

Informații generale despre organizație

1.1. Denumirea organizației care administrează infrastructura

IMSP Institutul de Cardiologie

1.2. Denumirea organizației în limba engleză

Institute of Cardiology of Moldova

1.3. Acronimul organizației

IMSP IC

1.4. Fondatorul organizației

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova

1.5. Tipul organizației

publică

1.6. Forma organizatorico-juridică

Instituție publică

1.7. Pagina web organizației

icardiologie.md

1.8. Număr de telefon

022727511

1.9. Denumirea străzii

Testemitanu

1.10. Numărul blocului

29/1

1.11. Adresa de email oficială

cardiologie2010@ms.md

1.12. Localitatea sediului organizației

Chisinau

1.13. Codul poștal al sediului organizației

MD-2025

Informații despre persoana desemnată pentru completarea chestionarului

2.1. Nume**2.2. Prenume****2.3. Funcția****2.4. Adresa de email a persoanei desemnate****2.5. Număr de telefon**

Informații despre Infrastructura de cercetare: IMSP IC

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Popovici

3.1.2. Prenume

Mihail

3.1.3. Funcția

vicedirector știință

3.1.4. Adresa de email

cancelaria2004@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022727511

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

IMSP Institutul de Cardiologie

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

IMSP IC

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chisinau, str. Testemitanu 29/1

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

<http://icardiologie.md>

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

1984

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe medicale

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

IMSP Institutul de Cardiologie **este unitate sanitară publică în subordinea Ministerului Sănătății, fiind clasificat la nivel de competență foarte înalt (organizație cu recunoaștere internațională, categoria A)**

Misiune, viziune, valori comune,

Misiunea IMSP „Institutul de Cardiologie” constă în fortificarea sănătății populației Republicii Moldova prin organizarea și asigurarea asistenței medicale, bazate pe tehnologii medicale de performanță, prestarea serviciilor medicale cost-eficiente, precum și efectuarea cercetărilor științifice în domeniul medicinei. Obiectivul este prestarea unui act medical de calitate, într-un mediu sigur și confortabil, astfel încât pacienții să beneficieze de cele mai bune îngrijiri.

Obiective stabilite:

- Sporirea accesibilității populației la asistență medicală

Viziunea IMSP „Institutul de Cardiologie” este de a fi un spital de ordin național de prestigiu, dotat cu tehnici și echipamente medicale de ultimă generație, care să contribuie la acordarea unei asistențe medicale de cea mai înaltă calitate, siguranța actului medical, a pacienților precum și a angajaților.

În activitatea desfășurată ne bazăm pe următoarele valori comune:

- respectarea dreptului la ocrotirea sănătății a tuturor categoriilor de populație și egalității în șanse;
- garantarea calității și siguranței actului medical;
- asigurarea unei largi accesibilități la servicii de urgență, ambulatorii și spitalicești, asigurarea unor standarde ridicate a competențelor profesionale precum și încurajarea dezvoltării lor continue.

În cadrul institutului funcționează câteva laboratoare specializate (săli de implantare a electrostimulatorilor cardiace, de cateterism cardiac).

În cele 2 săli de cateterism cardiac, dotate cu sisteme de angiografie ultramoderne și utilaj suplimentar sunt efectuate examinări diagnostice invazive și angioplastii curative pe vasele coronariene și arterele periferice, proceduri de închidere a defectelor structurale ale inimii.

Laboratorul electrofiziologie și implantări de dispozitive cardiace constituie o nouă perspectivă în acordarea asistenței medicale pacienților cu aritmii cardiace.

În Departamentul de Insuficiență Cardiacă a instituției, se efectuează reabilitarea cardiovasculară la pacienții după operații chirurgicale pe cord. În cadrul Departamentului de Hipertensiuni arteriale – tratamentul hipertensiunii arteriale rezistente prin metode miniminvasive - desimpatizarea arterelor renale.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

[IMSP IC.jpg](#)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Secția știință a IMSP IC	În ultimii 5 ani Institutul a implementat 9 proiecte de cercetare dintre care 4 proiecte instituționale și 5 proiecte din cadrul Programului de Stat 2020-2021. De către colaboratorii științifici ai instituției a fost elaborat <i>Programul de prevenire și control al bolilor cardiovasculare pentru anii 2014-2020</i> . Documentul include o serie de măsuri pentru reducerea mortalității cauzate de maladiile cardiovasculare. Totodată, urmează să fie create unități de terapie intensivă coronariană, în spitalele regionale, precum și fondarea unui centru de control al anticoagulării orale și să fie pus în aplicare serviciul de Asistență Medicală Urgentă în comun cu specialiștii cardiologi pentru a asigura examinarea și transportarea pacienților cu SCA, infarct miocardic acut cu denivelarea segmentului ST direct în instituțiile specializate, pentru tratament chirurgical mini-invaziv.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/mentținerea/existența infrastructurii de cercetare

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/mentținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

[Metodologia de finantare institutionala.pdf](#)

[Program national cercetare inovare.pdf](#)

[metodologie_de_finantare.pdf](#)

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

[info_finantare_infrastructura_\(portal\)_16.xlsx](#)

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

☐ Nu

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

☐ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[info_unitati_acces_infra+\(portal\)_25.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată

infrastructura de cercetare**3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale**

- Cercetătorii științifici au participat la șase studii finalizate ale EURObservational Research Programme of the European Society of Cardiology: 1) Acute Coronary Syndrome Snapshot ; 2) Acute Coronary Syndrome -III Registry ; 3) Atrial Fibrillation -I Survey ; 4) Heart Failure -II Survey, 5) Angina Survey; 6) Heart Failure Long Term. La moment se participă la două studii din cadrul acestui program: 1) Acute Coronary Syndrome NSTEMI 2) Heart Failure-III
- Institutul de Cardiologie din Chișinău beneficiază de o colaborare îndelungată cu Institutul Max-Planck de cercetări ale inimii și plămânului din Bad-Nauheim, Germania. În Laboratorul de biologie moleculară și structurală au fost realizate studii privind identificarea substratului celular al răspunsului inflamator în restenoza intra-stent.
- Actual se desfășoară proiectul de cercetare a vasomotricității în diferite afecțiuni ale sistemului cardiovascular în comun cu Laboratorul de Biologie Moleculară și Peptide Vasoactive din Centrul Max-Delbruck de Medicină Moleculară din Berlin .
- Cu spitalul Riuniti di Bergamo (Bergamo, Italia) se realizează proiectul dedicat aspectelor morfologice urmărite prin ultrasonografie intracoronariană și tomografie optică coerentă la pacienții cu restenoză intrastent.

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☐ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea

infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

☒ Nu