



UNIUNEA EUROPEANĂ



POCU



Instrumente Structurale
2014-2020

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional CAPITAL UMAN 2014 - 2020

Formarea **PRO**fesională a
personalului din sistemul medical
din România în **GEN**etica medicală
PROGEN - SMIS 107623



INSTITUTUL
FUNDENI



1. Bugetul proiectului

- Bugetul total al proiectului este de 11.702.201,54 RON /2.627.936,57 EUR,
- pentru activitatile de formare profesionala, este alocata suma de 10.622.437 RON/ 2.385.456 EUR.

2. Obiectivele proiectului

Scopul proiectului este de a forma personal medical capabil de interpretarea și integrarea rezultatelor de genetica medicală în contextul clinic al pacientului.

2. Obiectivele proiectului

Îmbunătățirea competențelor personalului medical din România în domeniul prioritar genetică medicală prin formarea profesională a unui număr de 550 de persoane:

- **330** medici angajați în instituții publice sau medici de familie implicați în furnizarea de servicii medicale,
- **200** asistenți medicali și
- **20** biologi, chimiști, biochimiști din domeniul geneticii medicale

2. Obiectivele proiectului

- Îmbunătățirea competențelor tehnice prin participarea a **10** specialiști români din domeniul geneticii medicale la un stagiu de practică pe o durată de **20** zile într-un centru de specialitate din UE și creșterea gradului de implicare a specialiștilor români din domeniul geneticii medicale în inițiativele europene de schimb de informații prin participarea la **2** congrese/conferințe internaționale a **20** de specialiști în genetica medicală
- Actualizarea COR prin includerea standardului profesional specialist în genetica moleculară

3. Nevoia identificata

- lipsa personalului specializat in genetica medicala si lipsa informarii asupra beneficiilor geneticii aplicate in diagnosticul personalizat

3. Nevoia identificata

PROGEN propune formarea profesionala a personalului medical din institutiile publice de sanatate intr-un cadru institutional, pe baza unei curricule coerente si cu un continut unitar, acreditat de organismele Colegiul Medicilor din Romania si de Ordinul AMMR

3. Nevoia identificata

Gradul de noutate si de complexitate al prezentului proiect consta in transferul de cunostinte avansate din domeniul geneticii medicale dinspre Univeristatile de Medicina si Farmacie implicate in proiect si anume UMF Carol Davila din Bucuresti, UMF Victor Babes din Timisoara si UMF Grigore T. Popa din Iasi, catre participantii la cursurile de GENETICA MEDICALA, respectiv cadrele medicale participante in proiect

4. Specialistii care vor beneficia de activitatile proiectului

Cursurile de formare profesionala

Personal medical din instituții publice implicat în implementarea programelor prioritare de sănătate:

- medici, inclusiv medici rezidenți, medicii de familie
- biologi, chimisti, biochimisti
- asistenti medicali

4. Specialistii care vor beneficia de activitatile proiectului

Cursurile de formare profesionala

Personal medical din instituții publice implicat în implementarea programelor prioritare de sănătate:

- medici, inclusiv medici rezidenți, medicii de familie
- biologi, chimisti, biochimisti
- asistenti medicali

4. Specialistii care vor beneficia de activitățile proiectului

Cursurile de formare profesională

550 de persoane din care **330** medici (medici din ambulatoriul de specialitate, medici rezidenți, inclusiv cei angajați cu contract individual de muncă pe durată determinată și medici de familie implicați în furnizarea de servicii medicale într-unul dintre domeniile programelor prioritare de sănătate aflați în relații contractuale cu Casa de Asigurări de Sănătate, în concordanță cu necesitățile identificate în domeniul genetica medicală), **200** asistenți medicali și **20** biologi, chimiști și biochimiști.

4. Specialistii care vor beneficia de activitățile proiectului

Cursurile de formare profesională

Repartizare geografică este următoarea:

- 55 cursanți din Regiunea București Ilfov: 55 medici, biologi, chimisti, laboranți;
- 165 cursanți din Regiunea Centru: 105 medici, 60 asistenți medicali;
- 165 cursanți din Regiunea Vest: 105 medici, 60 asistenți medicali;
- 165 cursanți din Regiunea Nord-Est: 105 medici, 60 asistenți medicali.

4. Specialistii care vor beneficia de activitățile proiectului

Stagiu de practică în domeniul geneticii medicale, într-un centru de specialitate de pe teritoriul Uniunii Europene

- 10 specialiști care vor efectua un stagiu de practică de 20 zile într-un centru medical care implementează tehnici inovative în domeniul geneticii medicale de pe teritoriul UE
- 20 specialiști care vor participa la 2 congrese/conferințe în domeniul geneticii medicale

5. Activitatea de formare profesionala a cadrelor medicale din domeniul genetica medicala

Programul de formare profesionala se va desfasura pe parcursul a 20 luni si este structurat in 5 cursuri:

1. Genetica ramura de baza a medicinei moderne;
2. Boli multifactoriale: Diabetul zaharat insulino-dependent, Boala arteriala coronariana, Hipertensiunea arteriala, Bolile psihiatrice, Boli neurodegenerative;
3. Cancerul - boala genetica;
4. Epigenetica;
5. Imunogenetica

5. Activitatea de formare profesionala a cadrelor medicale din domeniul genetica medicala

- Fiecare curs va cuprinde atat notiuni teoretice cat si aplicatii practice, in total 240 de ore/curs, si se va desfasura pe parcursul a 4 luni
- in fiecare regiune se vor organiza 2 sesiuni de formare profesionala, fiecare sesiune avand o durata de 4 luni, cumuland un total de 14.400 de ore de formare.

5. Activitatea de formare profesionala a cadrelor medicale din domeniul genetica medicala

Activitatea de formare profesionala se va desfasura in :

- Bucuresti - IC Fundeni: Laboratorul de Imunogenetica
- Timisoara – Spitalul de copii Louis Turcanu si UMF
- Iasi : Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie „Cuza-Vodă” si UMF „Grigore T. Popa”
- Sibiu: Spitalul Spitalul Clinic Judetean de Urgentă Sibiu

5. Activitatea de formare profesionala a cadrelor medicale din domeniul genetica medicala

Pentru a asigura transferul rezultatelor obtinute, proiectul isi propune ca programa de formare profesionala acreditata in cadrul proiectului sa se constituie in curricula post-universitara in cadrul Facultatilor de Medicina si Farmacie

6. Echipa de implementare

- Manager Proiect - Prof. Dr. Ileana Constantinescu
- Director Stiintific Bucuresti-Ilfov - Prof. Natalia Cucu
- Director Stiintific Vest - Prof. Dr. Maria Puiu
- Director Stiintific Vest - Prof. Dr. Vlad Gorduza
- Coordonator National – Irinel Tudorache
- Coordonator Regional Formare Bucuresti-Ilfov - Carmen Dascalescu
- Coordonator Regional Formare Vest – Tatiana Dobre
- Coordonator Regional Formare Centru – Andreea Zamsa
- Coordonator Regional Formare Nord-Est – Rodica Preda
- Coordonator Regional GT Bucuresti-Ilfov - Cristina Todoran
- Coordonator Regional GT Vest – Nina Streche
- Coordonator Regional GT Centru – Alexandru Medisanu
- Coordonator Regional GT Nord-Est – Diana Condruz

Echipa de management din cadrul IC Fundeni care asigura suportul financiar-contabil, juridic, achizitii, resurse umane, gestiune, secretariat



Prin cunoaștere și inovare putem genera progresul și spori calitatea vieții noastre.

Va multumim pentru participare și vă urăm mult succes!