

## Comunicat de presă

### „PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Târgu Mureș a demarat proiectul “Modernizare bloc operator și ATI, inclusiv dotarea IUBCVT Târgu Mureș în vederea reducerii riscului de infecții nosocomiale”.

**Perioada de implementare a proiectului:** decembrie 2023 – noiembrie 2024, conform contractului de finanțare 937/159/NOSO/14.12.2023 în cadrul PNRR/2022/C12/MS/ I.2.4 Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.

**Obiectivul general al proiectului este** modernizarea infrastructurii IUBCVT Târgu Mureș și dotarea cu echipamente și materiale necesare pentru prevenirea, diagnosticul și tratamentul infecțiilor asociate asistenței medicale (IAAM).

#### Obiective specifice:

- Realizarea unui sistem integrat de control microbiologic al aerului în cele 2 blocuri operatorii care cuprind 5 săli de operații, precum și a celor 2 secții de ATI prin reconfigurare arhitecturală și asigurare independentă funcțională, alimentare cu apă și agent termic.
- Izolarea/gruparea și tratarea pacienților critici cu IAAM determinate de microorganisme MDR și/sau cu infecții cu *Clostridium difficile*, prin organizarea a câte 2 saloane de izolare cu presiune negativă la nivelul secțiilor de ATI existente și a 2 saloane de izolare cu 1 pat la nivelul Secției de chirurgie cardiovasculară
- Asigurarea capacității de testare, diagnostic și stabilire terapie, ca bază pentru orientarea clinică, prin dotarea cu analizoare automate de identificare a microorganismelor și de efectuare a antibiogramelor.
- Dotarea Stației de Sterilizare și a saloanelor pentru pacienți cu risc înalt cu echipamente destinate reducerii infecțiilor asociate asistenței medicale, pentru dezinfecția aerului și a suprafețelor (sistem automat de nebulizare pentru dezinfecția microaeroflorei și suprafețelor pe cale aeriană, aparat de dezinfecție în prezența umană, robot de dezinfecție UV, aparat pentru efectuare de teste rapide de autocontrol, dispozitiv scanner de testare obiectivă a însușirii corecte a tehnicilor de spălare igienică a mâinilor, sistem de mopuri impregnate pentru procesele de curățenie dezinfecție suprafețe, mașini de spălat/dezinfectat suprafețe automate), echipamente de sterilizare și protecție, pentru asigurarea aseptiei, sistem de neutralizare materiale contaminate prin compactare, soluții de management al îmbrăcămintei în blocurile operatorii, totul în vederea prevenirii IAAM și reducerii vulnerabilităților Institutului.
- Implementarea standardelor EUCAST la nivel IUBCVT Tg. Mureș prin elaborarea de proceduri aliniate cu standardele și instituirea unui proces de educație continuă a personalului.

**Valoarea totală a proiectului este de 8.240.444,04 lei (fără TVA) - 9.806.128,41 cu TVA**

Date de contact: Manager IUBCVT Târgu Mureș, Dr. Mariana Ciorba

Manager de proiect: prof. dr. Septimiu Voidăzan

E-mail: secretariat@cardio.ro

Telefon: 0372 653 122, 0265 216 368

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE”

<https://mfe.gov.ro/pnrr/> <https://www.facebook.com/PNRROficial/>