îngrijirii psihiatricre. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2021, pp. 146-159. ISBN 978-9975-56-937-8.
3. OJOVANU, V. Identificarea temelor bioetice și implicarea valorilor spiritual-morale în examinarea problemelor teoretice și științifico-practice din medicină. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2021, pp. 60-71. ISBN 978-9975-56-937-8.
4. RUBANOVICI, L. Principiile bioeticii – revirimente în medicina contemporană. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău, Print-Caro, 2021, pp. 45-60. ISBN 978-9975-56-937-8.
5. SARGU, E., FEDERIUC, V. Implicatii socio-bioetice în analiza accesului grupurilor vulnerabile de populatie la serviciile de sănătate. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău, Print-Caro, 2021, pp. 135-146. ISBN 978-9975-56-937-8.
6. ȘORIC, G., POPESCU, A. Bioetica în practica geriatrică. In: *Bioetica: teorii, instrumente, utilitate*. Culegere de materiale științifice. Coordonator: Vitalie Ojovanu. Chișinău, Print-Caro, 2021, pp. 160-178. ISBN 978-9975-56-937-8.

6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

- 6.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

1. МЕРЕУЦЭ, И.Е., ЛЕОРДА, А.И., ОЖОВАН, В.В. Морально-этические проблемы в исследовании сахарного диабета I типа у детей. In: *Соціально-етичні та деонтологічні проблеми сучасної медицини (немедичні проблеми в медицині).* Збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю, 24-25 лютого 2022 року. Запоріжжя: ЗДМУ, 2022, с. 155-158.
2. RUSNAC, D., RUBANOVICI, L. Bioethical knowledge as categorical necessity in the human survival strategy. In: *Sakharov readings 2020: environmental problems of the XXI century.* Материалы 20-й международной научной конференции, 21-22 мая 2020 г., г. Минск, Респ. Беларусь. В 2-х частях. Часть 1. Подобщ. ред. С.А. Маскевича, М.Г. Герменчук. Минск: ИВЦ Минфин, 2020, с. 92-95. ISBN 978-985-880-054-3-3.
3. COJOCARU, V., OJOVANU, V., BANARI, I. Basic aspects of manifestation of vulnerability in penitentiary medicine. In: *Sakharov readings 2020: environmental problems of the XXI century.* Материалы 20-й международной научной конференции, 21-22 мая 2020 г., г. Минск, Респ. Беларусь. В 2-х частях. Часть 1. Подобщ. ред. С.А. Маскевича, М.Г. Герменчук. Минск: ИВЦ Минфин, 2020, с. 68-71. ISBN 978-985-880-054-3-3.

- 6.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

1. OJOVANU, V. Realizări și perspective privind studierea vulnerabilității grupurilor de persoane cu maladii cronice în optică bioetică. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare.* Materialele Conferinței

- Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 13-26. ISBN 978-9975-82-334-0.
2. RUBANOVICI, L., RUBANOVICI, VI. Consideratii bioetice referitoare la deciziile de alimentare echilibrată în sănătatea publică. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 62-71. ISBN 978-9975-82-334-0.
 3. BANARI, I., OJOVANU, V. Abordarea bioetică a vulnerabilității persoanelor în vîrstă. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 89-102. ISBN 978-9975-82-334-0.
 4. SIRIC, A. Calitatea vietii familiilor copiilor cu paralizie cerebral. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 104-115. ISBN 978-9975-82-334-0.
 5. OJOVAN, A., OJOVAN, VITALINA. Abordarea terapeutică complexă a minorului cu diabet și afectiuni orale. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 264-271. ISBN 978-9975-82-334-0.
 6. FEDAS, V., MEREUȚĂ, I., BACIU, A., OJOVAN, VITALINA, LISTOPADOVA, L., POLEACOVA, L. Stresul oxidativ și rolul său în declansarea și evolutia inflamației și sindromului metabolic. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Ştiinţifice Internaţionale. 6-7 octombrie 2023. Ediţia a 6-a. Red. resp. şi coord.: V. Ojovanu. Chişinău: Print-Caro, 2023, pp. 296-302. ISBN 978-9975-82-334-0.
 7. OJOVANU, V. Repere morale ale medicinei în epoca tehnologiilor performante. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Conferința Ştiințifică Internațională, ediția a 4-a, 12 mai 2023, UTM. Culegere de materiale. Chișinău: Tehnica-UTM, 2023, pp. 65-73. ISBN 978-9975-45-971-6.
 8. RUBANOVICI, L. Valoarea epistemică a adevărului pentru actul medical: incursiune bioetică. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Conferința Ştiințifică Internațională, ediția a 4-a, 12 mai 2023, UTM. Culegere de materiale. Chișinău: Tehnica-UTM, 2023, pp. 74-83. ISBN 978-9975-45-971-6.
 9. BANARI, I. Vulnerabilitatea și „îmbunătățirea” ființei umane. Interpretări bioetice. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Conferința Ştiințifică Internațională, ediția a 4-a, 12 mai 2023, UTM. Culegere de materiale. Chișinău: Tehnica-UTM, 2023, pp. 108-118. ISBN 978-9975-45-971-6.
 10. SARGU, E. Medicalizarea corpului uman în societatea contemporană: reflectie bioetică. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*.

- Conferința Științifică Internațională, ediția a 4-a, 12 mai 2023, UTM. Culegere de materiale. Chișinău: Tehnica-UTM, 2023, pp. 154-164. ISBN 978-9975-45-971-6.
11. COJOCARU, V. Subiecte medico-sanitare reflectate în revista „Luminătorul” din perioada interbelică. În: *Perspectivele și problemele integrării în Spațiul European al Cercetării și Educației*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale, 7 iunie 2023. Ediția a X-a. Cahul, USC. Volumul X, Partea 2. Cahul: Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hasdeu”, 2023, pp. 278-283. ISSN 2587-3563.
 12. BANARI, I., OJOVANU V. Bioetica socială în creația științifică a profesorului universitar, academicianului Teodor N. Tîrdea. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 41-49. ISBN 978-9975-165-12-9.
 13. COJOCARU, V. Suferinta – stare de vulnerabilitate a pacientului încarcerat. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 127-134. ISBN 978-9975-165-12-9.
 14. CONDRATIUC, S. Autostigmatizarea pacientilor în psihiatrie. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 121-125. ISBN 978-9975-165-12-9.
 15. GREJDEAN, T., NEGARĂ, A., MIHĂILAȘI, E., ȘORIC, G. Opinia referitor la influența factorilor modului de viață ce influențează starea de sănătate a populației 80 ani și peste. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 244-248. ISBN 978-9975-165-12-9.
 16. OJOVAN, VITALINA. Oportunitatea reabilitării minorilor cu diabet zaharat de tip 1. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 249-256. ISBN 978-9975-165-12-9.
 17. COBİLEANSCHI, O., GROSU, S. Aspecte de sănătate mintală în Republica Moldova. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a IV-a.

- 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 349-357. ISBN 978-9975-56-935-4.
18. COJOCARU, V. Aspecte bioetice privind securitatea detinutului. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 93-98. ISBN 978-9975-56-935-4.
19. CONDRATIUC, S. Vulnerabilitatea pacientilor mentali în contextul stigmatizării. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 88-91. ISBN 978-9975-56-935-4.
20. OJOVAN, V. Reabilitarea copiilor de 12-18 ani cu diabet zaharat tip I. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 377-380. ISBN 978-9975-56-935-4.
21. RUBANOVICI, L. Particularitățile contribuției unor principii bioetice în procesul de vaccinare anti-covid-19. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 41-48. ISBN 978-9975-56-935-4.
22. RUBANOVICI, L., RUSNAC D. Drepturile omului și principiul echității în sprijinul grupurilor vulnerabile din punct de vedere medical și social pe timp de pandemie. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Conferința Științifică Internațională, ediția a 2-a, 16 aprilie 2021, UTM. Culegere de materiale. Chișinău: Tehnica-UTM, 2021, p. 242-243. ISBN 978-9975-45-703-3.
23. ȘARGU, E. Păturile social vulnerabile în cadrul procesului de medicalizare. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 98-102. ISBN 978-9975-56-935-4.
24. OJOVANU, V. Actualități și perspective ale implementării potentialului bioeticii în spațiul socio-medical. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Ediția a III-a. Materialele Conferinței Științifice Internationale, 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 11-18. ISBN 978-9975-56-805-0.
25. BANARI, I. Vulnerabilitatea pacientului hepatic în faza pretransplant. Implicații bioetice. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internationale. Ediția a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 93-97. ISBN 978-9975-56-805-0.

26. COJOCARU, V. Aspecte bioetice și practice ale consilierii spirituale a detinutilor bolnavi. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Ediția a III-a. Materialele Conferinței Științifice Internaționale, 6-7 nov.2020, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 104-111.ISBN 978-9975-56-805-0.
27. COBILEANSCHI, O., CONDRATIUC, Sv., DANDARA, Al. Specificul unei comunicări cu pacientii cu dizabilități. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 65-73. ISBN 978-9975-56-805-0.
28. CONDRATIUC, Sv. Probleme a ageismului pentru populația vulnerabilă. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 126-129. ISBN 978-9975-56-805-0.
29. GREJDEAN, T., NEGARĂ, A., VOLOCEAI, V., SORIC, G., LUPACESCU, I. Factorii determinanti ce influentează starea de sănătate a populației de 80 ani și peste. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a III-a. 6-7 nov.2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 291-295. ISBN 978-9975-56-805-0.
30. NEGARĂ, A., SORIC, G., MOROȘANU, M., BADAN, V., GLOBA, N. Dereglările cognitive la varșnici – o problemă a medicinii contemporane. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 346-350. ISBN 978-9975-56-805-0.
- 6.3. În lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională
1. OJOVAN, A., OJOVANU, V. O abordare etică a relației medic-pacient într-un cadru al vulnerabilității. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei Mondiale a Filosofiei. 17 noiemb. 2022. Chișinău: Inst. de Ist., 2023, pp. 85-92. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 2. RUBANOVICI, L. Regândirea conceptului de vulnerabilitate: unele contribuții bioetice. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei Mondiale a Filosofiei. 17 noiemb. 2022. Chișinău: Inst. de Ist., 2023, pp. 136-146. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 3. BANARI, I. Interpretări etice privind vulnerabilitatea lucrătorului medical. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei Mondiale a Filosofiei. 17 noiemb. 2022. Chișinău: Inst. de Ist., 2023, pp. 147-159. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 4. COJOCARU, V. Principiul autonomiei drept subiect al vulnerabilității detinutului. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei

- Mondiale a Filosofiei. 17 noiembrie 2022. Chișinău: Inst. de Ist., 2023, pp. 160-166. ISBN 978-9975-3334-2-9.
5. ȘARGU, E. Rolul medicalizării în gestionarea calității vietii omului. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei Mondiale a Filosofiei. 17 noiembrie 2022. Chișinău: Inst. de Ist., 2023, pp. 167-176. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 6. OJOVAN, VITALINA. Calitatea vietii și modul de viață al copiilor cu diabet zaharat tip 1 cu vârstă de 12-18 ani în dependență de modul de administrare a insulinoterapiei. În: *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2022, nr. 2(73), pp. 148-151. ISSN 1857-0011.
 7. OJOVAN, A., OJOVANU, V. Medicina clinică în contextul realităților sociale curente. Sinteze bioetice. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrate Zilei Mondiale a Filosofiei, 18 noiembrie 2021, Chișinău. Coord. șt: A. Pascaru. Chișinău: „Artpoligraf”, 2022, pp. 100-108. ISBN 978-9975-3334-6-7.
 8. OJOVAN, A., OJOVANU, V. Subiectul vulnerabilității în asistența stomatologică. În: *Filosofia și perspectiva umană: Sustenabilitatea gândirii filosofice în societatea post-pandemie*. Materialele Conferinței Științifice consacrată Zilei Mondiale a Filosofiei, 19 noiembrie 2020, Chișinău. Red. coord. A.Pascaru. Chișinău: „Lexon Prim”, 2020, pp. 205-212. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 9. RUBANOVIC, L. Principiul solidarității și cel al reciprocității în sistemul de sănătate pe timp de pandemie COVID-19. În: *Filosofia și perspectiva umană: Sustenabilitatea gândirii filosofice în societatea post-pandemie*. Materialele Conferinței Științifice consacrată Zilei Mondiale a Filosofiei, 19 noiembrie 2020, Chișinău. Red. coord. A.Pascaru. Chișinău: „Lexon Prim”, 2020, pp. 213-219. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 10. BANARI, I. Conditii bioetice în îngrijirea și protecția pacientului paliativ reflectate în reglementările juridice și morale autohtone. În: *Filosofia și perspectiva umană: Sustenabilitatea gândirii filosofice în societatea post-pandemie*. Materialele Conferinței Științifice consacrată Zilei Mondiale a Filosofiei, 19 noiembrie 2020, Chișinău. Red. coord. A.Pascaru. Chișinău: „Lexon Prim”, 2020, pp. 187-193. ISBN 978-9975-3334-2-9.
 11. BANARI, I. Vulnerabilitatea donatorului în viață (Analiză bioetică). În: *Integrare prin cercetare și inovare*. Conferință științifică națională cu participare internațională. Rezumatele comunicărilor. Științe umanistice. Științe sociale. Științe juridice și economice. Universitatea de Stat din Moldova. Institutul de Cercetare și Inovare. Chișinău, 2020, pp. 5-8. ISBN 978-9975-152-48-8. ISBN 978-9975-152-51-8.
 12. OJOVANU, V., OJOVAN, A. Configurarea priorităților morale în investigarea tendintelor evoluării bioeticii medicale. În: *Filosofia și perspectiva umană*. Materialele Conferinței Științifice consacrată Zilei Mondiale a Filosofiei, 21 noiembrie 2019, Chișinău. Red. coord. A.Hanganu. Chișinău: „Artpoligraf”, 2020, pp. 42-48. ISBN 978-9975-3036-7-5.

6.4. În lucrările conferințelor științifice naționale

7. Teze ale conferințelor științifice

7.1. În lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

1. BANARI, I. Bioethic approach to the vulnerability of elderly people. In: *History, Spirituality, Culture. Dialogue and interactivity. Book of Abstracts*. International Conference, 9th Edition, June 15-17, 2023, „Dunarea de Jos” University of Galati, Romania. Galați, 2023, p.53.
2. COJOCARU, V. Non-compliant actions of detainees on their own body: bioethical optics. In: *History, Spirituality, Culture. Dialogue and interactivity. Book of Abstracts*. International Conference, 9th Edition, June 15-17, 2023, „Dunarea de Jos” University of Galati, Romania. Galați, 2023, p.50.
3. RUBANOVICI, L. Approaching the importance of bioethical aspects for nutrition and life style. In: *History, Spirituality, Culture. Dialogue and interactivity. Book of Abstracts*. International Conference, 9th Edition, June 15-17, 2023, „Dunarea de Jos” University of Galati, Romania. Galați, 2023, pp.47-48.
4. RUBANOVICI, L., RUSNAC, D. Solidarity and reciprocity: bioethical values in the Covid-19 pandemic. In: Здоров'я, Медицина та Філософія: стратегії виживання, 15-16 apr. 2021. Національний університет здравоохранення України імені П.Л. Шупика, Київ, Україна. С. 16-17. ISBN 5-7715-0746-9.
5. RUSNAC, D., RUBANOVICI, L. The right to education and protection of vulnerable groups in current epidemiological conditions. In: Здоров'я, Медицина та Філософія: стратегії виживання, 15-16 apr. 2021, Національний університет здравоохранення України імені П.Л. Шупика, Київ, Україна. С. 18-19. ISBN 5-7715-0746-9.
6. BANARI, I.P., LUPASCO, Iu. A., VENGHER, I.S., BEREZOVSCHAIA, E.S. Epistemic ambiguity in the context of empirical research of the hepatic patient in the pre-transplant phase: bioethical approach. In: *Росийский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии*. Москва, 2020, Том 30, № 5, с. 84. ISSN 1382-4376.

7.2. În lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

1. POPESCU, A., ŞORIC, G., OJOVANU, V., BANARI, I. Vulnerabilitatea la vârstnicii institutionalizați. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. 6-7 octombrie 2023. Ediția a 6-a. Red. resp. și coord.: V. Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2023, pp. 123-125. ISBN 978-9975-82-334-0.
2. CONDRATIUC, Sv. Vulnerabilitatea bolnavilor mintali în contextul stigmatizării. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. 6-7 octombrie 2023. Ediția a 6-a. Red. resp. și coord.: V. Ojovanu. Chișinău: Print-Caro, 2023, pp. 128-129. ISBN 978-9975-82-334-0.
3. BENZARI, M. Vaccinarea anti covid -19 prin prisma bioeticii contemporane. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8

- oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 273-274. ISBN 978-9975-165-12-9.
4. OJOVAN, VITALINA. Aspecte psihosociale ale diabetului zaharat de tip 1 la copii. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 299-301. ISBN 978-9975-165-12-9.
 5. OJOVAN, VITALINA. Managementul datelor în procesul de cercetare medicală. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 232-233. ISBN 978-9975-165-12-9.
 6. OJOVANU, V. Dimensiuni conceptuale în abordarea vulnerabilității la persoane cu probleme de sănătate. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 125-127. ISBN 978-9975-165-12-9.
 7. OJOVANU, V. Subiecte etice actuale privind organizarea și realizarea studiilor clinice și de laborator în Republica Moldova. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale: Materialele Conferinței Științifice Internaționale*. Ediția a 3-a, 15 aprilie 2022. Univ. Tehn. a Moldovei. Col. de red.: E. Lozovanu, C. Stoescu et al. Chișinău: Tehnica-UTM, 2022, pp. 75-76. ISBN 978-9975-45-821-4.
 8. POPESCU, A., ȘORIC G. Aspectul multidimensional al vulnerabilității la vârstnicii din Republica Moldova. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 134-136. ISBN 978-9975-165-12-9.
 9. RUSU, M. Decizia morală în îngrijirea paliativă. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 240-243. ISBN 978-9975-165-12-9.
 10. FERDOHLEB, A., OJOVANU, V. Doctor-pacient communication particularities during the emergency status in public health. In: Revista de Științe ale Sănătății din Moldova. 2022, Nr. 3(29), An.1, p. 155. ISSN 2345-1467.
 11. BENZARI, M. Vaccinarea anti covid -19 prin prisma bioeticii contemporane. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 273-274. ISBN 978-9975-165-12-9.
 12. OJOVAN, VITALINA. Aspecte psihosociale ale diabetului zaharat de tip 1 la copii. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8

- oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 299-301. ISBN 978-9975-165-12-9.
13. OJOVAN, VITALINA. Managementul datelor în procesul de cercetare medicală. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 232-233. ISBN 978-9975-165-12-9.
 14. OJOVANU, V. Dimensiuni conceptuale în abordarea vulnerabilității la persoane cu probleme de sănătate. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 125-127. ISBN 978-9975-165-12-9.
 15. OJOVANU, V. Subiecte etice actuale privind organizarea și realizarea studiilor clinice și de laborator în Republica Moldova. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale: Materialele Conferinței Științifice Internaționale*. Ediția a 3-a, 15 aprilie 2022. Univ. Tehn. a Moldovei. Col. de red.: E. Lozovanu, C. Stoenescu et al. Chișinău: Tehnica-UTM, 2022, pp. 75-76. ISBN 978-9975-45-821-4.
 16. POPESCU, A., ȘORIC G. Aspectul multidimensional al vulnerabilității la vârstnicii din Republica Moldova. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 134-136. ISBN 978-9975-165-12-9.
 17. RUSU, M. Decizia morală în îngrijirea paliativă. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a V-a. 7-8 oct. 2022, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2022, pp. 240-243. ISBN 978-9975-165-12-9.
 18. FERDOHLEB, A., OJOVANU, V. Doctor-patient communication particularities during the emergency status in public health. In: Revista de Științe ale Sănătății din Moldova. 2022, Nr. 3(29), An.1, p. 155. ISSN 2345-1467.
 19. RUBANOVICI, L., RUSNAC, D. Drepturile omului și principiul echității în sprijinul grupurilor vulnerabile din punct de vedere medical și social pe timp de pandemie. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Materialele conferinței științifice internaționale. Ediția a 2-a, 16 apr. 2021. Colegiul de redacție: Ecaterina Lozovanu (redactor responsabil) s.a. Ed. a 2-a. Chișinău: Tehnica-UTM, 2021, pp. 242-243. ISBN 978-9975-45-703-3.
 20. OJOVANU, V., ȘORIC, G., FEDERIUC, V. Poziții ale evoluării sportivilor într-un grup vulnerabil de populație în contextul perpetuării accentuate a dopajului sportiv. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 297-299. ISBN 978-9975-56-935-4.
 21. LISTOPADOVA, L., BACIU, A., MEREUȚĂ, I., POLEACOVA, L., OJOVAN,

- V., NĂSTASE, C., FEDAŞ, V. Prevenirea tulburărilor comportamentului alimentar prin echilibrarea activității a sistemelor de activare și de recompensare. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 297-299. ISBN 978-9975-56-935-4.
22. OJOVANU, V. Tendinte ale administrației dopaj lui în sport: realitate socială și perspective ale abordării teoretice. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Ediția a IV-a. 29-30 nov. 2021, Chișinău. Red. resp. și coord: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2021, pp. 65-67. ISBN 978-9975-56-935-4.
23. OJOVANU, V. Subiectul vulnerabilității în contextul pandemiei COVID-19. În: *Cercetarea, dezvoltarea și inovarea din perspectiva eticii globale*. Materialele conferinței științifice internaționale. Ediția a 2-a, 16 apr. 2021. Colegiul de redacție: Ecaterina Lozovanu (redactor responsabil) s.a. Ed. a 2-a. Chișinău: Tehnica-UTM, 2021, pp. 37-38. ISBN 978-9975-45-703-3.
24. OJOVANU, V., COJOCARU, V. Realizarea principiilor bioetice în condițiile subculturii de penitenciar. În: *Identitate și valori culturale în context European*. Ediția 2-a. Program. Rezumatele comunicărilor. Responsabili de ediție: A. D. Dodul. Chișinău: Centrul Editorial-Poligrafic al USM, 2021, p. 20. ISBN: 978-9975-152-11-2.
25. ȘARGU, E., FEDERIUC, V. Impactul medicalizării și a farmaceuticalizării asupra calității vietii populației vulnerabile. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Editia a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 129-130. ISBN 978-9975-56-805-0.
26. OJOVAN, VITALINA, LUCHIANIUC, A. Stabilirea tacticii de tratament în afecțiunile parodontale la adolescentii cu diabet zaharat tip 1. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Editia a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 350-352. ISBN 978-9975-56-805-0.
27. BERLINSCHI, D. (Coord. st. V.OJOVANU). Aspecte bioetice despre administrarea anesteziei în afara sălii de operatie. În: *Sănătatea, Medicina și Bioetica în societatea contemporană: studii inter și pluridisciplinare*. Materialele Conferinței Științifice Internaționale. Editia a III-a. 6-7 nov. 2020, Chișinău. Red. resp.: V. Ojovanu. Chișinău: Print Caro, 2020, pp. 155-156. ISBN 978-9975-56-805-0.
28. OJOVAN, VITALINA. Configuring the essential topics of vulnerability in children with type 1 diabetes. In: MedEspera 2020: The 8th International Medical Congress for Studentsand Young Doctors, 24-26 september, Chișinău, Rep. Moldova. Abstract Book. Chișinău: F.E.-P. "Tipografia Centrală" , 2020, p. 317. ISBN 978-9975-151-11-5.

29. OJOVAN, V. Development and implementation of strategies regarding the valorization of the potential of bioethics in medical institutions in the Republic of Moldova. In: *Abstract Book. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu”*, 21-23 octombrie 2020. Chișinău, 2020, p. 126. <https://congres.usmf.md/wp-content/uploads/CULEGEREA-de-REZUMATE.pdf>
30. BANARI, I., FEDERIUC, V. The concept of vulnerability in medical activity. Bioethical syntheses. In: *Abstract Book. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu”*, 21-23 octombrie 2020. Chișinău, 2020, p. 86.
31. SORIC, G., POPESCU, A., FEDERIUC, V., OJOVAN, V. Vulnerability of the elderly. application of VES-13. In: *Abstract Book. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu”*, 21-23 octombrie 2020. Chișinău, 2020, p. 107.
32. ȘARGU E., FEDERIUC, V. The impact of medicalization and pharmaceuticalization on the quality of life of the vulnerable population. In: *Abstract Book. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu”*, 21-23 octombrie 2020. Chișinău, 2020, p. 117.
33. OJOVAN, VITALINA. Vulnerability of children with type 1 diabetes: a topic of interdisciplinary approach. In: *Abstract Book. Congresul consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu”*, 21-23 octombrie 2020. Chișinău, 2020, p. 129.

7.3. În lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională

1. HARABARI, Șt., OJOVANU, V. Stem cell therapy in type 2 diabetes mellitus. In: *Cells and Tissues Transplantation. Actualities and Perspectives*. The materials of the national scientific conf. with internat. participation. Chișinău: CEP Medicina, 2023, p.24. ISBN 978-9975-82-313-5.

7.4. În lucrările conferințelor științifice naționale

1. **BANARI, I., GUȚU, E.** Analiza bioetică a patologilor ginecologice ce pun în pericol sănătatea și viața femeii gravide. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 56-59. ISBN 978-9975-56-871-5.
2. **BANARI, I. OBOROCEANU, C.** Subiectul vulnerabilității în contextul actului chirurgical din timpul sarcinii. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.64-66. ISBN 978-9975-56-871-5.
3. BORINSCHI, D., RUBANOVICI, L. Vulnerabilitatea copiilor cu maladii oncologice și accesul la servicii de sănătate în pandemie: unele rationalizări bioetice. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 52-53. ISBN 978-9975-56-871-5.
4. **COBİLEANSCHI, O., DANDARA, A., OJOVANU, V.** Stigmatizarea socială a copiilor și adolescentilor cu diagnosticul de epilepsie. În: *Interdisciplinaritate în*

- abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 14-15. ISBN 978-9975-56-871-5.
5. COJOCARU, V. Vulnerabilitatea accentuată a detinutilor minori. Aspecte bioetice. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 29-31. ISBN 978-9975-56-871-5.
 6. GAVRILITĂ, V., BANARI, I. Analiza bioetică a vulnerabilității în domeniul psihatriei. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 69-71. ISBN 978-9975-56-871-5.
 7. OJOVAN, V. Configurarea specificului vulnerabilității la unele grupuri sociale cu afecțiuni endocrine. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.34-35. ISBN 978-9975-56-871-5.
 8. OJOVANU, V., BANARI, I. Subiectul vulnerabilității în îngrijirea paliativă. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 6-9. ISBN 978-9975-56-871-5.
 9. ONEA, V., BANARI, I. Conceptul de vulnerabilitate în domeniul reproducерii umane medical asistate. Sinteze bioetice. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 74-76. ISBN 978-9975-56-871-5.
 10. PANCIUC, L.D., RUBANOVICI, L. Erorile și vulnerabilitatea în sistemul de sănătate publică din perspectiva bioeticii medicale pe timp de pandemie. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 39-40. ISBN 978-9975-56-871-5.
 11. POPESCU, A. Bioetica în cercetarea fragilității la vârstnici. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 22-25. ISBN 978-9975-56-871-5.
 12. POPESCU, A., SORIC, G. Bioetica în cercetarea fragilității la vârstnici. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.22-25. ISBN 978-9975-56-871-5.
 13. RUBANOVICI, L., RUSNAC, D. Factorii de decizie și importanța abordărilor bioetice în cazul persoanelor cu dezabilități pe timp de pandemie. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 16-18. ISBN 978-9975-56-871-5.
 14. RUSNAC, D., RUBANOVICI, L. Cercetările biomedicale în cazul subiecților vulnerabili: motive de consolidare bioetică și legală. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.26-28. ISBN 978-9975-56-871-5.
 15. ȘARGU, E. Impactul medicalizării asupra contingentului vulnerabil de populație. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.32-33. ISBN 978-9975-56-871-5.

16. SORIC, G. Accesibilitatea vârstnicilor la serviciile medico-sociale pe zone geografice a Republicii Moldova, date provizorii. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 45-47. ISBN 978-9975-56-871-5.
17. SORIC, G. Situatia medico-socială persoanelor vârstnice – factori ai vulnerabilității. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 36-38. ISBN 978-9975-56-871-5.
18. SORIC, G., POPESCU, A. Aspecte bioetice în practica geriatrică. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp. 10-13. ISBN 978-9975-56-871-5.
19. TRIBOI, M., RUSNAC, D. Vulnerabilitatea bolnavilor psihiatrici în fața societății contemporane: abordare bioetico-socială. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.41-42. ISBN 978-9975-56-871-5.
20. КОНДРАТЮК, С. Этические проблемы и уязвимость больных деменцией позднего возраста. În: *Interdisciplinaritate în abordarea vulnerabilității*. Culegere de materiale științifice. Coord. V. Ojovanu. Chișinău. Print-Caro, 2021, pp.19-21. ISBN 978-9975-56-871-5.

8. Alte lucrări științifice (recomandate spre editare de o instituție acreditată în domeniu)

- 8.1.cărți (cu caracter informativ)
- 8.2. enciclopedii, dicționare
- 8.3. atlase, hărți, albume, cataloage, tabele etc. (ca produse ale cercetării științifice)

9. Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de invenții

1. MEREUȚĂ, I., OJOVAN, VITALINA, FEDAS, V. Diabetul zaharat: Sistemul integral de corectie a stării functionale în hiperglicemie. Diploma of Gold Medal. 2nd edition of the International Exhibition of Inovation and Technology Transfer EXCELLENT IDEA – 2023. Chișinău, 2023.
2. MEREUȚĂ, I., OJOVAN, VITALINA, STRUTINSCHI T., POLEACOVA, L. Optimizarea reabilitării complexe și calității vieții în diabetul tip I la copii. Certificat de inovator. Chișinău, 2021. *Inovație* înregistrată cu nr. 04 la 02.08.2021 în Academia de Științe Medicale din Republica Moldova.
3. OJOVAN, VITALINA, MEREUȚĂ, I., FEDAS, V., POLEACOVA, L. Metodă de studiu al adaptabilității psihoso-medicale a copiilor cu diabet zaharat tip I în perioada 12-18 ani. Chișinău, 2021. *Inovație* înregistrată cu nr. 06 la 12.08.2021 în Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie din Republica Moldova.

10. Lucrări științifico-metodice și didactice

- 10.1. manuale pentru învățământul preuniversitar (aprobate de ministerul de resort)
- 10.2. manuale pentru învățământul universitar (aprobate de consiliul științific /senatul instituției)

2. BANARI, I. *Îndrumări metodice la Bioetică*. Chișinău: Print-Caro, 2022. 286 p. ISBN 978-9975-164-21-4.
- 10.3. alte lucrări științifico-metodice și didactice
1. GHEORGHIU, I., REABOI, N., FEDERIUC V. *Repere metodologice cu privire la menținerea unui stil de viață sănătos în perioada de carantină*. Ministerul Educației, Culturii și Cercetării, Chișinău, 2020.
 2. ȘORIC, G. *Sarcopenia – de la teorie la practică*. În: *Cronica sănătății publice*. 2020, nr. 1(54), 34-36. ISSN 1857-3649.
 3. ȘORIC, G. *Sindromul de deshidratare la vârstnici*. În: *Cronica sănătății publice*. 2020, nr. 1(54), 32-33. ISSN 1857-3649.

Anexa nr. 3

Volumul total al finanțării proiectului 2020-2023

Cifrul proiectului 20.80009.8007.36

Anul	Finanțarea planificată (mii lei)	Finanțarea Executată (mii lei)	Cofinanțare (mii lei)
2020	620.3	601.7	
2021	620.3	618.3	
2022	620.3	588.5	
2023	717.2		
Total	2578.1		

Conducătorul de proiect **OJOVAN Vitalie**



Data: 09.01.2024

L\$



Anexa nr. 4

Componența echipei pe parcursul anilor 2020-2023

Cifrul proiectului 20.80009.8007.36

Echipa proiectului conform contractului de finanțare 2020-2023						
Nr	Nume, prenume (conform contractului de finanțare)	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării	Data eliberării
1.	Ojovan Vitalie	12.11.1958	dr. hab. filos.	0,5 cumul	03.01.2020	31.12.2023
2.	Banari Ion	03.10.1983	dr. în. filos.	0,5 cumul	03.01.2020	31.12.2023
3.	Cobileanschi Oleg	16.04.1961	dr. hab. st. med.	0,25 cumul	03.01.2020	31.10.2023
4.	Condratiuc Svetlana	01.04.1962	dr. st. med.	1,0	03.01.2020	31.12.2023
5.	Siric Ala	10.08.1967	dr. st. med.	0,25 cumul	03.01.2020	31.10.2023
6.	Soric Gabriela	08.10.1976	dr. st. med.	0,25 cumul	03.01.2020	31.12.2023
7.	Rubanovici Ludmila	10.12.1973	dr. în. filos.	0,25 cumul	04.01.2021	31.12.2023
8.	Cojocaru Viorel	07.09.1980	dr. în. filos.	0,25 cumul	03.01.2020	31.10.2023
9.	Federiuc Victoria	26.10.1982		0,5 cumul	03.01.2020	31.12.2023
10.	Ojovan Vitalina	28.05.1990		0,5 cumul	03.01.2020	31.12.2023
11.	Popescu Ana	14.07.1989		0,25 cumul	03.01.2020	31.10.2023
12.	Sargu Elena	12.10.1986		0,25 cumul	03.01.2020	31.12.2023
13.	Rusnac Daniela			0,25 cumul	04.01.2021	31.12.2021
14.	Dorosevici Alexandr			0,25 cumul	03.01.2020	31.08.2020

Ponderea tinerilor (%) din numărul total al executorilor conform proiectului 38,5%

Conducătorul de proiect **OJOVAN Vitalie**



Data: 09.01.2024

LŞ



Anexa nr. 5

**Formular privind raportarea indicatorilor în cadrul proiectului Programe de Stat
pentru perioada 2020 – 2023, cifrul 20.80009.8007.36**

Indicator 1	Rezultat				Indicator 2	Rezultat				Indicator 3	Rezultat			
	2020	2021	2022	2023		2020	2021	2022	2023		2020	2021	2022	2023
Nr. de cereri de brevete în registrate în cadrul proiectului de cercetare finanțat	-	-	-	-	Nr. de brevete obținute în cadrul proiectului de cercetare finanțat	-	-	-	-	Procentul lucrărilor științifice aplicate în practică, din totalul lucrărilor publicate în cadrul proiectului de cercetare finanțat				
Total														

Conducător de proiect OJOVAN Vitalie



Data 09.01.2024





MD-2004, Chisinau, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, 165, tel.: 022 205 106; e-mail: consiliul.stiintific@usmf.md

EXTRAS DIN DECIZIE

16.01.2024

nr. 1/1p

Cu privire la aprobarea rapoartelor anuale (etapa 2023) și finale (2020-2023) de implementare a proiectelor din concursul Program de Stat (2020-2023)

În conformitate cu prevederile Ordinului Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare nr. 99 din 5 noiembrie 2020 *cu privire la aprobarea Instrucțiunii privind raportarea anuală a implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării*, a Contractului de finanțare a proiectelor din cadrul Programului de Stat din domeniile cercetării și inovării (2020-2023), precum și în rezultatul audierii publice a rapoartelor anuale și finale de implementare a proiectelor, Consiliul științific

A DECIS:

1. A aproba raportul anual (etapa 2023) și final (2020-2023) de implementare a proiectului „Abordarea interdisciplinară bioetică-socio-medicală a contingentului vulnerabil de populație cu stare severă de sănătate și posibilitățile de reabilitare”, cifrul 20.80009.8007.36, din concursul Program de Stat (2020-2023), responsabil de proiect dl Ojovan Vitalie, dr. hab. filos., conferențiar universitar.
2. A prezenta raportul anual (etapa 2023) și final (2020-2023) de implementare a proiectului „Abordarea interdisciplinară bioetică-socio-medicală a contingentului vulnerabil de populație cu stare severă de sănătate și posibilitățile de reabilitare”, cifrul 20.80009.8007.36, din concursul Program de Stat (2020-2023), responsabil de proiect dl Ojovan Vitalie, dr. hab. filos., conferențiar universitar, Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare.

Secretar al Consiliului științific,
dr. șt. med., conf. univ.

Diana Calaraș



Gemnătura
Diana Calaraș
Confirm
Serviciul resurse umane USMF