

## Prevenție și responsabilitate în lupta cu pandemia generată de virusul SARS CoV-2



Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca derulează în perioada iunie 2022 – decembrie 2022 proiectul cu titlul „**Prevenție și responsabilitate în lupta cu pandemia generată de virusul SARS CoV-2**” / SMIS 146822, aprobat prin contractul de finanțare nr. POIM/ 1501/30.05.2022.

Proiectul este cofinanțat prin Fondul Social European, Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020, Axa prioritară 10: Protejarea sanataii populatiei în contextul crizei sanitare cauzate de COVID-19, cresterea eficientei energetice si utilizarea surselor regenerabile de energie, cu finantare din REACT-EU, Operațiunea: Sprijinirea ameliorarii efectelor provocate de criza în contextul pandemiei de COVID-19 si al consecințelor sale sociale. Proiectul se desfășoară in perioada 31.05.2022-31.12.2022 și are o valoare totală de 1.433.258,02 lei, din care 1.433.258,02 lei finanțare nerambursabilă din FEDR REACT-EU.

Scopul proiectului este consolidarea capacitatii de a gestiona criza sanitara in scopul diminuarii riscului de propagare a infectiei cu SARS – COV – 2 la Universitatea de Medicina si Farmacie „Iuliu Hatieganu” din Cluj-Napoca, prin achizitionarea de echipamente de dezinfectie a spatiilor, de termoscanare si de purificare a aerului, de solutii dezinfectante si materiale sanitare si echipamente de protectie.

### **Obiectivele specifice ale proiectului sunt:**

**1. OS1:** Cresterea capacitatii UMFH de a dezinfecta spatiile destinate activitatilor didactice prin achizitionarea de lampi bactericide de trei tipuri, de dozatoare de dezinfectanti si de nebulizatoare.

Se vor achizitiona 45 de lampi bactericide de tip 1 (suprafata de sterilizare intre 90-200 mp), 135 de lampi bactericide de tip 2 (suprafata de sterilizare intre 60-90 mp), 200 de lampi bactericide de tip 3 (suprafata de sterilizare 15-50 mp ce functioneaza cu personal in incapere), 210 dozatoare de dezinfectant. Scopul achizitionarii lampilor bactericide este de a dezinfecta aerul si suprafetele incarcate cu microorganisme, tip virusi, bacterii mucegaiuri, etc., prin intermediul radiatiilor UV, lampile bactericide de tip 1 si 2 fiind utilizate in absenta studentilor, in timp ce lampile bactericide de tip 3 vor fi utilizate in prezenta studentilor pentru

dezinfectarea aerului din spatiile in care se desfasoara activitati didactice. Cele 30 de nebulizatoarele sunt destinate combaterii si prevenirii riscului de transmitere a bolilor infectioase pe cale aeroba: dezinfectie, dezinfectie si odorizare prin metoda nebulizare a unui dezinfectant. Nebulizatoarele vor fi utilizate pentru dezinfectarea aerului din spatiile UMF (amfiteatre, laboratoare, sali de curs, etc) destinate studentilor.

**2. OS2:** Consolidarea capacitatii UMFIH de a limita raspandirea virusului SARS CoV-2 in randul studentilor si cadrelor didactice prin securizarea accesului in spatiile didactice prin amplasarea a 25 de termoscanere la intrarea in spatiile destinate activitatilor didactice.

Termoscannerile vor fi plasate la intrarile in cladirile UMF destinate studentilor (centru de simulare, laboratoare, sali de curs), pentru efectuarea triajului la intrare.

**3. OS3:** Cresterea capacitatii UMFIH de a asigura conditii optime de desfasurare a activitatilor didactice prin achizitionarea a 20 de purificatoare de aer.

Purificatoarele vor fi plasate si utilizate in locatiile tip amfiteatru cu suprafata de pana la 85 mp, unde studentii sunt intr-un numar mai mare si petrec mai mult timp, rolul lor fiind acela de a asigura calitatea aerului.

**4. OS4:** Cresterea capacitatii UMFIH de a asigura igiena mainilor si dezinfectia spatiilor UMFIH dedicate activitatilor didactice prin achizitionarea de solutii dezinfectante si de covoare de dezinfectare.

Se vor achizitiona 2500 litri de solutie antiseptica pentru maini, 840 litri dezinfectanti concentrati pentru suprafete (pardoseli), 825 litri de dezinfectanti pentru suprafetele in care se desfasoara activitati didactice cu studentii. Dezinfectantii concentrati avizati pentru suprafete (pardoseli), eficace impotriva bacteriilor, levurilor si a virusurilor, va fi utilizat pentru curatarea si dezinfectarea tuturor pardoselilor din spatiile destinate studentilor si personalului didactic. Dezinfectantii pentru suprafete (cu pulverizator) vor fi folositi pentru curatarea si dezinfectarea tuturor suprafetelor comune si pentru dispozitivele electronice (mouse, tastatura, aparatura medicala s.a). Scopul achizitionarii celor 210 covoare de dezinfectare este acela de a asigura o igienizare profesionala a spatiilor si o curatenie de lunga durata.

**5. OS5:** Facilitarea accesului la activitatile didactice in randul a 370 studenti ai UMFIH care se incadreaza in categoriile de studenti ce pot beneficia de burse sociale.

Se vor achizitiona 11.100 de masti de protectie FFP3, 37.000 de manusi de examinare de unica folosinta, 37.000 capeline, 37.000 de botosei de unica folosinta si 11.100 halate de unica folosinta ce vor fi folosite de 370 studenti care indeplinesc criteriile pentru a primi burse sociale pe durata desfasurarii stagiilor clinice in spitale (6 saptamani) si a activitatilor didactice curente.

**Rezultate asteptate ale proiectului sunt:**

**R1:** 1 cerere de finantare elaborata si transmisa

**R2:** 1 proiect implementat corespunzator: 2 rapoarte de progres transmise, 2 cereri de rambursare transmise, 1 grafic de activitati actualizat, Notificari/acte aditionale de modificare a contractului de finantare

**R3:** 1 proiect promovat corespunzator: 1 anunt de presa de demarare proiect, 1 anunt de presa de finalizare proiect, 1 afis, 50 autocolante, 1 plan de informare si publicitate actualizat

**R4:** Lampi bactericide de tip 1 - 45 buc; lampi bactericide de tip 2 - 135 buc.; lampi bactericide de tip 3- 200 buc., termoscanere -25 buc.; purificatoare de aer – 20 buc.; nebulizatoare dezinfectie – 30 buc.; dozatoare de dezinfectant pentru maini - 210 buc.;

**R5:** Solutie antiseptica pentru maini – 2500 l; Dezinfectanti concentrati pentru suprafete (pardoseli) – 840 l; Dezinfectanti pentru suprafete expuse – 825 l;

**R6:** Masti de protectie de tip FFP3 – 11.100 buc.; Manusi de examinare de unica folosinta – 37.000 buc.; halat de unica folosinta – 11.100 buc.; capeline -37.000 bucati; botosei de unica folosinta: 37.000 buc.; Covoare de dezinfectare cu folii- 210 buc.

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020.

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca  
Str. Pasteur,nr.4, et.3

e-mail: [calina.retisan@umfcluj.ro](mailto:calina.retisan@umfcluj.ro)

Manager de proiect Retisan Emanuela Calina



**UMF**  
UNIVERSITATEA DE  
MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
IULIU HAȚIEGANU  
CLUJ-NAPOCA