



Romania-Republica Moldova
ENI-COOPERARE TRANSFRONTALIERĂ

Implementarea proiectului OBDIA-Net avansează: s-a finalizat procesul de achiziție, instalare și dare în exploatare a microscopului confocal

S-a finalizat cu succes procesul de achiziție, instalare și dare în exploatare a microscopului confocal Leica din cadrul proiectului **“Rețea transfrontalieră integrată pentru servicii avansate de sănătate în domeniul Obezității, Diabetului și a altor tulburări metabolice – OBDIA-NET”**. Proiectul este finanțat prin *Programul Operațional Comun România - Republica Moldova 2014-2020*, codul proiectului: 1HARD/4.1/93.

Achiziția se adresează obiectivului general al proiectului care are prevăzut crearea unei rețele transfrontaliere de centre de furnizare a serviciilor de sănătate și cercetare medicală în tratamentul și profilaxia obezității, a diabetului și a altor patologii nutriționale.

Sistemul de microscopie confocală se bazează pe o tehnologie de creștere semnificativă a rezoluției și permite vizualizarea și examinarea preparatelor histologice și citologice, fixate sau proaspete și marcate fluorescent. Astfel, microscopul confocal va răspunde unora dintre cele mai dificile provocări ale științei moderne, asigurând o sensibilitate ridicată și viteză necesară pentru imagistica celulară a țesuturilor vii. Exploatarea microscopului confocal este prevăzută pentru activitatea de cercetare a Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, declarată prioritară de [Planul Strategic De Dezvoltare A Universității De Stat De Medicină Și Farmacie „Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova în perioada 2021-2030](#) și elaborată de [Strategiei de fortificare a domeniului Cercetare și Inovare 2020-2030](#). La momentul de față, microscopul prezintă una din cele mai costisitoare achiziții ale universității, realizate din granturile structurale.



Pentru detalii și informații suplimentare apelați: **Evelina Gherghelegiu**, coordonator instituțional de proiect, telefon: +373 22205289, email: evelina.gherghelegiu@usmf.md

 UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI

 UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ
ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”
DIN REPUBLICA MOLDOVA



<https://ro-md.net/ro/>

Un proiect implementat de

Universitatea de Medicină și Farmacie
„Grigore T Popa” Iași
Adresa: Strada Universității 16, Iași 700115
Email: cemex@umfiasi.ro
Tel: +40 232 267 801

Acest proiect este finanțat
de Uniunea Europeană.

Uniunea Europeană este formată din 27 de State Membre care au decis să își lege treptat cunoștințele, resursele și destinele. Împreună, într-o perioadă de extindere de 50 de ani, au construit o zonă de stabilitate, democrație și dezvoltare durabilă, menținând în același timp diversitatea culturală, toleranța și libertățile individuale. Uniunea Europeană se angajează să împărtășească realizările sale și valorile sale cu țările și popoarele de dincolo de granițele sale”.