

COLABORĂRI
ale Institutului de Cercetari Medicale Nicolae Cajal
din Universitatea „Titu Maiorescu” București

(2013-2016)

I . La nivel național (acorduri de parteneriat, profesori invitați)

Nr. crt.	Denumire parteneri / profesori	Scop, obiective	Responsabil
1.	Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti	Colaborare HEPMARK	Prof. Dr. Irinel Popescu
2.	Centru de Excelenta in Medicina Translationala, Bucuresti	Colaborare HEPMARK	Prof. Dr. Irinel Popescu
3.	Universitatea Ovidius, Constanta	Colaborare HEPMARK	Prof. Dr. Mariana Aschie
4.	Institutul Oncologic „Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu" București	Colaborare HEPMARK	Profesor Irinel Popescu
5.	Prof. Dr. Adrian Saftoiu Universitatea De Medicina si Farmacie Craiova	Competitie UEFISCDI Proiecte Complexe de Cercetare de Frontiera - PCCF 2016 Titlu proiect: Mechanisms and biomarkers of response and resistance to current targeted therapies in gastric cancer Obiective:	Prof Dr Irinel Popescu
6.	Prof. Dr. Alexandru Babes Universitatea Bucuresti	Competitie UEFISCDI Proiecte Complexe de Cercetare de Frontiera - PCCF 2016 Titlu proiect: Modularea canalului ionic Transient Receptor Potential Melastatin tip 8 prin fosforilarea la tirozină: determinanți moleculari și rol în patofiziologie Obiective:	Prof Dr Irinel Popescu
7.	Prof. Dr. Liliana Livia Paslaru Institutul Clinic Fundeni	Competitie UEFICDI: Proiect Experimental Demonstrativ – PED 2016 Titlu proiect: Transcriptomic subtypes of hepatocellular carcinoma and their response to therapy	Dr. Vlad Herlea
8.	CP I. Dr. Simona Dima Institutul Clinic Fundeni	Competitie UEFICDI: Proiect Experimental Demonstrativ – PED 2016 Titlu proiect: Caracterizarea si evaluarea unor potentiali candidati pentru diagnosticul si terapia cancerului gastric Obiective:	CSIII Dr. Laura Georgiana Necula
9.	Dr. Nicolae Bacalbasa Institutul Clinic Fundeni	Competitie UEFICDI: Proiect Experimental Demonstrativ – PED 2016 Titlu proiect: MicroRNA signature for ovarian cancer molecular classification	Prof. Dr. Cristiana Tanase

10.	Prof. Dr. Constantin Ionescu Tirgoviste Institutul National de Diabet, Nutriție și Boli Metbolice “Prof. N. Paulescu”	Membriu echipa de cercetare proiect POC-E, DiaCure, ID P_37_794 si proiect 4 SEE Romania- Norvegia)	Prof Dr Sarah Ferber Prof Dr Irinel Popescu
11.	Prof. Dr. Mariana Aschie Universitatea Ovidius Constanta	Colaborare HEPMARK	Profesor Irinel Popescu
12.	Prof. Dr. Dricu Anica Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova	Competitie UEFICDI: Proiect Experimental Demonstrativ – PED 2016. Titlu proiect: MicroRNA signature for ovarian cancer molecular classification	Prof. Dr. Cristiana Tanase
13.	Tataranu Ligia Gabriela Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni	Competitie UEFICDI: Proiect Experimental Demonstrativ – PED 2016. Titlu proiect: MicroRNA signature for ovarian cancer molecular classification	Prof. Dr. Cristiana Tanase
14.	Bioch. Dr. Lorand Savu Genetic Lab SRL	Membriu echipa de cercetare proiect POC-E, DiaCure, ID P_37_794 si proiect 4 SEE Romania- Norvegia)	Prof Dr Sarah Ferber Prof Dr Irinel Popescu

II . La nivel internațional (acorduri de parteneriat, profesori invitați)

Nr. crt.	Denumire parteneri / profesori	Scop, obiective	Responsabil
1.	Prof. Rene Adam, Spital Paul Brousse, Paris	Perfuzia-oxigenare a grefelor hepatice in normotermie cu ajutorul dispozitivului LiverAssist	Prof. I. Popescu
2.	Prof. Dutkowski, Universitatea din Zurich	Perfuzia-oxigenare a grefelor hepatice in hipotermie cu ajutorul dispozitivului LiverAssist. Studiu randomizat multicentric	Prof. I. Popescu
3.	Prof. Pierre-Alain Clavien, Universitatea din Zurich	Studiu randomizat dublu-orb al efectelor acizilor grasi omega-3 (Omegaven) asupra evolutiei pacientilor post-rezectie hepatica majora	Prof. I. Popescu
4.	Dr. Jürgen Weitz, Spitalul Universitar Carl Gustav Dresda	Rezectia metastazelor hepatice de cancer colo-rectal cu sau fără limfadenectomie hilară de rutina. Studiu randomizat	Prof. I. Popescu
5.	Dr Franco Lugnani – Kirurski Sanatorji, Ljubljana, Slovenia, Prof. Dr. Michael Stehling – Universitatea Ludwig- Maximilians din Munich, si Prof. Boris Rubinsky – Universitatea California, Berkeley	Studiul experimental pilot in vivo al efectelor electroporatiei asupra ficatului de porc	Prof. I. Popescu
6.	Prof. Mostafa A. Hamad - Rajhy Liver Hospital, Assiut University, Egipt	Partnership in Erasmus Project - New Post-Graduate Medical and Nursing Programs in “Hepato-Pancreato- Biliary (HPB) Diseases & Liver Transplant”, Compatible to EU	Prof. I. Popescu

		Standards: University-Ministry of Health Partnership.” (NPGMNP)	
7	Pål Sætrom, DPhil, Professor Dept. of Computer and Information Science, Dept. of Cancer Research and Molecular Medicine, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway	Proiect “Stratificarea pacientilor cu carcinom hepatocelular prin identificarea unor markeri neinvazivi” (HEPMARK) OBIECTIVELE PROIECTULUI Obiectivele specifice stiintifice ale proiectului sunt urmatoarele:	
8	Prof Florin Selaru Johns Hopkins Medicine	Ob_1 : Cuantificarea expresiei speciilor de micro-ARN din exozomii din serul pacientilor cu HCC, fara metastaze, metastaze la distanta si /sau recurenta intrahepatica	
9	Prof. Dan Duda Harvard Medical School	Ob_2 : Caracterizarea paternurilor de biomarkeri angiogenici plasmatici de la pacienti cu HCC si a biomarkerilor de imagistica in corelatie cu markeri micro-ARN	
10	Unitatea de Oncogeneza si Organizare nucleara (INSERM U993) din cadrul Institutului Pasteur Pascal Pineau	Ob_3 : Caracterizarea modificarilor epigenetice (ADN si histone), care rezulta din modificari microtranscriptomice Ob_4 : Crearea de noi ghiduri clinice pentru utilizarea de markeri serici si tumorali in scopul depistarii precoce, precum si pentru diferentierea intre pacientii HCC (stratificarea pacientilor)	Prof. I. Popescu Conf Dr Vlad Herlea
11	Prof Florin Selaru Johns Hopkins Medicine	WORKSHOP EEA-JRP-Romania-Norvegia 4SEE. Hepatocellular carcinoma stratification based on noninvasive markers (HEPMARK). 21 Noiembrie 2015,	Prof. I. Popescu Conf Dr Vlad Herlea
12	Transplant Agency of the Republic of Moldova	Expert international proiect Twinning (Strengthening the Transplant Agency of the Republic of Moldova and support in legal approximation in the area of quality and safety of substances of human origin) - seful echipei de elaborare si implementare a protocoalelor anestezice si de terapie intensiva in transplantul hepatic pentru Republica Moldova.	Prof Dr Irinel Popescu Conf Dr. Vladislav Brasoveanu
13	Helit Cohen Institutul Sheba Medicina Regenerativa, Celule Stem, si inginerie tisulara la Centrul Medical Sheba, Tel Hashomer, Israel	Membru echipa de cercetare proiect POC-E, DiaCure, ID P_37_794 si proiect 4 SEE Romania- Norvegia)	Prof Dr Sarah Ferber Prof Dr Irinel Popescu
14	Irit Meivar-Levy Institutul Sheba Medicina Regenerativa, Celule Stem, si inginerie tisulara la Centrul Medical Sheba, Tel Hashomer, Israel	Membru echipa de cercetare proiect POC-E, DiaCure, ID P_37_794 si proiect 4 SEE Romania- Norvegia)	Prof Dr Sarah Ferber Prof Dr Irinel Popescu