



IIBCVT
URGENȚĂ - TG-MUREȘ

DIRECȚII STRATEGICE CERCETARE DEZVOLTARE ÎN 2009

Starea de sănătate a populației este influențată negativ de incidența bolilor cronice în special bolile cardiovasculare și consecințele acestora.

Principalele activități în 2009 vor fi:

1. Dezvoltarea bazei de cercetare prin proiectele și granturile câștigate și derulate -Laboratoare integrate, interdisciplinare de cercetare, bază de învățământ și cercetare, acreditarea acestora, realizate numai prin resurse provenite din Contractele de cercetare;

Interesele de cercetare sunt motivate predominant instituționale, prin cuprinderea cadrelor didactice, doctoranzilor, postdoctoranzilor, cercetătorilor și a celor cu disponibilitate pentru aceste activități.

2. Crearea și dezvoltarea unor extensii academice și de cercetare internaționale, contractuale (stabile și funcționale).

3. Obiectivul cercetărilor clinice și fundamentale este pe lângă producerea de noi informații științifice pentru dezvoltarea de tehnici noi de tratament și dotarea adecvată a acestui Laborator integrat interdisciplinar.

Se urmărește perfecționarea profesională a celor implicați în cercetare, dezvoltarea unor unități de producție a materialelor rezultate din cercetare, dezvoltarea unor noi tehnici de tratament pentru modificarea evoluției unor boli cardiovasculare. Vor fi elaborate de asemenea proiecte suplimentare ce vor putea absorbi fonduri europene, va fi instruit personal de cercetare pentru elaborarea acestor proiecte.

4. Chirurgie experimentală, dezvoltarea de tehnici de substituție de țesut sau organ funcțional, artificial, cercetări în

transplante de organe. Aplicarea unui proiect de anvergură în regenerarea tisulară.

5. Lansarea unei campanii de un an cu sloganul Donarea și transplantul

de organe Un dar pentru viață, odată cu aniversarea a 10 ani de transplant cardiac la Tg.-Mureș, în colaborare cu UMF Tg.-Mureș.

6. Promovarea locală și națională a perforanțelor științifice și a priorităților și performanțelor medicale naționale și internaționale ale institutului.

7. Pentru reatestarea și acreditarea statutului de cercetare instituțională în vederea accesării de fonduri publice pentru cercetare se vor urmări numărul de articole apărute în publicații recunoscute (ISI), numărul de participări la sesiuni științifice, seminarii, conferințe, congrese, la manifestări științifice internaționale.

8. Comunicarea la Zilele Universității de Medicină și Farmacie din Tg.-Mureș și la Conferințele și Congresele naționale și internaționale a performanțelor științifice și a priorităților și performanțelor medicale din 2009.

Februarie 2009

Director cercetare dezvoltare
Prof dr Galajda Zoltan

