



**Comunicat privind implementarea proiectului „*Modalități terapeutice și nutriționale emergente în diabetitate*” la Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava**

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava (USV) prin Facultatea de Medicină și Științe Biologice, derulează proiectul de cercetare exploratorie „**Modalități terapeutice și nutriționale emergente în diabetitate (DiabEZ)**”, în perioada 2025-2027. Proiectul, cu o durată de 36 de luni, face parte din Programul 5.1 – Idei și este finanțat integral de la bugetul de stat, autoritate contractantă Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI), cod proiect PN-IV-P1-PCE-2023-1743, având o valoare totală de 1.200.000 de lei.

Proiectul DiaBEZ abordează una dintre cele mai actuale problematice de sănătate publică, reunind expertiză multidisciplinară în nutriție, fiziologie, metagenomică și bioinformatică. Prin utilizarea unor tehnologii inovatoare și a unor abordări integrate, proiectul valorifică potențialul medicinei personalizate și oferă premise solide pentru dezvoltarea unor intervenții terapeutice mai eficiente în prevenirea și managementul obezității și diabetului zaharat. Studiul se desfășoară în colaborare cu cercetători și specialiști din cadrul clinicii CONSULTMED SRL din Iași și este de tip randomizat și controlat.

Obiectivul general al proiectului este de a evalua efectele tratamentului cu unul din compușii de interes actual, semaglutidă, pentru controlul obezității și a diabetului zaharat de tip 2. Noutatea abordării constă în combinarea administrării medicației cu programe personalizate și intensive de nutriție și activitate fizică destinat stimulării proceselor metabolice normale ale pacienților și reglarea parametrilor antropometrici, metabolici, inflamatori și a compoziției microbiotei intestinale.

Proiectul va avea ca rezultate preconizate dezvoltarea de ghiduri personalizate de nutriție, tratament și activitate fizică la pacienți cu obezitate și diabet zaharat de tip 2, precum și diseminarea informațiilor în cadrul unor reviste științifice cu impact ridicat și în cadrul evenimentelor științifice naționale și internaționale.

Persoana de contact:

Director proiect, Prof. univ. dr. Mihai COVAȘĂ

E-mail: [mcovasa@usm.com](mailto:mcovasa@usm.com)