

**RAPORT DE AUTOEVALUARE
A ACTIVITATII COLECTIVULUI DE
CERCETARE
DIN
INSTITUTUL DE BOLI
CARDIOVASCULARE TIMISOARA
PERIOADA 2004-2007
CONFORM H.G. Nr. 551/ 6 iunie 2007**

DIRECTOR CERCETARE-DEZVOLTARE: CONF. DR. L. PETRESCU

CERCETATORI STIINTIFICI: DR DANIELA MARIA MAXIMOV

DR LUCIAN FALNITA

DR CALIN JUSCA

DR DANIELA LUMINITA POPA

ASISTENT DE CERCETARE: PSIHOLOG SORIN NICA

CAP.1. DATELE DE AUTENTIFICARE ALE UNITĂȚII DE CERCETARE-DEZVOLTARE

1.1. Denumirea:INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA

1.2. Statutul juridic*1):INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA

1.3. Actul de înființare*2): O.M.S. nr.1452/04 nov.1993

1.4. Numărul de înregistrare în Registrul potențialilor contractori: 3290

1.5. Director general/Director: PROF. DR. SILVIA MANCAS

1.6. Adresa:TIMISOARA, STR. P.P.CARP, NR.13A

**1.7. Telefon, fax, pagina web, e-mail: TEL.:0256 20 73 55;
FAX:0256 20 73 62;
www.cardiologie.ro; office@cardiologie.ro**

CAP.2. DOMENIUL DE SPECIALITATE

2.1. Conform clasificării UNESCO*3):3205.01

2.2. Conform clasificării CAEN:8511; 7310

3. STAREA UNITĂȚII DE CERCETARE-DEZVOLTARE

3.1. Misiunea unității de cercetare-dezvoltare, direcțiile de cercetare, dezvoltare, inovare:

Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara functioneaza ca o unitate sanitara publica înființat în noiembrie 1993 (prin O.M.S. 1452/ 4. NOV. 1993), apartine tipului de “spital clinic” care asigura asistenta medicala completa de inalta specialitate, preventiva, curativa si de recuperare a bolnavilor internati, avind contributi in invatamantul medical universitar, postuniversitar si postliceal sanitar, de cercetare stiintifica medicala si de indrumare metodologica de specialitate. Institutul de Boli Cardiovasculare are personalitate juridică, este subordonat administrativ Ministerului Sănătății și finanțat de CASS.

Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara apartine tipului de spital de specialitate :cardiologie, cardiologie interventionala si cateterism cardiac, explorari functionale si electrofiziologie cardiaca, terapie intensiva coronarieni, chirurgie cardiovasculara, anestezie-terapie intensiva, cardiologie preventiva si recuperare cardiovasculara.

3.2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare și gradul de recunoaștere a acestora :

Activitatea de cercetare se desfasoara in cadrul Institutului de Boli Cardiovasculare Timisoara ca parte integranta a acestei unitati ultramoderne de diagnostic și tratament al afecțiunilor cardiovasculare atit prin existenta unui Colectiv de Cercetare (5 cercetatori), cit si prin implicarea in activitatea de cercetare a cadrelor didactice din cadrul a patru discipline ale Universității de Medicină și Farmacie Timișoara. De la infiintarea compartimenului de Cercetare (2000) in IBCV Timisoara cercetarea stiintifica s-a dezvoltat cantitativ, dar si calitativ. In 2001 a fost acreditat CNCSIS ca Centru de

prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar 20

A2 CRITERII SECUNDARE DE PERFORMANȚĂ

1. Lucrări științifice/tehnice în reviste de specialitate fără cotație ISI	5	5x8=40
2. Comunicări științifice prezentate la conferințe internaționale	5	5x26=130
3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar	5	0

B PRESTIGIUL PROFESIONAL

1. Membrii în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute ISI (sau incluse în baze internaționale de date) și în colective editoriale internaționale	20	0
2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (categoria B în clasificarea CNCSIS)	10	0
3. Premii internaționale obținute prin proces de selecție	20	0
4. Premii ale Academiei Române	20	0
5. Număr de conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare	10	0
6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare	2x10	20

*) Institute for Scientific Information (ISI)

TOTAL : 316.545

Director cercetare-dezvoltare,
Conf. Dr. Lucian Petrescu

4. CRITERII PRIMARE DE PERFORMANTA

1.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI

- 4.1.1. Număr de lucrări științifice $3 \times 30 = 90$
4.1.2. Punctaj cumulată ISI*5) 16.545
4.1.3. Număr de citări în reviste de specialitate cotate ISI*6) $4 \times 5 = 20$

Lista lucrarilor si citarilor, grupate pe ani, se anexeaza ca anexa 4.1.

Total punctaj cap.4.1. = 126.545

4.2. Brevete de invenție*7) 1

4.2.1. Număr de brevete $0 \times 30 =$

4.2.2. Număr de citări de brevete în sistemul ISI 0×5

(Lista brevetelor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.2)

Total punctaj cap. 4.2:

4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar

(Se indică contractul și firma care utilizează produsul, serviciul și tehnologia).

4.3.1. Număr de produse, tehnologii, studii, servicii 0×20

(Lista produselor, serviciilor și tehnologiilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.3)

Total punctaj cap. 4.3:0

Total punctaj cap. 4:126.545

5. Criterii secundare de performanță

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări $8 \times 5 = 40$

(Lista lucrărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.1)

Total punctaj cap. 5.1: 40

5.2. Lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate $26 \times 5 = 130$

(Lista comunicărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.2)

Total punctaj cap. 5.2: 130

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Număr de modele, normative, proceduri etc.: 0×5

(Lista modelelor, normativelor etc., grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 5.3)

Total punctaj cap. 5.3:0

Total punctaj cap. 5:170

6. Prestigiul profesional

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redacție ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale ale unor edituri internaționale recunoscute

Număr de prezențe în perioada pentru care se face evaluarea: 0 x 20=

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii

6.2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (din categoria B în clasificarea CNCSIS)

Număr de prezențe:

0 x 10 =

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii

6.3. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție

Număr de premii: 0 x 20

Nr. crt. Nume Premiul Anul

6.4. Premii naționale ale Academiei Române

Număr de premii: x 20=

Nr. crt.	Nume	Premiul	Anul

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr de conducători de doctorat: x 10=

Nr. crt.	Nume

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

Număr de doctori în știință: 2 x 10= 20

Total punctaj cap. 6:20

Total punctaj cap. 4+5+6: 316.545

7. Venituri realizate prin contracte de cercetare în domeniul pentru care se face evaluarea (în perioada pentru care se face evaluarea):

7.1. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri publice*9) 0

7.2. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri private: 0

7.3. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri publice*10):

PROGRAME DERULATE PRIN INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA, CU IMPLICAREA DE PERSONAL DIN CADRUL COLECTIVULUI DE CERCETARE
 SUMA TOTALA=69.300+286.200+ 376.800 = **732300 RON**- in programe derulate prin INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE (CEEX, VIASAN)

2005: 69.300 RON

2006: 286.200 RON

2007: 376.800 RON

1.	Titlul proiectului și nr. de referință	OPTIMIZAREA COMPUTERIZATĂ A PROCESULUI DE DIAGNOSTIC, INTERVENȚIE TERAPEUTICĂ ȘI PROGNOSTIC A BOLILOR CARDIOVASCULARE – CARDIOCOMP contract 81/2006			
	Valoarea proiectului și, în caz de parteneriat, suma alocată solicitantului	Valoarea contractului 1.395.000 RON Autoritatea Contractantă: Academia de Științe Medicale (ASM) București Contractor titular: ACADEMIA ROMANA- FILIALA TIMISOARA Contractor asociat (PARTENER P4): 461.000 lei (RON)Institutul de Boli Cardiovasculare 2006:51.000 RON 2007: 237.200 RON		Sursa de finantare	PROGRAMUL DE CERCETARE DE EXCELENȚĂ Proiect CEEX P-CD cod 1180 competiția 2006
	Anul semnării contractului de finantare	Durata contractului: 2 ani si 3 luni (1.09.2006 – 30.09.2008)		Anul finalizării 2008	
2.	Titlul proiectului și nr. de referință	STABILIREA UNOR ASOCIERI DE BIOMARKERI CU SEMNIFICATIE IN ATEROSCLEROZA, IMPORTANTI IN STRATIFICAREA RISCULUI CARDIOVASCULAR SI			

	PREVENTIA EVENIMENTELOR CARDIOVASCULARE .CONTRACT DE FINANȚARE PENTRU EXECUȚIE PROIECTE - SUBCONTRACT LA CONTRACTUL DE FINANȚARE Nr. 39 / 2005			
Valoarea proiectului și, în caz de parteneriat, suma alocată solicitantului	Valoarea contractului (sursa-buget de stat): 113.000 lei RON. 2005:25800 RON 2006:25200 RON 2007:62000 RON Contractor: Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale „Victor Babes” Subcontractor: Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara		Sursa de finantare Buget de Stat Ministerul Educației și Cercetării-Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, <i>Programul Cercetare de Exceelență</i>	<i>Program Cercetare de Exceelență</i> Categoria de proiect: Modul I Sănătate / Proiect P-CD
Anul semnării contractului de finantare	Durata contractului: 18 luni (03.10.2005-15.04.2007)		Anul finalizării :2007	

3.	Titlul proiectului și nr. de referință	STRATEGIE BAZATA PE TESTELE INFLAMATORII IN VEDEREA SELECTARII PACIENTILOR PENTRU IMPLANTUL STENTURILOR CORONARIENE ACTIVE FARMACOLOGIC CONTRACT NR.315/ 2004		
	Valoarea proiectului și, în caz de parteneriat, suma alocată solicitantului	Valoarea contractului (sursa-buget de stat): 90.000 RON 2005:30000 RON 2006:60000 RON Beneficiar: Academia de Stiinte Medicale Contractor: INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA	Sursa de finantare Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației și Cercetării,	PNCDI, <i>Programul VIASAN</i> Subprogramul: 1: Imunologie celulara transplant de organe si tesuturi: elaborarea de noi proteze si implanturi

				bioactive Categoria de proiect: <i>PED</i>
	Anul semnării contractului de finanțare	2 ani (15.10.2004-15.10.2006)	Anul finalizării	<u>2006</u>

4.	Titlul proiectului și nr. de referință	DENUMIRE PROIECT: <i>Investigatii neinvazive in chirurgia cardiovasculara-rolul ecografiei Doppler in urmarirea postoperatorie a bypass-urilor si ameliorarea tacticilor chirurgicale</i>		CONTRACT CEE- PD/2005 PROGRAMUL: CERCETARE DE EXCELENTA MODUL II- PROIECTE de DEZVOLTARE A RESURSELOR UMANE pentru CERCETARE TIPUL PROIECTULUI: PROIECTE de CERCETARE in SPRIJINUL PROGRAMELOR POSTDOCTORALE COD PROIECT:9
	Valoarea proiectului	VALOARE TOTALA (2005-2007): 241100 RON VALOARE TOTALA (2005): 13500 RON VALOARE TOTALA (2006): 150000 RON VALOARE TOTALA (2007): 77600 RON		
		DIRECTOR DE PROIECT: PROF. DR. STEFAN I. DRAGULESCU CONTRACTOR:UMF „V.BABES” TIMISOARA Autoritatea Contractantă: <i>ACADEMIA DE STIINTE MEDICALE</i>		

	Anul semnării contractului de finanțare	2005	An finalizare	2008

III. CONTRACTE CNCISIS

VALOARE TOTALA:

2005: 75000 RON

2006: 119500 RON

2007: 132500 RON

Nr.crt.		Denumire proiect	Director de proiect	Valoare	Beneficiar
1.	CNCISIS TIPA NR.74/2005 Durata: 3 ani	Reconstructia ecocardiografica tridimensionala a anatomiei aparatului valvular mitral la pacientii cu boala mitrala	Prof. Dr. Stefan I. Dragulescu	2005 30.000 RON 2006 65.000 RON 2007 32.500 RON TOTAL: 127500 RON	Ministerul Educatiei si Cercetarii Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamantul Superior Contractor:UMF „V.Babes” Timisoara Personalul implicat in proiect lucreaza in Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara. Procedurile de studiu se desfasoara in Departamentul de Echocardiografie al Institutului.
3.	CNCISIS TIP A NR. 71/2005	BENEFICIUL RECUPERARII	Conf. Dr. Dan Gaiță	Valoare contract	Ministerul Educatiei si

	Durata: 2 ani	CARDIACE COMPREHENSIVE A PACIENTILOR CU BY-PASS AORTO- CORONARIAN ASUPRA DISFUNCTIEI ENDOTELIALE - STUDIU CORELATIV CU POLIMORFISM NO SINTETAZEI ENDOTELIALE		2005: 45000 RON 2006: 54500 RON	Cercetarii Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamintul Superior Contractor: UMF „V.Babes” Timisoara Membrii echipă: Prof. Mancaș Silvia, Iurciuc Mircea., Iurciuc Stela, Otiman Gabriela, Cristian A. Sarău, Conf. Dr. A.Ionac, C. Mornos. Procedurile de studiu se desfasoara in Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara
4.	CONTRACT CNCSIS /2007 Durata: 2 ani (2007-2009)	UTILIZAREA ALOGREFELOR IN PATOLOGIA RADACINII AORTICE	Prof. Dr. M Gaspar	Valoare contract (2007): 100 000 RON	Ministerul Educatiei si Cercetarii Consiliul National al Cercetarii Stiintifice din Invatamintul Superior Contractor: UMF „V.Babes” Timisoara

TITLU PROIECT	<p><i>CENTRU DE EXPERTIZA PENTRU DETERMINAREA BIOMARKERILOR IN BOLI DEGENERATIVE (CANCER, DIABET, BOLI CARDIOVASCULARE –</i></p> <p>din cadrul programului Capacitati/ Modul I, contract <i>98/cp/I/14.09.2007</i>, proiect in care Institutul de Boli Cardiovasculare este implicat ca partener (P3), Coordonator: UMF Timisoara</p> <p>Dr. Maximov Daniela -membru echipa</p> <p>SUMA CONTRACTATA: 1000000 RON (2008)</p>	<i>acronim</i>	<i>BMK</i>
---------------	---	----------------	-------------------

TITLUL PROIECTULUI	CENTRU REGIONAL DE IMAGISTICA ȘI DIAGNOSTIC NON- INVAZIV DE INALTA PERFORMANTA ÎN PATOLOGIA CARDIOVASCULARA Program IMPACT 2006-2013, competitia iunie 2007 Tip proiect A Nr. Inregistrare electronic : 916 Responsabil proiect Conf. Dr. Daniel Florin Lighezan Membri echipa: Dr. Daniela Maximov. Dr. Daniela Popa	Acronim	CARDIOCOR
-----------------------	--	---------	------------------

ITLUL PROIECTULUI	CENTRU REGIONAL DE ELECTROFIZIOLOGIE APLICATA IN PATOLOGIA CARDIOVASCULARA Program IMPACT 2006-2013, competitia ianuarie 2007 Tip proiect A Nr. Inregistrare electronic : 553 Responsabil proiect Prof. Dr. Stefan I. Dragulescu Membri echipa: Dr. Daniela Maximov, Dr. Daniela Popa	Acronim	ELECTROCARDIOSTIM
-------------------	---	---------	--------------------------

7.4. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri private:0

PROIECTE CU IMPLICARE INTERNATIONALA

1.Denumire: EUROASPIRE III (Inițiativa Europeană de Prevenție Cardiovasculară Primară și Secundară pentru Reducerea Evenimentelor Coronariene)

Finantare : Grant de 50 000 EUR obtinut de Societatea Romana de Cardiologie.

Partener: INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA -Unul dintre cele 2 brate ale studiului se desfasoara exclusiv in IBCV

Coordonator National: Conf. Dr. Dan Gaita

7.5. Alte surse:

7 bis. Venituri realizate din activități economice (servicii, microproducție): nuste cazul

8. Resursa umană de cercetare

(situația va fi prezentată pe ani)

2007

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință:

	CS GR 1/PROFESORI	CS GR 2 / CONFERENTIARI	CS GR 3/ LECTORI	CS/ASISTENT	
2004	-	-	-	4	
2005	-	-	-	4 1 DOCTOR	
2006	-	-	-	4 1 DOCTOR	
2007	-	1	-	5	

		1 DOCTOR		1 DOCTOR	
--	--	----------	--	----------	--

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat:0

8.2. Date privind perfecționarea resursei umane

8.2.1. Număr de doctoranzi și masteranzi care lucrează în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completării formularului:

4 DOCTORANZI

8.2.2. Număr de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare-dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea: 1

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare

9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare:

Nr. crt. Denumirea laboratorului Domeniul în care este acreditat

In 2001 a fost acreditat CNCSIS ca Centru de Cercetare a Bolilor Cardiovasculare (tip C) - Certificat nr.95/CC-C/11.05.2001, respectiv reacreditat tip (C) in 2004 –Certificat nr.58/21.10.2004.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
CONSILIUL NAȚIONAL AL CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR



CERTIFICAT

Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior

recunoaște

Centrul de Cercetare

tip C

“CENTRUL DE CERCETARE AL BOLILOR CARDIOVASCULARE DIN CADRUL
INSTITUTULUI DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMIȘOARA”

DIRECTOR: STEFAN IOSIF DRĂGULESCU

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TIMIȘOARA

București, 21.X.2004
Certificat nr. 58

Președintele CNCSIS
Ioan Dumitrescu

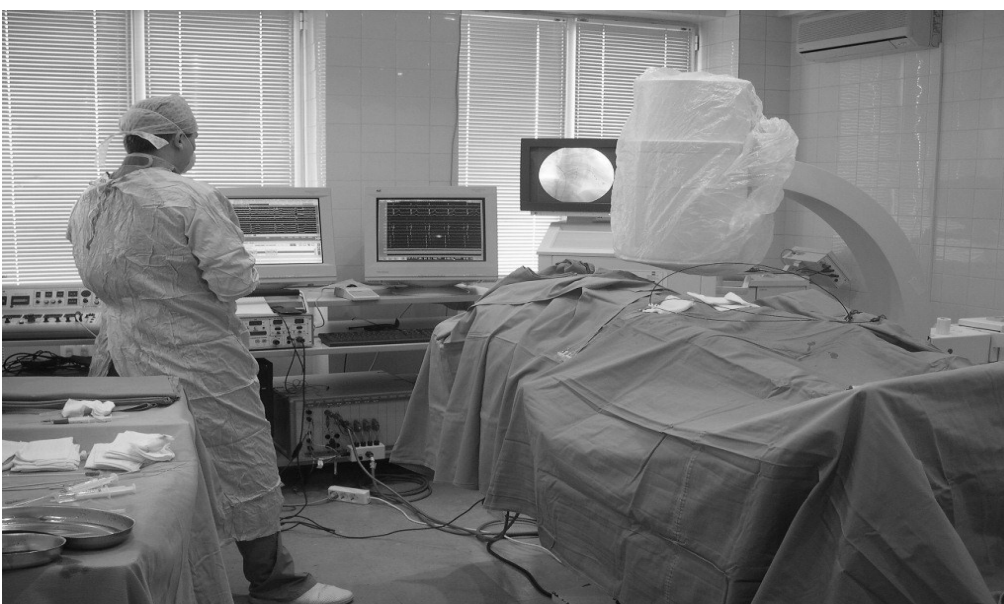


Laboratorul de Cateterism Cardiac



In cele 2 Sali ale compartimentului de cateterism cardiac si cardiologie interventionala se realizeaza explorarea invaziva a pacientilor valvulari in vederea interventiilor chirurgicale curative si tratamentul complex al bolii vasculare aterosclerotice la toate nivelele la care aceasta se manifesta: coronarian, cerebral, renal, periferic. Procedurile nu au crescut doar ca si numar – in 2006 fiind efectuat un numar de 3600 de cateterisme din care 3573 coronarografii - ci si ca diversitate si complexitate.

Laboratorul de electrofiziologie



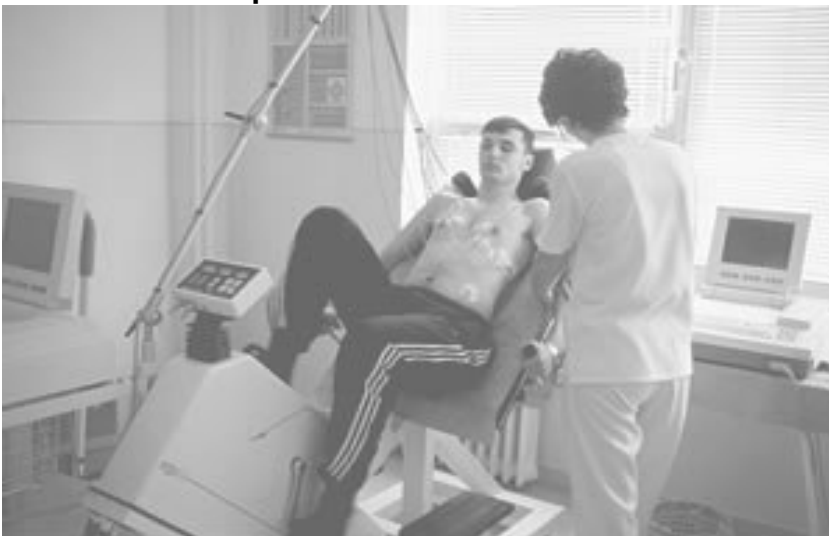
Majoritatea procedurilor electrofiziologice efectuate in Laboratorul de electrofiziologie au reprezentat pionierat in Romania. Aici s-au efectuat o serie de premiere nationale. Ca si numar de proceduri/an, Laboratorul se situeaza pe primul loc in tara; incepind din 2004 s-au efectuat anual peste 200 de ablatii prin curent de radiofrecventa , respectiv peste 300 de implanturi de pacemaker

Laboratorul de ecocardiografie



Specialistii laboratorului de Ecocardiografie, dotat cu aparatura ce permite explorarea ultrasonografica de maxima acuratete, isi aduc o contributie esentiala in evaluarea neinvaziva a afectiunilor cardiovasculare ale copilului si adultilor. Tehnicile utilizate sunt ecocardiografia transtoracica, transesofagiana, de contrast, de stress, ecografia vasculara, iar in ultimii ani si ecografia de reconstructie tridimensionala.

Preventie si recuperare cardiovasculara



9.2. Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii 10 ani:

Nr. crt. Echipamentul Anul fabricației Valoarea Sursa de finanțare a investiției

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA

Aparatura si echipamente medicale achizitionate de Ministerul Sanatatii din imprumuturi si credite externe cu garantia statului

APARATURA DIN DOTARE 1997-2007

Nr. crt.	Denumire aparat/ dispozitiv	Dara Fabricatiei	Numar si Serie	Nr. autorizatie utilizare MSP/OTDM	Service intru periodi
1	Sistem Centrifugal Bypass Medtronic	06.2000	20526/M129549	12300/23.05.2001	
2	Sistem Control Cardiplegie Medtronic	05.2000	20527/M198643	12300/23.05.2001	La cere
3	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20528/2627	12300/23.05.2001	
4	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20529/2628	12300/23.05.2001	
5	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20530/2629	12300/23.05.2001	
6	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20531/2631	12300/23.05.2001	
7	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20532/2631	12300/23.05.2001	
8	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20533/2627	12300/23.05.2001	
9	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20534/2632	12300/23.05.2001	
10	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20535/2633	12300/23.05.2001	
11	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20536/2634/2635	12300/23.05.2001	
12	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20537/2634	12300/23.05.2001	
13	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20538/2636	12300/23.05.2001	
14	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20539./2637	12300/23.05.2001	
15	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20540/2638	12300/23.05.2001	
16	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20541/2639	12300/23.05.2001	
17	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20542/2640	12300/23.05.2001	
18	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20543/2641	12300/23.05.2001	
19	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20544/2642	12300/23.05.2001	
20	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20545/2643	12300/23.05.2001	
21	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20546/2644	12300/23.05.2001	
22	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	06.2000	20547/2645	12300/23.05.2001	
23	Regulator Vacuum Sistem Medtronic	06.2000	20548/M764R25329	12300/23.05.2001	La cere
24	Aparat Masurare Oxigen si Hematoclit Medtronic	06.2000	20549/M4367380	12300/23.05.2001	La cere
25	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Consola Comanda	06.2000	20550/543738	12300/23.05.2001	La cere
26	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Canula si Pompa	05.2000	20551/364949	12300/23.05.2001	
27	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Canula si Pompa	05.2000	20552/364949	12300/23.05.2001	
28	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	05.2000	20553./745234	12300/23.05.2001	
29	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	05.2000	20554/745235	12300/23.05.2001	
30	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	05.2000	20555/745236	12300/23.05.2001	
31	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	05.2000	20556/745237	12300/23.05.2001	
32	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	05.2000	20557/745238	12300/23.05.2001	
33	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	06.2000	20558/745239	12300/23.05.2001	
34	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	06.2000	20559/745240	12300/23.05.2001	
35	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	06.2000	20560/745241	12300/23.05.2001	
36	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	06.2000	20561/ 745242	12300/23.05.2001	
37	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	06.2000	20562/745243	12300/23.05.2001	
38	Pompa Nutritie Enternala Fresenius	02.2000	20564/18272712	7718/06.03.2002	La cere
39	Monitor de Pat Ultraview	01.2000	20565/ 02345	7718/06.03.2002	La cere
40	Monitor de Pat Ultraview	01.2000	20566/ 02534	7718/06.03.2002	La cere
41	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	01.2000	20567/ 027091	7718/06.03.2002	
42	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	01.2000	20568/ 027092	7718/06.03.2002	

43	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	01.2000	20569/ 027089	7718/06.03.2002	
44	Ventilator Hamilton	02.2000	20570/2021	7718/06.03.2002	La cere
45	Laser Revascularizare Miocardica Eclipse	09.2000	20571/20329	7718/06.03.2002	La cere
46	Trusa de Biopsie Miocardica	10.2000	20572//02334568	7718/06.03.2002	
47	Aparat Transfuzie Rapida	06.2000	20573/18278012	7718/06.03.2002	La cere
48	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20574/18278013	7718/06.03.2002	1
49	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20575/18278015	7718/06.03.2002	
50	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20576/18278016	7718/06.03.2002	
51	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20577/18278018	7718/06.03.2002	
52	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20578/18278019	7718/06.03.2002	
53	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20579/18278020	7718/06.03.2002	
54	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20580/18278101	7718/06.03.2002	
55	Seringi Automate Fresenius	01.2000	20581/18278102	7718/06.03.2002	
56	Sistem Autotransfuzie Cellserver	12.2000	20582/ACAA0900	7718/06.03.2002	
57	Analizor de Gaze in Singe Rapidlab 865	09.2000	20583/6184	7718/06.03.2002	La cere
58	Monitor de transport	02.2000	20584/367-101455	7718/06.03.2002	La cere
59	Monitor de transport	02.2000	20585/367101361	7718/06.03.2002	La cere
60	Sistem de Incalzit Pacienti	08.2000	20586/1844E	7718/06.03.2002	
61	Sistem de Incalzit Pacienti	08.2000	20587/1864E	7718/06.03.2002	
62	Sistem de Incalzit Pacienti	08.2000	20588/1863E	7718/06.03.2002	
63	Aparat Mobil de Hemodializa , Hemofiltrare	01.2001	20589/2000-0023	7718/06.03.2002	La cere
64	Aparat de Infuzie Rapida	01.2000	20590/33354	7718/06.03.2002	
65	Aparat de Infuzie Rapida	01.2000	20591/33335	7718/06.03.2002	
66	Stimulator Cardiac cu o Camera PACEMAKER	01.2000	20592/2563	7718/06.03.2002	
67	Pat de Terapie Intensiva	09.2000	20593/006122	7718/06.03.2002	
68	Pat de Terapie Intensiva	09.2000	20594/006122	7718/06.03.2002	
69	Pat de Terapie Intensiva	09.2000	20595/006122	7718/06.03.2002	
70	Pat de Terapie Intensiva	09.2000	20596/006122/	7718/06.03.2002	
71	Monitor Debit Cardiac PICCO	09.2000	20597/82308	7718/06.03.2002	La cere
72	Monitor Cardiac Non invaziv NICO	10.2000	20598/00618GWXYZ	7718/06.03.2002	La cere
73	Monitor Cardiac Non invaziv NICO	10.2000	20599/00613GWXYZ	7718/06.03.2002	La cere
74	Monitor Non invaziv Hemodinamic Ultrasonic	11.2000	20600/HEM-1450	7718/06.03.2002	La cere
75	Unitate Dozare si Monitorizare Furnizare NO,oxid nitric	11.2000	20601/390493	7718/06.03.2002	La cere
76	Monitor General Non Invaziv Hemodinamic BIO	11.2000	20602/ 080000182601	7718/06.03.2002	La cere
77	Pompa Contrapulsatie Intraortica	01.2001	20610/ dn13244-86	45678/19.11.2002	91/ 01.0
78	Ecocardiograf IP-SONOS 5500 AGILENT	01.2001	20611/ US00106188	45678/19.11.2002	MED-CS/
79	Sistem Electrofiziologie BARD	01.2000	20612/ 23NGT88	45678/19.11.2002	La cere
80	Analizor de Gaze in Singe	02.2001	20613/ 01062183	45678/19.11.2002	La cere
81	Sistem Coagulare Singe Integral ARRAY	02.2001	20614/	45678/19.11.2002	
82	Defibrilator manual Agilent	01.2001	20615/ US00106188	45678/19.11.2002	La cere
83	Sistem Monitorizare 4 paturi cu statie centrala telemetie Agilent	02.2001	20616/ 3727A35076	45678/19.11.2002	La cere
84	Pacemaker temporar bicameral Medtronic	01.2001	20617	45678/19.11.2002	
85	Pacemaker temporar unicameral Medtronic	02.2001	20618	45678/19.11.2002	
86	Ventilator Terapie Intensiva EVITA 4	02.2001	20619/ ARRJ-0166	45678/19.11.2002	La cerere 951/1
87	Ventilator Terapie Intensiva Neonatal Babylog 8000	02.2001	20620/ARRF-0041	45678/19.11.2002	La cerere 951/1
88	Ventilator Terapie Intensiva Neonatal Babylog 8000	03.2001	20621/ ARRF-0044	45678/19.11.2002	La cerere 951/1
89	Unitate Terapie Intensiva Deschisa Neonatal Babytel 8010	03.2001	20622/ ARRF-0058	45678/19.11.2002	La cerere951/1
90	Incubator 8000 Drager	03.2001	20623/ ARRF-0033	45678/19.11.2002	La cere
91	Ventilator Transport Oxilog 2000 Drager	03.2001	20624/ ARRF-0026	45678/19.11.2002	La cere
92	Electrocardiograf Agilent	01.2001	20625/US97889882	45678/19.11.2002	La cere
93	Defibrilator manual Code master XL Agilent	02.2001	20626/ US00106181	45678/19.11.2002	La cere
94	Disp.ventilHeart-lung Stockert Sorin	01.2003	20627/ 43S4730	7718/15.02.2002	91/01.02.2
95	Sistem chirurgie Optics	02.2003	20628/PED0100259	7718/15.02 .2002	La cere
96	Pompa cu siringa pilot A2	02.2003	20629/18278041	7718/15.02..2002	
97	Pompa cu siringa pilot A2	02.2003	20630/18278042	7718/15.02.2002	
98	Pompa cu siringa pilot A2	02.2003	20631/18278043	7718/15.02.2002	
99	Pompa cu siringa pilot A2	02.2003	20632/18278044	7718/15.02.2002	
100	Pompa cu siringa pilotA2	02.2003	20633/18278012	7718/15.02.2002	
101	Pompa cu siringa pilot A2	02.2003	20634/18278034	7718/15.02.2002	
102	Pompa cu siringa pilotA2	02.2003	20635/18278045	7718/15.02.2002	

103	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20636/18278046	7718/15.02.2002	
104	Stim.card .ext.cu o camera	03.2003	20637/22345238	7718/15.02.2002	
105	EKG AT2 6 canale SCHILLER	11.2002	20638///02004151	7718/15.02.2002	La cere
106	EKG AT10 SCHILLER	11.2002	20639//17105375	7718/15.02.2002	La cere
107	Holter EKG SCHILLER	12.2002	20640/0315149	7718/15.02.2002	La cere
108	Analizor cardiac Roche	01.2003	20641/2008040	7718/15.02.2002	La cere
109	Pompa infuzie Braun	01.2003	20642/33355	7718/15.02.2002	
110	Pompa infuzie Braun	01.2003	20643/33345	7718/15.02.2002	
111	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20644./18337025	7718/15.02.2002	
112	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20645/18337026	7718/15.02.2002	
113	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20646/18337027	7718/15.02.2002	
114	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20647/18337028	7718/15.02.2002	
115	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20648/18337029	7718/15.02.2002	
116	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20649/18337021	7718/15.02.2002	
117	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20650/18337022	7718/15.02.2002	
118	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20651/18337023	7718/15.02.2002	
119	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20652/18337024	7718/15.02.2002	
120	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20653/18337030	7718/15.02.2002	
121	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20654/18337032	7718/15.02.2002	
122	Pompa cu seringa pilot A2	02.2003	20655/18337031	7718/15.02.2002	
123	Sistem perfuzie intravenoasaAsena,Alaris	01.2003	20656/DS8008-02367	45678/19.11.2002	La cere
124	Sistem perfuzie intravenoasa Asena,Alaris	01.2003	20657/DS8008-02571	45678/19.11.2002	La cere
125	Pompa sist. Anestezie-resuscit. Intravenoasa Alaris	02.2003	20658/6002-18444	45678/19.11.2002	La cere
126	Pompa sist. Anestezie-resuscit. Intravenoasa Alaris	02.2003	20659/6002-18459	45678/19.11.2002	La cere
127	Pompa sist. Anestezie-resuscit. Intravenoasa Alaris	02.2003	20660/6002-18449	45678/19.11.2002	La cere
128	Pompa sist. Anestezie-resuscit. Intravenoasa Alaris	02.2003	20661/6002-18452	45678/19.11.2002	La cere
129	Pompa nutritie enterala Mini2000 Fresenius	03.2003	20662/ 031010	45678/19.11.2002	La cere
130	Set laringoscop fibra optica Heine	05.2003	20663/ 032158	45678/11.2002	La cere
131	Inst.rontgendiagnostic SIRESKOP CX III	03.1995	20500/ 02107	MB82/2006	La cere
132	Angiograf COROSKOP TOP	02.1996	20501/ 01539	MB85/2006	La cere
133	Angiograf COROSKOP TOP HIP	02.1997	20502./ 02077	MB28/2006	La cere
134	Inst.rontgendiagnostic mobile SIREMOBIL2000-2	05.1995	20503/ 039138	MB82/2006	La cere
135	Inst rontgendiagnostic mobile SIREMOBIL2000-1	01.2006	20504/21126	MB82/2006	La cere
136	Aparat anestezie Kato	01.1997	20505/ARRE-0123	1159/24.03.1997	La cere
137	Aparat anestezie Kato	02.1997	20506/ARRE-0149	1159/24. 03.1997	La cere
138	Pompa recirculare Stokert	01.1996	205071/23S756	1159/24.03.1997	72/01.02.2
139	Pompa recirculareStokert	02.1996	20508/23S758	1159/24.03.1997	La cere
140	Masa operatie	01.1997	20509/MAQ-23	1159/24.03.1997	La cere
141	Masa operatie	09.1996	20510/MAQ-25	1159/24.03.1997	La cere
143	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20511/10641	1159/24.03.1997	
144	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20512/10599	1159/24.03.1997	
145	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20513/10598	1159/24.03.1997	
146	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20514/10597	1159/24.03.1997	
147	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20515/10596	1159/24.03.1997	
148	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20516/10595	1159/24.03.1997	
149	Monitor Sirecust 1281	06.1997	20517/10640	1159/24.03.1997	
145	Sternotom Aesculap	01.1997	20518/ 005753	1159/24.03.1997	
146	Sternotom Aesculap	01.1997	20519/ 005755	1159/24.03.1997	
145	Trusa chirurgie cardiaca	02.1997	20520/ 013C1256	1159/24.03.1997	
146	EKG 3 canale Sicard 460	01.1997	20521/3415	1159/24.03.1997	La cere
147	EKG 3 canale Sicard 460	01.1997	20522/3417	1159/24.03.1997	La cere
148	EKG 3 canale Sicard 460	01.1997	20523/ 3416	1159/24.03.1997	La cere
149	EKG 3 canale Sicard 460	01.1997	20524/3451	1159/24.03.1997	La cere
150	EKG 3 canale Sicard 460	01.1997	20525/3452	1159/24.03.1997	La cere
151	EKG 6 canale Megacart	02.1997	20420/ 02304	1159/24.03.1997	La cere
152	EKG 6 canale Megacart	02.1997	20421/ 02305	1159/24.03.1997	La cere
143	EKG 6 canale cu pot. Tardive	01.1997	20422/ 02495	1159/24.03.1997	La cere
144	Echipment pt.testarea cap. La efort	02.1997	20423/ 02293	1159/24.03.1997	La cere
145	Defibrilator cardiac extern	02.1997	20424/971325	1159/24.03.1997	La cere
146	Defibrilator cardiac extern	02.1997	20425/971326	1159/24.03.1997	La cere
147	Defibrilator cardiac extern	02.1997	20426/971327	1159/24.03.1997	La cere
148	Defibrilator cardiac extern	02.1997	20427/971328	1159/24.03.1997	La cere
149	Defibrilator cardiac extern	02.1997	20534/971323	1159/24.03.1997	La cere
150	Echip holter pt achizitionarea semn.EKG	02.1997	20428/H234567	1159/24.03.1997	La cere
151	Echip. Holter pt achizitionarea semn.tensiune	01.1997	20429/924638	1159/24.03.1997	La cere
152	Sterilizator cu abur si formaldehida GETINGE	02.1997	20430//66735	1159/24.03.1997	949/ 0505.

153	Sterilizator cu abur si oxid de etilena GETIGE	02.1997	20431/66523	1159/24.03.1997	949/ .05.05
154	Lampa operatie	01.1997	20432/H1234	1159/24.03.1997	
155	Monitor complex	02.1997	20433/234891	1159/24.03.1997	
156	Sistem monitorizare cardiologie	01.1997	20434/ 06240	1159/24.03.1997	
157	Sistem monitorizare cardiologie	01.1997	20435 /06225	1159/24.03.1997	
158	Sistem monitorizare chirurgie	01.1997	20436/ 06233	1159/24.03.1997	
159	Analizor de gaze in sine	02.1997	20437/ 01062183	1159/24.03.1997	
160	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20438/24254	1159/24.03.1997	
161	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20439/24255	1159/24.03.1997	
162	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20440/24256	1159/24.03.1997	
163	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20441/24257	1159/24.03.1997	
164	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20442/24258	1159/24.03.1997	
165	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20443/24259	1159/24.03.1997	
166	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20444/24251	1159/24.03.1997	
167	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20445/24252	1159/24.03.1997	
168	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20446/24253	1159/24.03.1997	
169	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20447/24264	1159/24.03.1997	
170	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20448/24265	1159/24.03.1997	
171	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20449/24266	1159/24.03.1997	
172	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20450/24267	1159/24.03.1997	
173	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20451/24268	1159/24.03.1997	
174	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20452/24254	1159/24.03.1997	
175	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20453/24269	1159/24.03.1997	
176	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20454/24264	1159/24.03.1997	
177	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20455/24262	1159/24.03.1997	
178	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20456/24261	1159/24.03.1997	
179	Pompa de perfuzie cu seringa Braun	01.1997	20457/24270	1159/24.03.1997	
180	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20458/33379	1159/24.03.1997	
181	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20459/33379	1159/24.03.1997	
182	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20460/33379	1159/24.03.1997	
183	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20461/33379	1159/24.03.1997	
184	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20462/33379	1159/24.03.1997	
185	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20463/33379	1159/24.03.1997	
186	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20464/33379	1159/24.03.1997	
187	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20465/33379	1159/24.03.1997	
188	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20466/33379	1159/24.03.1997	
189	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20467/33379	1159/24.03.1997	
190	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20468/33379	1159/24.03.1997	
191	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20469/33379	1159/24.03.1997	
192	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20470/33379	1159/24.03.1997	
193	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20471/33379	1159/24.03.1997	
194	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20472/33379	1159/24.03.1997	
195	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20473/33379	1159/24.03.1997	
196	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20474/33379	1159/24.03.1997	
197	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20475/33379	1159/24.03.1997	
198	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20476/33379	1159/24.03.1997	
199	Pompa de perfuzie volumetrica Braun	02.1997	20477/33379	1159/24.03.1997	
200	Aparat pt electo stimulare externa	12.1996	20478/129007	1159/24.03.1997	
201	Aparat pt ablatie transecteter	12.1996	20479/ 026678782	1159/24.03.1997	
202	Instalatie aer conditionat STULZ	11.1996	20480/ S12356	1159/24.03.1997	
203	Instalatie aer conditionat STULZ	11.1996	20481/ S12375	1159/24.03.1997	
204	Instalatie aer conditionat STULZ	11.1996	20482/ S12386	1159/24.03.1997	
205	Stimulator cardiac extern	01.1997	20483/ 2394789	1159/24.03.1997	
206	Developeza Agfa	02.1997	20484/298517	1159/24.03.1997	
207	Masa pt aniografie	01.1997	20485/ 012253SO7	1159/24.03.1997	

**Privind stadiul instalarii si punerii in functiune a aparaturii si echipamentelor
medicale achizitionate de Ministerul Sanatatii din imprumuturi si credite
externe cu garantia statului in perioada 2000-2003**

Nr. Crt.	Denumire echipament medical Grupa II	Valoare de inventar inregistrata in contabilitate	Nr. notei contabile de inregistrare in patrimoniul spitalului	Nr. si data adresei M.S. in baza careia s-a efectuat inregistrarea contabila	Data instalarii echipamentului	Data p fun
0	1	2	3	4	5	
1	Sistem Centrifugal Bypass Medtronic	1.644.247.637	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
2	Sistem Control Cardiplegie Medtronic	1.373.294.280	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
3	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
4	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
5	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
6	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
7	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
8	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
9	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
10	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
11	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
12	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
13	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
14	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
15	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
16	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
17	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
18	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
19	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
20	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.785	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
21	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.786	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
22	Sistem Stabilizare Tesut Medtronic	21.305.786	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
23	Regulator Vacuum Sistem Medtronic	34.737.726	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
24	Aparat Masurare Oxigen si Hematoclit Medtronic	331.165.517	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
25	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Consola Comanda	590.650.639	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
26	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Canula si Pompa	51.189.696	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
27	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept Canula si Pompa	51.189.696	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
28	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	2.953.326	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
29	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	2.953.326	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
30	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	2.953.326	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
31	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	2.953.326	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
32	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Acces Venos	2.953.327	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
33	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	3.544.051	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0
34	Sistem Asistare Functie	3.544.051	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.0

	Ventricul Drept pt. Baxter					
35	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	3.544.051	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.
36	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	3.544.051	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.
37	Sistem Asistare Functie Ventricul Drept pt. Baxter	3.544.052	15	12300/23.05.2001	03.04.2001	03.
38	Pompa Nutritie Enternala Fresenius	12.564.693	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
39	Monitor de Pat Ultraview	762.534.627	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
40	Monitor de Pat Ultraview	762.534.627	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
41	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	42.145.339	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
42	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	42.145.339	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
43	Pompa Infuzie INCA Optima Fresenius	42.145.339	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
44	Ventilator Hamilton	1.069.551.260	15	7718/06.03.2002	28.10.2000	28.
45	Laser Revascularizare Miocardica Eclipse	8.085.516.850	15	7718/06.03.2002	20.04.2001	20.
46	Trusa de Biopsie Miocardica	127.101.170	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
47	Aparat Transfuzie Rapida	347.995.219	15	7718/06.03.2002	02.02.2001	02.
48	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
49	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
50	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
51	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
52	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
53	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
54	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
55	Seringi Automate Fresenius	32.049.072	15	7718/06.03.2002	15.10.2000	15.
56	Sistem Autotransfuzie Cellserver	661.080.000	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
57	Analizor de Gaze in Singe Rapidlab 865	1.540.770.000	15	7718/06.03.2002	25.04.2001	25.
58	Monitor de transport	487.920.756	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
59	Monitor de transport	487.920.756	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
60	Sistem de Incalzit Pacienti	147.291.815	15	7718/06.03.2002	27.04.2001	27.
61	Sistem de Incalzit Pacienti	147.291.815	15	7718/06.03.2002	27.04.2001	27.
62	Sistem de Incalzit Pacienti	147.291.815	15	7718/06.03.2002	27.04.2001	27.
63	Aparat Mobil de Hemodializa , Hemofiltrare	647.548.200	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
64	Aparat de Infuzie Rapida	406.800.225	15	7718/06.03.2002	27.04.2001	27.
65	Aparat de Infuzie Rapida	406.800.225	15	7718/06.03.2002	27.04.2001	27.
66	Stimulator Cardiac cu o Camera PACEMAKER	43.727.491	15	7718/06.03.2002	21.05.2001	21.
67	Pat de Terapie Intensiva	295.561.656	15	7718/06.03.2002	06.06.2001	06.
68	Pat de Terapie Intensiva	295.561.656	15	7718/06.03.2002	06.06.2001	06.
69	Pat de Terapie Intensiva	295.561.656	15	7718/06.03.2002	06.06.2001	06.
70	Pat de Terapie Intensiva	295.561.656	15	7718/06.03.2002	06.06.2001	06.
71	Monitor Debit Cardiac PICCO	438.322.500	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
72	Monitor Cardiac Non invaziv NICO	429.453.167	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.
73	Monitor Cardiac Non invaziv NICO	429.453.167	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.

74	Monitor Non invaziv Hemodinamic Ultrasonic	638.827.020	15	7718/06.03.2002	22.05.2001	22.05.2001
75	Unitate Dozare si Monitorizare Furnizare NO,oxid nitric	1.796.037.889	15	7718/06.03.2002	07.06.2001	07.06.2001
76	Monitor General Non Invaziv Hemodinamic BIO	1.524.979.187	15	7718/06.03.2002	24.05.2001	24.05.2001
77	Pompa Contrapulsatie Intraortica	2.405.630.581	15	45678/19.11.2002	24.05.2001	24.05.2001
78	Ecocardiograf IP-SONOS 5500 AGILENT	14.581.392.980	15	45678/19.11.2002	13.06.2002	13.06.2002
79	Sistem Electrofizologie BARD	5.292.387.279	15	45678/19.11.2002	12.06.2002	12.06.2002
80	Analizor de Gaze in Singe	1.201.218.703	15	45678/19.11.2002	06.03.2002	06.03.2002
81	Sistem Coagulare Singe Integral ARRAY	287.274.607	15	45678/19.11.2002	06.03.2002	06.03.2002
82	Defibrilator manual Agilent	561.348.903	15	45678/19.11.2002	25.06.2002	25.06.2002
83	Sistem Monitorizare 4 paturi cu statie centrala telemetrie Agilent	7.306.289.173	15	45678/19.11.2002	13.06.2002	13.06.2002
84	Pacemaker temporar bicameral Medtronic	200.897.702	15	45678/19.11.2002	12.06.2002	12.06.2002
85	Pacemaker temporar unicameral Medtronic	93.098.935	15	45678/19.11.2002	12.06.2002	12.06.2002
86	Ventilator Terapie Intensiva EVITA 4	1.510.355.540	15	45678/19.11.2002	24.01.2002	24.01.2002
87	Ventilator Terapie Intensiva Neonatal Babylog 8000	861.911.741	15	45678/19.11.2002	24.01.2002	24.01.2002
88	Ventilator Terapie Intensiva Neonatal Babylog 8000	861.911.741	15	45678/19.11.2002	24.01.2002	24.01.2002
89	Unitate Terapie Intensiva Deschisa Neonatal Babytel 8010	481.752.215	15	45678/19.11.2002	24.01.2002	24.01.2002
90	Incubator 8000 Drager	277.838.419	15	45678/19.11.2002	24.01.2002	24.01.2002
91	Ventilator Transport Oxilog 2000 Drager	264.651.692	15	45678/19.11.2002	29.01.2002	29.01.2002
92	Electrocardiograf Agilent	116.341.742	15	45678/19.11.2002	25.06.2002	25.06.2002
93	Defibrilator manual Code master XL Agilent	561.348.903	15	45678/19.11.2002	25.06.2002	25.06.2002

ACHIZITIILE in cadrul proiectului CEEEX

“OPTIMIZAREA COMPUTERIZATĂ A PROCESULUI DE DIAGNOSTIC, INTERVENȚIE TERAPEUTICĂ ȘI PROGNOSTIC A BOLILOR CARDIOVASCULARE “– CARDIOCOMP

Echipament C-D	Nr inventar	Factura	Valoare RON
Angiomat Mark V ProVis	20673	SMD 0292007/ 04.06.07	59639.4
Harmonic scalpel	20674	3829642/01.06.07	95361

Nota:

La aparatura primita prin Ministerul Sanatatii se adauga APARATURA UMF TIMISOARA EXISTENTA in cadrul Disciplinelor apartinand UMF Timisoara si care isi desfasoara activitatea in IBCV TIMISOARA

**Director cercetare-dezvoltare,
Conf. Dr. Lucian Petrescu**

ANEXA 4.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI

4.1.1. Număr de lucrări științifice 3 x 30 = 90
 (Lista lucrărilor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.1)

Nr. Crt.	Data	Autori	Titlu	Revista ISI	ISSN	Factor de impact
1.	2007	Dragos Cozma, Bogdan A. Popescu, Dan Lighezan, Petrescu Lucian , Cristian Mornos, Carmen Ginghina, Stefan-Iosif Dragulescu	Left Atrial Remodeling: Assessment of Size and Shape to Detect Vulnerability to Atrial Fibrillation	PACE 2007; 30:S147–S150	0147-8389	(Indice de impact = 1,095)
2.	2007	D. Cozma, B.A. Popescu, D. Lighezan. L. Petrescu , C. Mornos, C.T. Luca, C. Ginghina, St. I. Dragulescu.	Relationship between global myocardial index and automatic left ventricular border detection pattern to identify biventricular pacing candidates.	PACE 2007, 30:S54-S57.	0147-8389	(Indice de impact = 1,095)
3.	2007	Mornos C, Ionac A, Cozma D, Rusinaru D, Maximov D, Petrescu L , Lupu A, Dragulescu SI.	The relationship between tissue Doppler imaging and seric NTproBNP levels in sinus rhythm patients: a prospective study.	International Journal of Cardiovasc Imaging. 2007 Oct 31; [Epub ahead of print].	ISSN: 1569-5794	1,119

4.1.2. Punctaj cumulată ISI*5)

3.309 x 5 = 16.545

4.1.3. Număr de citări în reviste de specialitate cotate ISI*6)

4 x 5 = 20

Nr.crt.	Data	Autori	Titlul articolului citat	Revista ISI în care a fost citat	ISSN
1.	2006	Mut-Vitcu B, Dragulescu SI, Dragulescu A, El Kahlout A, Coroban A, Maximov D , et al..	Inflammatory response after dexamethasone eluting coronary stent implantation Rom J Intern Med 2004; 42:119-127	LIU Ying, LIAO Yu-hua, CHENG Xiang Immunologic mechanisms and treatment of acute coronary syndromes. CHINESE MEDICAL JOURNAL, 2006 Vol.119 No.24 P.2108-2113,	ISSN 0366-6999
2.	2007	Cozma D, Kalifa J, Pescariu S, Lighezan D, Deharo JC, Mornoș C, Djiane P, Luca CT, Petrescu L ,	Drăgulescu SIGlobal myocardial index in patients with multisite pacing Rom J Intern Med. 2004;42(3):521-31	DRAGOS COZMA M.D., PH.D., BOGDAN A. POPESCU M.D., PH.D., DANIEL LIGHEZAN M.D., PH.D., PETRESCU LUCIAN M.D., PH.D., CRISTIAN MORNOS M.D., CONSTANTIN T. LUCA M.D., PH.D., CARMEN GINGHINĂ M.D., PH.D., STEFAN- IOSIF DRAGULESCU M.D., PH.D. (Relationship Between Global Myocardial Index and Automatic Left Ventricular Border Detection Pattern to Identify Biventricular Pacing Candidates. Pacing and Clinical Electrophysiology Volume 30 Issue s1 Page S54-S57, January 2007	ISSN: 0147-8389
3.	2006	MARIAN GASPARGASPAR, J. BONATTI, L. MUELLER, ADINA IONAC, PETRE DEUTSCH,	Bentall operation - a clasical aortic root reconstruction with proved result over years. Timisoara Medical Journal no.1, 2004, p 42-46	Quin, Ernest Matthew; Kerut, Edmund Kenneth; Brown, Andy Paul; Fox, Ervin R.. Aortic Pseudoaneurysm of a Bentall Composite Valve Graft Associated with	ISSN: 0742-2822

		CALIN JUSCA, STEFAN IOSIF DRAGULESCU, G. LAUFER.		Acute Cocaine Ingestion. <u>Echocardiography - Jnl</u> <u>Cardiovascular Ultrasound</u> <u>& Allied Techniques,</u> Volume 23, Number 10, November 2006 , pp. 886- 889(4)	
4.	2007	D. COZMA, C. MORNOS, S. PESCARIU, L.P. PETRESCU, D. LIGHEZAN, ST.I. DRAGULESCU.	Electrophysiological and echocardiographic parameters predisposing to atrial fibrillation in patients with a structurally normal heart. Kardiologia Polska 2006; 64 (2), 143-150, ISSN: 0022-9032	Karaca, Mustafa; Kinay, Ozan; Nazli, Cem; Biceroglu, Serdar; Vatansever, Fahriye; Ergene, A. Oktay. The Time Interval from the Initiation of the P-Wave to the Start of Left Atrial Appendage Ejection Flow: Does It Reflect Interatrial Conduction Time? <u>Echocardiography - Jnl</u> <u>Cardiovascular Ultrasound</u> <u>& Allied Techniques,</u> Volume 24, Number 8, September 2007 , pp. 810- 815(6)	ISSN: 0742- 2822

4.2. Brevete de inventie :

4.2.1. Numar de brevete: 0

4.2.2. Numar de citari de brevete in sistemul ISI: 0

Total punctaj cap. 4.2 = 0

4.3. Produse si tehnologii rezultate din activitati de cercetare, bazate pe brevete, omologari sau inovatii
.Studii prospective si tehnologice....

4.3.1. Numar de produse, tehnologii, studii, servicii = 0

Total punctaj cap. 4.3 = 0

Total punctaj cap. 4 = 126.545

Director cercetare-dezvoltare,
Conf. Dr. Lucian Petrescu

5. Criterii secundare de performanță

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în extenso in reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări 8

(Lista lucrărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.1)

Total punctaj cap. 5.1: 8X5= 40

ANEXA 5.1.

Nr. Crt.	Data	Autori	Titlu	Revista	ISSN	Tip revista
1.	2004	Gabriel Dumitrasciuc, Marian Gaspar, Adina Ionac, Calin Jusca , Petre Deutsch, Lucian Petrescu , Bogdan Mut, St. I. Dragulescu	Left Atrial Myxoma Associated With Coronary Artery Disease – Uncommon Challenge.	Timisoara Medical Journal, 2004, 54,4:370-3	1583-5251	B
2.	2005	Bogdan Mut-Vitcu, St.I. Dragulescu , Virgil Paunescu, Daniela L. Popa , Adina Ionac, Simona Popa, Milovan Slovenski, Petre Deutsch, Erika Deak, Calin Tatu, Valentin Ordodi, Adriana Plesa, Simona Dragan, Andreea Dragulescu, Daniela Maximov , Mircea Crisnic, Marius Sintean, Horia Cioloca, Dan Gaita, Mirela Tomescu, Marius Blendea.	Stem cells transplantation after late reperfusion in patients with acute myocardial infarction.	Timisoara Medical Journal, No. 3, 2005	ISSN 1583-5251	B

3	2005	M. Gaspar, C. Jusca, G. Dumitrasciuc, D. Nica, L. Petrescu, M. Slovenski, P. Deutsch, H. Cioloca, St. Dragulescu.	Surgical Approach Of The Abdominal Aortic Aneurysms- Clinical Experience.	Cercetari Medico- Chirurgicale	1223-1533	B
4	2006	Dumitrasciuc Gabriel, Jusca F. Calin, Gaspar Marian	Coronary By-pass Surgery – Results and Perspectives in the II- nd Cardiovascular Surgery Department, Timisoara	Timisoara Medical Journal	1583-5251	B
5	2006	L. Falnita, S I. Dragulescu, C. G. Streian	Graft surveillane after coronary bypass surgery – why, how, when?	Timisoara Medical Journal	1583-5251	B
6	2006	A. Ionac, C Mornos, A Dragulescu, S Pescariu, I Popescu, D Gaita, D Maximov, M Gaspar, SI Dragulescu.	Atrial septal defect preoperative evaluation. Three- dimensional transesophageal echocardiographic study.	TMJ nr. 2- 3/2006, vol 56, pg 151-153.	ISSN 1583- 5251	B
7	2007	Ion Socoteanu, Severica Victor Cojocaru, Lucian Falnita	Thoracic outlet syndrome (TOS) – diagnosis and therapy	Timisoara Medical Journal	1583-5251	B
8	2007	Dan R, Petrescu L, Falnita L, Dragulescu SI.	Coronary in-stent restenosis - a continuous challenge.	Timisoara Medical Journal	1583-5251	B

**Director cercetare-dezvoltare,
Conf. Dr. Lucian Petrescu**

5.2. Lucrari stiintifice prezentate la conferinte internationale cu comitet de program(conferinte, comunicari, postere

5.2.1. Numar de comunicari prezentate 26 x 5
(Lista comunicariilor grupate pe ani se ataseaza ca anexa nr. 5.2)

TOTAL CAP.5.2.1= 130

ANEXA 5.2.

Lucrari stiintifice prezentate la conferinte internationale cu comitet de program

Nr. Crt.	An	Autori	Titlu	Conferinta
1.	2005	B. MUT-VITCU , D.L. POPA , M. SLOVENSKI , A. IONAC , S. POPA , S. DRAGAN , P. DEUTSCH , M. CRASNIC , M. SINTEAN , H. CIOLOCA , V. PAUNESCU, ST.I. DRAGULESCU	Late coronary revascularization followed by stem cells transplantation after acute myocardial infarction	2 nd WORLD CONGRESS ON REGENERATIVE MEDICINE. From Tissue Engineering to Tissue Regeneration, Leipzig, May 2005
2.	2005	L. Falnita, I. Socoteanu	Surgical treatment of congenital nonvalvular intracardiac stenoses	The Danubian Forum of Cardiac Surgery, Varna 2005
3.	2006	S. PESCARIU, C. MORNOS, D. MAXIMOV, A. IONAC, D. BRIE, D. POPA, A. LUCA, D. COZMA, ST.I. DRAGULESCU	Utility of color M mode tissue Doppler in selection for resynchronisation therapy of patients with refractory heart failure and narrow QRS complex	Europace Supplements, vol. 8, supplement 1, 15 th World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Techniques, Nice – French Riviera, 14-17 Jun 2006
4.	2006	Gaspar M., H. Feier, C. Jusca, P. Deutsch, S.I. Dragulescu	Spontaneous aortic arch rupture with pseudoaneurysm and chronic cardiac tamponade	10 th Danubian Forum for Cardiac Surgery, May 26-27, 2006, Visegrad, Hungary
5.	2006	Gaspar M.G. Laufer, C. Jusca, D. Cioata, H. Feier, P. Deutsch,	Left ventricular aneurysm – surgical	10 th Danubian Forum for Cardiac Surgery,

		S.I. Dragulescu	reconstruction using a new technique	May 26-27, 2006, Visegrad, Hungary
6.	2007	M. Gaspar, W. Klepetko, G. Marta, P. Deutsch, B. Mut, Adina Ionac, C. Jusca , G. Dumitrasciuc, H. Feier, St. I. Dragulescu	Pulmonary thrombendarterectomy for chronic pulmonary thromboembolism and severe pulmonary hypertension	11 th Danubian Forum for Cardiac Surgery, 1-2 iunie 2007
7.	2007	C. Jusca , M. Gaspar, G. Laufer, D. Cioata, G. Dumitrasciuc, D. Nica, St. I. Dragulescu	Our experience in using aortic allografts. Early and mid-term results	11 th Danubian Forum for Cardiac Surgery 1-2 iunie 2007
8.	2007	Horea Feier, Marian Gaspar, Dan Cioata, Calin Jusca , Gabriel Dumitrasciuc, Petre Deutsch, Stefan I. Dragulescu	A rare cause of dyspnoea and dysphagia: Komereil's diverticulum	11 th Danubian Forum for Cardiac Surgery 1-2 iunie 2007
9.	2007	Dumitrasciuc, M. Gaspar, C. Jusca , D. Cioata, H. Feier, St.I. Dragulescu-	Mitral valve repair for ischemic mitral regurgitation: benefits and limits	11 th Danubian Forum for Cardiac Surgery, 1-2 iunie 2007
10.	2007	L. Falnita , St I Dragulescu.	Skeletonized or pedicled internal thoracic artery: a transthoracic echo Doppler study	56 th ESCVS International Congress Venice Italy, may 17-20, 2007
11.	2007	DC COZMA, L. PETRESCU , C.T. LUCA, S. PESCARIU, R. DAN, C. BLAJ, S.I. DRAGULESCU	Left atrial shape may influence volume underestimation using ellipse formula in patients with atrial fibrillation	EUROPACE 2007, 24-27 june, Lisabona, Portugalia. Europace supplements, Vol. 9 Supplement 3, june 2007, iii25-iii26
12.	2007	DC COZMA, C.T. LUCA, L. PETRESCU , D. GAITA, S.I. DRAGULESCU	Age related changes in the left atrium shape and electrophysiologic properties in patients without structural heart disease and no history of atrial fibrillation	EUROPACE 2007, 24-27 june, Lisabona, Portugalia. Europace supplements, Vol. 9 Supplement 3, june 2007, iii55
13.	2007	D.C. COZMA, L. PETRESCU , R. DAN, S.I. DRAGULESCU	Left atrial truncated cone volume to detect left	Heart failure Congress 2007,

			ventricular diastolic heart failure.	Hamburg, Germany, 9-12 june 2007. European Journal of Heart Failure, Vol. 6 Supplement 1, june 2007, p 38 -39
14.	2007	C. MORNOS, A. IONAC, D. COZMA, D. MAXIMOV , S. PESCARIU, A. LUPU, S.I. DRAGULESCU.	The role of tissue Doppler echocardiography in the evaluation of NTproBNP level in patients with dilated cardiomyopathy	ESC Congress 2007, 1-5 september, Vienna, Austria. European Heart Journal 2007;Vol.28(Abstract Supplement):369.
15.	2007	D. COZMA, C. LUCA, L. PETRESCU , S. PESCARIU, N. RADOI, S.I. DRAGULESCU.	Clinical significance of dynamic interatrial conduction threshold in detecting atrial vulnerability	Venice Arrhythmias, Venice, 7-10 october 2007
16.	2007	D. COZMA, C. LUCA, L. PETRESCU , C. MORNOS, S.I. DRAGULESCU	Left atrial frustum volume in patients with paroxysmal atrial fibrillation	Venice Arrhythmias, Venice, 7-10 october 2007
17.	2007	C. Mornos, A. Ionac, D. Cozma, D. Maximov , L. Petrescu , A. Lupu, S.I. Dragulescu	Noninvasive Assessment of Left Ventricular Filling Pressures: Tissue Doppler Echocardiography or NTproBNP Levels	presentation in slide form at CHEST 2007, Chicago, USA.
18.	2007	C Mornos, A Ionac, D Maximov , A Lupu, B Mut, C Sarau, SI Dragulescu.	Noninvasive assessment of left ventricular filling pressures: tissue doppler echocardiography or NTproBNP levels?	presentation in moderated poster form at Canadian Cardiovascular Congress, Quebec City 2007, Canada
19.	2007	S. Miclaus, C. Mornos, A. Lupu, D. Maximov , M. Puschita.	Left atrial volume index is an independent predictor of NT pro-BNP level in patients with left ventricular dysfunction	European Journal of Heart Failure Supplements 2007; Vol. 6(1), page 165
20.	2007	C. Mornos, A. Ionac, D. Cozma, L. Petrescu , D. Maximov , D. Dragulescu, C. Sarau, D. Popa , S.I. Dragulescu	Estimation of left ventricular filling pressure using Doppler echocardiography in patients with	EUROECHO 2007, Lisbon, Portugal, 5-8 december 2007

			intermediate E/Ea	
21.	2007	D. Cozma, C. Mornos, A. Ionac, L. Petrescu , R. Dan, St. I. Dragulescu	Analysis of left atrial shape and area for differentiation between normal and pseudonormal mitral inflow	EUROECHO 2007, Lisbon, Portugal, 5-8 december 2007
22.	2007	C. Mornos, A. Ionac, D. Cozma, D. Maximov , L. Petrescu , D.A. Dragulescu, C. sarau, St. I. Dragulescu	Tissue Doppler velocities of the mitral annulus and NTproBNP in patients with dilated cardiomyopathy	EUROECHO 2007, Lisbon, Portugal, 5-8 december 2007
23.	2007	S. Pescariu, D. Maximov , D. Popa , D. Brie, C. Mornos, A. Ionac, D. Dragulescu, M. Slovenski, St. I. Dragulescu	Ventricular arrhythmias risk evaluation by MTWA vs programmed ventricular stimulation in post MI patients with preserved ejection fraction and no ventricular arrhythmias	XIII World Congress on Cradiac Pacing and Electrophysiology, Rome, Italy, 2-6 december 2007
24.	2007	<u>S.Pescariu</u> , D. Maximov , D.Brie, A.Ionac, D.Popa , C. Erimescu, C. Mornos, C.T. Luca, M Slovenski, St.I.Dragulescu	Incidence of atrial fibrillation in patients with VDD and DDD biventricular systems implanted for resynchronization therapy	XIII World Congress on Cradiac Pacing and Electrophysiology, Rome, Italy, 2-6 december 2007
25.	2007	S. Pescariu, D. Maximov , D. Brie, A. Ionac, D. Popa , , C. Mornos, M. Slovenski, St. I. Dragulescu	Biventricular VDD pacing versus biventricular DDD pacing.	EUROPACE 2007, 24-27 june, Lisabona, Portugalia Europace supplements Vol. 9 Supplement 3, june 2007, iii73
26.	2007	L. Falnita , St I Dragulescu	Pedicled versus skeletonized internal thoracic artery through transthoracic echo doppler data	17th World Congress of the World Society of Cardio-Thoracic Surgeons Kyoto, 13-15 iulie 2007

Total punctaj capitol 5.2.1 = 26x5= 130

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele functionale, prototipuri....

5.3.1. Numar de modele, normative, proceduri=0

Total punctaj cap.5.3.=0

TOTAL PUNCTAJ CAP.5: 40+ 130=170

Director cercetare-dezvoltare,

Conf. Dr. Lucian Petrescu

6. Prestigiul profesional

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redacție ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale ale unor edituri internaționale recunoscute

Număr de prezențe în perioada pentru care se face evaluarea: 0 x 20=0

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii

6.2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (din categoria B în clasificarea CNCSIS)

Număr de prezențe:

0 x 10 =

Nr. crt.	Nume	Titlul revistei/editurii

6.3. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție

Număr de premii: 0 x 20=0

Nr. crt. Nume Premiul Anul

6.4. Premii naționale ale Academiei Române

Număr de premii: 0 x 20=

Nr. crt.	Nume	Premiul	Anul

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr de conducători de doctorat: 0 x 10=

Nr. crt.	Nume

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

Număr de doctori în știință: 2 x 10= 20

Total punctaj cap. 6: 20

Total punctaj cap. 4+5+6: 126.545 +170+20 = 316.545

**Director cercetare-dezvoltare,
Conf. Dr. Lucian Petrescu**