

INFORMAȚII PERSONALE Irinel Popescu



📍 Domnița Ruxandra, nr.30, ap. 2, 020562 Bucuresti (România)

☎ +40213180417

✉ irinel.popescu@icfundeni.ro; irinel.popescu220@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 22/04/1953 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Poziția actuala

Din 2006 Sef, "Centrul de Boli Digestive si Transplant Hepatic"

Institutul Clinic Fundeni, Sos. Fundeni 258, Bucuresti, www.icfundeni.ro, Bucuresti (România)

Din 2012 Director -Centrul de Excelenta in Medicina Translationala) in Institutul Clinic Fundeni

Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti (România)

Din 2013 Director Institutul de Cercetări Științifice Medicale „Academician Nicolae Cajal”

Universitatea „Titu Maiorescu Bucuresti (România)

Din 2016- Profesor de Chirurgie, Facultatea de Medicina

Universitatea „Titu Maiorescu Bucuresti (România)

Din 2017 Membru, prin Ordinul nr. 212/19.04.2017

Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare și Inovare - CCCDI

Din 2018 Cercetător Științific Gradul I (CSI)

Institutul de Cercetări Științifice Medicale „Academician Nicolae Cajal” – Universitatea „Titu Maiorescu, Bucuresti (România) - Director (din 2013)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1977 Diploma de doctor-medic

Facultatea de Medicina Generala, Universitatea de Medicina si Farmacie " Carol Davila", Bucuresti

1983 Medic specialist chirurg

1990 Medic primar chirurg

Spitalul Clinic Fundeni, Bucuresti (România)

Titluri universitare :

1983–1992 Asistent universitar

UMF Carol Davila, Bucuresti (România)

- 1992–1995 Sef de lucrari
UMF Carol Davila, Bucuresti (România)
- 1995–1999 Conferentiar
UMF Carol Davila, Bucuresti (România)
- 1999-2016 Profesor de Chirurgie, Facultatea de Medicina Generala
Universitatea de Medicina si Farmacie " Carol Davila" - Bucuresti, Bucuresti (România)
- 2016-2021 Profesor de Chirurgie, Facultatea de Medicina Generala
Universitatea „Titu Maiorescu Bucuresti (România)
- 1990 Diploma de doctor in medicina (Titlul tezei de doctorat: "Ulceratiile acute gastrice hemoragice – studiul clinico-patologic a 340 de cazuri" Conducator- Prof. Dr. Dan Setlacec)
UMF Carol Davila, Bucuresti (România)

Pregătire postuniversitară:

- Martie 1989 Spitalul Charite, Berlin (Germania)
- Sept- Oct 1990 Spitalul Paul Brousse, Paris (Franța)
- Ian- Iulie 1992 Liver Transplantation Dept.-University of Pittsburgh , Pennsylvania (SUA)
- Iulie 1992-Dec 1994 Liver Transplantation Division- The Mount Sinai Hospital, New York (Statele Unite ale Americii)

2000 Certificat de supraspecializare
Ministerul Sanatatii ; Institutul National de Perfectionare Postuniversitara a Medicilor si Farmacistilor
Chirurgie esofagiana, chirurgie oncologica, chirurgie hepatica si transplant hepatic

2000 Certificat de competenta
Ministerul Sanatatii ; Institutul National de Perfectionare Postuniversitara a Medicilor si Farmacistilor
Chirurgie laparoscopica

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Franceza	C2	C2	C1	C1	C1

Competențe Management academic: Invatamantul doctoral si postdoctoral, proiecte educationale organizatiionale/manageriale

- 20 doctoranzi cu teze finalizate
- Director de proiect Proiectului „Dezvoltarea Competentelor In Transplant”-DCT; Beneficiar: Academia de Științe Medicale;
- Coordonatorul pentru Programe de Formare (studii doctorale, postdoctorale) in cadrul Platformei de Formare si Cercetare Interdisciplinara de Medicina Translatiionala "George Emil Palade"
- Formator in cadrul proiectelor de burse postdoctorale : "Sustinerea cercetarii postdoctorale in domeniul chirurgiei reconstructive de transplant (Postdoc-Transplant) coordonator de catre UMF "Carol Davila " si proiectul "Biotehnologii moleculare cu aplicatii medicale" coordonat de catre Institutul de Biochimie al Academiei Romane.
- Creator de școala chirurgicală: Prof.dr. Irinel Popescu poate fi considerat creatorul școlii românești moderne de chirurgie hepatică si transplant hepatic: Coordonator național al atestatului de chirurgie hepato-bilio-pancreatica.

Competențe dobândite la locul de muncă

Contributii personale:

- Introducerea **transplantului de ficat** ca metoda terapeutică in Romania (Institutul Clinic Fundeni) in anul 2000. Programul de transplant hepatic din Romania se prezinta astazi ca unul dintre cele mai valoroase din Europa, cu 1000 de transplantate de ficat efectuate in total, cu rezultate similare, in termeni de supravietuire, cu cele din majoritatea centrelor internationale.

In afara programului de transplant hepatic din Institutul Clinic Fundeni a contribuit la infiintarea programelor de transplant hepatic:

- din Republica Moldova. (2013)
- Spitalul Clinic Sfanta Maria (2014)
- Spitalul Sf. Spiridon din Iasi
- introducerea chirurgiei robotice in Romania, conducand un program in care s-au efectuat peste de interventii chirurgicale).
- infiintarea programului de chirurgie a miasteniei gravis, ale carui rezultate au fost publicate in revista Annals of Surgery, cea mai prestigioasa revista din domeniul chirurgiei din lume.
- contributii recunoscute la nivel international in chirurgia pancreasului: promovarea abordului posterior si rezectia totala a mezopancreasului in chirurgia cancerului de cap de pancreas; articole publicate in revistele Hepatogastroenterology, European Journal of Surgical Oncology si Langenbeck's Archives of Surgery; elaborarea a doua capitole dedicate chirurgiei pancreatice in Tratatul International de Tehnici Chirurgicale avansate aparut in 2012 in editura Elsevier sub redactia Prof. Vijay Khatri (University of California, Davis School of Medicine, Sacramento, USA).

Contributia la dezvoltarea cercetarii in domeniu :

- In domeniul transplantului hepatic - publicarea unor articole cu tehnici originale, unele dintre ele constituind premiere pentru Romania sau la nivel international. De mentionat, transplantul cu ficat impartit (un ficat pentru 2 primitori) si transplantul "dual graft" (2 fragmente de ficat pentru un

primitor). Articolul cu transplant de ficat domino in hipercolesterolemia familiala elaborat impreuna cu echipa Acad Maya Simonescu a fost publicat in cea mai prestigioasa revista de transplant: Transplantation. Ulterior, alte 2 articole pe aceeasi tema au fost publicate in Clinical Transplantation si in Liver Transplantation. S-a dovedit in aceste articole, pentru prima data in lume, posibilitatea utilizarii ficatului cu hipercolesterolemie familiala la un alt pacient.

- In domeniul **oncologiei digestive** - promovarea conceptului de "CERCETARE TRANSLATIONALA" IN Institutul Clinic Fundeni:
 - In 2002, a fost infiintata biobanca, apoi laboratorul de genomica si proteomica si laboratorul de terapii celulare. In 2013, a demarat constructia CEMT (Centrul de Excelenta in Medicina Translationala) in Institutul Clinic Fundeni, cu finantare europeana (Fondul European de Dezvoltare Regionala POS-CCE), care s-a finalizat in anul 2015.
 - Cercetarile din acest domeniu au fost orientate in special asupra colangiocarcinomului, hepatocarcinomului, si cancerului de pancreas. Rezultatele cercetarilor au fost publicate in reviste prestigioase precum : Hepatogastroenterology, Cancer Gene Therapy, Hepatology, Nature Genetics si citate in reviste la fel de prestigioase ca: Nature, Lancet Oncology, Nature Medicine, Cell. A dezvoltat colaborari cu centre de elitain cercetare: Translational Research Laboratory, National Cancer Center, Singapore, Harvard School of Medicine, Boston, USA, Johns Hopkins Uni Hosp, Div Gastroenterol & Hepatol, USA, Tohoku University, Japonia.

Intreaga activitate de cercetare a centrului coordonata de catre Prof. Irinel Popescu este prezentata din punct de vedere scientometric in articolul "Cercetarea Translationala O evaluare scientometrica a Centrului de Chirurgie si Transplant Hepatic Fundeni" publicat in Revista Politica Stiintei si Scientometriei, vol. 2, no.3, sept. 2013, pg. 197-208.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Membru al unor
societati stiintifice

Societăți științifice naționale :

- Societatea Romana de Chirurgie - *Presedinte* 2006-2008
- Romtransplant (Asociatia Română de Transplant - *Presedinte* 1997- 2018
- Societatea Romana de Chirurgie Endoscopica si alte tehnici chirurgicale (ARCE) : *Presedinte* 2002-2006
- Asociatia Romana de Telemedicina și Aplicatii Spatiale pentru Sanatate (ATASS) - *Presedinte* 2004-2006
- Asociatia Română de Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatică si Transplant hepatic (ARCHBPTH) -*Presedinte* 2006-2017

Societăți științifice internaționale :

- International Association of Surgeons and Gastroenterologists (IASG) - membru in Comitetul Executiv din anul 2002; vicepresedinte din 2016
- European Surgical Association - membru din anul 2007; Presedinte 2018-2019
- European Board of Surgery, subspecialitatile de Transplant - membru din 2009
- European Board of Surgery, subspecialitatile Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatica - membru din 2013
- The Transplantation Society (TTS) -membru din 2006
- European Society of Organ Transplantation - membru din 2006
- Federation of European Academies of Medicine (FEAM) - Vicepresedinte in perioada 2014 – 2017

Doctor Honoris Causa

2006- Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova

2007- Universitatea "Ovidius" Constanta

2010- Universitatea " Nicolae Testemitanu" Chisinau

2012- Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca

2018- Universitatea Apollonia, Iasi

2019- Universitatea Dunărea de Jos" din Galați

Membru de onoare

Societatea de Chirurgie din Republica Moldova (2007)

Societatea de Chirurgie din Bulgaria (2006)

Societatea de Chirurgie din Serbia (2006)

Societatea de Chirurgie din Ungaria (2008)

Societatea de Chirurgie din China (2007)

Societatea de Chirurgie din Franta (2008)

Membru in colective de redactie al unor reviste nationale

Chirurgia-(Buc)-Redactor sef (2004-2013)

Annals of Fundeni Hospital-Redactor sef (1996-2013)

Editor-in-Chief," Journal of Translational Medicine and Research"(2014-2018)

Membru in Editorial Board of "Timisoara Medical Journal" (2004)

Jurnalul de chirurgie-membru

Archives of the Balkan Medical Union-Redactor - șef adjunct

Membru in colective de redactie al unor reviste internationale

Editor-in-chief (2011-2012), Senior Honorary Editor (2013) "Hepatogastroenterology"

Associate Editor , "Langenbeck's Archives of Surgery"

Membru in Editorial Board , "Journal of Gastrointestinal and Liver Disease"

Coeditor,"Archives de l'Union Medicale Balkanique" ("Archives of the Balkan Medical Union") (1997)

Membru in Editorial Board , " Journal of Telemedicine and E-Health"

Membru in Editorial Board , "The Open Transplantation Journal"

Membru in Editorial Board , " Bulgarian Journal of Visceral Surgery" (2004)

Membru in Academii

2013- Academia Romana-membru corespondent

1999- Academia de Stiinte Medicale – (Presedinte din 2011)

2006- Academia Oamenilor de Stiinte - membru titular, Presedintele Sectiei de Medicina (2006-2012)

2002- Academia Franceza de Chirurgie (Académie Nationale de Chirurgie)-membru asociat strain

2006- Academia de Stiinte a Republicii Moldova-membru de onoare

2012- Academia de Medicina din Malaezia

2013 Academia Franceza de Medicina (Académie Nationale de Médecine)- membru corespondent strain

Decorații și medalii

2000 -Ordinul National "Steaua României" în rang de Mare Ofițer, acordat de Președintele României

2011 - "Ordre national du merite", în grad de Ofițer, acordat de Președintele Franței

2013- Ordinul National "Steaua României" in rang de " Mare Cruce"

Premii, diplome și alte titluri

2000 - Premiul "Iuliu Hatieganu" al Academiei Romane- pentru lucrarea editata pe CD-ROM "Chirurgia miniinvaziva. Tehnici avansate" (impreuna cu prof.dr. C. Dragomirescu).

2001 - Premiul Colegiului Medicilor din Romania pe anul 2001 pentru realizari deosebite in anul 2001 in activitatea stiintifica in domeniul specialitatilor chirurgicale

2006 - "Zece pentru Romania-cel mai bun medic chirurg pentru anul 2006" in urma cercetarii sociologice intreprinse de CURS, TNS-CSOP, IMAS si INSOMAR si reprezentand opinia medicilor chirurgi romani

2007 - Premiul I, acordat de MECT-ANCS, pentr Proiecte de Cercetare-Dezvoltare Complexe, aria tematica Sanatate

2012 - Premiul "Eugen Proca" al Academiei Oamenilor de Stiinta

Visiting Professor (selectie)

Karolinska University in Stockholm (2010)

University of Belgrade, School of Medicine, 12- Octombrie 2018

Visiting Speaker (selectie)

- Grand Rounds AKH Wien cu tema "The surgical treatment of the metastatic colo-rectal cancer" (Viena, 4. Noiembrie 2015)
- "Central pancreatectomy" - Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (Feb. 2015)
- Borel-Staehelin-Lecture: How to increase the number of donors in a liver transplant program) - Universitatea din Zürich (Elveția 2014)

Expert speaker

- 12th International Minimal Invasive Surgery Symposium and 8th CME Course of IASGO, the Seoul National University Bundang Hospital, Korea, 29 ~ 30 Iunie , 2018. Titlu prezentare: Outcomes after curative intent surgery for perihilar cholangiocarcinomas: a single institute East European perspective.
- The 11th International Minimal Invasive Surgery Symposium and 7th CME Course of IASGO, Seoul National University Bundang Hospital, Korea June 30 - July 1, 2017. prezentarea cu titlul " The robotic approach in rectal cancer: does it offer a better quality of life?"
- 1ST Congress of The Hungarian Surgical Society Surgical Oncology Sections - 23-25 martie 2017, Seghedin, Ungaria.
- 10th EFR – European Federation for coloRectal Cancer Congress, April 20 - 22, 2017 at the Medical University of Vienna, prezentarea cu titlul " Robotic surgery for rectal cancer: A single center experience"
- European Congress of Coloproctology: Metastatic CRC – what about the primary? - (Viena, Austria, 2012.

Experiența acumulată în programe de cercetare:

Director de proiect: (selectie)

Titlu proiect, perioada, Buget

Mecanisme patogenice si tratamentul personalizat in cancerul de pancreas utilizand tehnologii multi-omice", Acronim: PANCNGS, Cod proiect complex: PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0797, Nr contract: 66 PCCDI/2018, Autoritatea de finantare : Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior, a Cercetarii Dezvoltarii si Inovarii (UEFISCDI), Coordonator: Institutul Clinic Fundeni
Durata proiect: 04.05.2018 – 31.12.2020; Valoarea totala a proiectului complex: 5,287,500.00 lei, din care 2,573,670. 00 lei reprezinta bugetul Institutului Clinic Fundeni; PARTENERI: P1 - Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, P2 - Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova, P3 - Universitatea Bucuresti, P4 - Institutul de Biologie si Patologie Celulara „Nicolae Simionescu"

HEPMARK, 4SEE/30.06.2014 ; Titlu "Stratificarea pacienților cu carcinom hepatocelular prin identificarea unor markeri neinvazivi " ; Proiect finantat prin programul „Cercetare in domenii prioritare”, mecanismul financiar al Spațiului Economic European (SEE) ; Buget : 4.945.612 Ron
Terapia pacienților cu diabet zaharat cu celule autologe obținute prin transdiferențierea celulelor hepatice. Proiect Dia-cure, POC 2015: P_37_794, / Acțiunea 1.1.4: Atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate pentru consolidarea capacității CD – Secțiune E - Tip proiect: Proiecte CD pentru atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate POC-A. 1- A.1.1.4-E-2015. Titlu proiect : „Terapia pacienților cu diabet zaharat cu celule autologe obținute prin transdiferențierea celulelor hepatice”, Coordonator : Universitatea Titu Maiorescu din Bucuresti
CEMT – Centrul de Excelență în Medicina Translatională" Proiect nr. 951, cod SMIS-CSNR 14056 - Programul Operational Sectorial "Creșterea Competitivității Economice" "Investiții pentru viitorul dumneavoastră"; Buget: 43.652.966
"Prospective validation of angiogenic and inflammatory biomarkers of liver cancer recurrence after surgery", Acronim: ROCNHEP Cod proiect: PN-III-P3-3.1-PM-RO-CN-2018-0209, Nr contract: Nr.1 BM/2018.Autoritatea de finantare : Unitatea Executivă pentru Finantarea Invatamantului Superior, a Cercetării Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) Buget: 41280,00, Partener Sir Run Run Shaw Hospital, College of Medicine, Zhejiang University
PN-III-P1-1.1-MCD2018-0153 , Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiența din diaspora. (nr. contract 17/ 16.07.2018), finantat de UEFISCDI, in domeniul de interes Sanatate, desfasurat in cadrul programului "Dezvoltarea sistemului național de cercetare – dezvoltare. Universitatea Titu Maiorescu din Bucuresti, in calitate de institutie gazda, l-a avut ca invitat special pe Conf. Univ. Dr. Gabriel Dan Duda –Associate Professor, Radiation Oncology in cadrul Harvard Medical School, Director of Translational Research, Investigator, Radiation Oncology/Steele Laboratories, Massachusetts General Hospital.
Rolul S100A4 și MAP4K4 în progresia adenocarcinomului pancreatic ductal" PNII-PT-PCCA 90/2012 - Unitatea Executivă pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI); Buget: 3.000.000 Ron
Studiu privind Profilul expresiei genice și al biomarkerilor corelat cu parametrii clinicopatologici în cancerul pancreatic, Acronim: GENPACT ; 10.10.2005- 01.04.2008 CEEEX - Modul I-56/2005
Expresia Caveolinelor 1, 2 și 3 în Cancerele pancreatice; Tinte moleculare în diagnostic și tratament; Acronim: CAVEEX; 10.09.2006- 15.09.2008 CEEEX - Modul I -64/2006

Responsabil partener pentru Institutul Clinic Fundeni:

Nr.	Perioada / Finantator	Titlu
1.	10.09.2006- 15.09.2008 CEEEX - Modul I – 85/2006	Noi strategii de terapii celulare utilizand hematopoetice progenitoare provenind din sângele din cordonul ombilical; Acronim: CORDCELL; Coordonator: Spitalul Clinic Filantropia
2.	10.09.2006- 15.09.2008 CEEEX - Modul I – 122/2006	Criterii de selecție pentru metode terapeutice în cancerul hepatic secundar: Clinical-biologice și moleculara Fundamentarea; Coordonator : UMF "Gr. T. Popa " Iași
3.	10.09.2006- 15.09.2008 CEEEX - Modul I – 148/2006	Studiul polimorfismelor prezente în profilul genetic al citokinelor implicate în rețetul de greță și în producerea infecțiilor virale la pacienți primitori de transplant: Coordonator: Institutul de Virusologie "Ștefan S. Nicolau"
4.	10.09.2006- 15.09.2008 CEEEX - Modul I – 175/2006	Corelațiile dintre morfologia externă a ficatului și distribuția intraparenchimatoasă a Angio și Billoarhitecturii - Baza anatomică pentru rezecția chirurgicală și transplantul hepatic.

		Coordonator: Universitatea de Medicina si Farmacie Timisoara "Victor Babes"
5.	10.10.2005 – 01.04.2008 CEEEX - Modul I – 32/2005	Tehnici Avansate pentru Analiza Sistemică la Nivel. Molecular a unor Maladii Complexe; Acronim: BIOINFO; Coordonator: Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Informatică
6.	10.09.2006 – 15.09.2008 – CEEEX, Modul I – 120/2006	Terapia țintită cu doze mari în cancerul pulmonar, ovarian, pancreatic și colorectal cu anticorpi monoclonali radioactivi marcați cu lutețiu și suport de celule stem. Acronim: ACMLU; Coordonator: Institutul Oncologic "Prof. Dr. Al. Trestioreanu", București
7.	10.09.2006 – 15.09.2008 – CEEEX - Modul I – 95/2006	Celulele Stem Hepatice Fetale Umane: Caracterizare și condiționare în vederea transplantului celular; Acronim: HEPSTELLS; Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
8.	2002-2004 – VIASAN, P 187/2002/	Transplantul de celule pancreatice în diabet. Proiect coordonat de UOC în parteneriat cu Institutul Clinic Fundeni
9.	10.09.2006 – 15.09.2008 – CEEEX - Modul I – 117/2006	Consolidarea și creșterea vizibilității internaționale din România privind metodologia terapiei multidisciplinare în cancerul pancreatic. Coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Iași
10.	2007-2010 – PNCDI Proiect II-2272	Mecanisme celulare și moleculare implicate în regresia displaziilor severe de col uterin. Acronim: SENCO; Coordonator: Institutul de Virusologie Stefan S. Nicolau
11.	2007-2010 – PNCDI II-41-036	Semnalizarea intracelulară în adenocarcinomul gastric și esofagian – Acronim: GECS, Coordonator: Institutul de Virusologie Stefan S. Nicolau
12.	2008-2011 – PN Proiect II41-154	Factori biologici și imunohistochimici în diagnosticul și prognosticul tumorilor neuroendocrine ale tubului digestiv și glande anexe; Acronim: BIO HISTONED
13.	2007-2010 – PN Proiect II 41-090	Studiul corelației dintre markeri genetici și imunohistochimici implicați în prognosticul cancerelor mamare, ovariene și de colon; Acronim: MOGIC
14.	2008-2010 – PN Proiect II 41-035	Identificarea markerilor morfologici și genetici implicați în diagnosticarea precoce și prognosticul limfoamelor ganglionare non-Hodgkin cu celule B; Acronim: BIGLIMF

Organizare Congrese:

- Sesiune comună Académie Nationale de Médecine - Academia de Științe Medicale (Paris 21 octombrie 2015).
- FEAM (Federația Europeană a Academiei de Medicină) Spring Conference", conferința ce a avut loc la București, 12-13 Mai 2014; (ales-vicepresedinte al FEAM)
- Congresul SEERS (South East European Robotic Surgery Society) (București 28-31 octombrie 2015).- **Presedinte congres**
- Presedinte pentru două congrese IASGO (International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists) World Congresses desfășurate la București în 2007 și 2013

Lista Publicații Prof. Dr. Irinel Popescu (h-index=36, nr total citări 5,577), Site: <https://publons.com/researcher/1184047/irinel-popescu/> Researcher ID: B-3048-2008

Capitol in tratat in edituri internationale – autor unic

1. **Popescu I-** Ch.31. Central pancreatectomy in Atlas of Advanced Operative Surgery. (Khatri V. et al. eds.) Elsevier Science. 2012; ISBN: 978-1-4160-4109-2; OCLC Number: 800646351
2. **Popescu I-** Ch.32. Appleby procedure. Atlas of Advanced Operative Surgery. (Khatri V et al. eds.) - Elsevier Science 2012; ISBN: 978-1-4160-4109-2; OCLC Number: 800646351.

Capitol in tratat in edituri internationale – coautor

1. Simona Dima, Dana Cucu, Nicolae Bacalbasa **Irinel Popescu**, Chapter 11: Chronic Pancreatitis as an Inductor of Pancreatic Cancer — Correlations With Inflammatory Pathway in Book Acute and Chronic Pancreatitis Edited by Luis Rodrigo, 232 pages, InTech, 2015 , ISBN 978953-51-2026-1.
2. Simona O. Dima, Dana Cucu, Nicolae Bacalbasa, Valeria Tica, **Irinel Popescu**. Cancer stem cells in pancreatic and hepatocellular carcinoma: similarities and differences, Chapter 7 in Tanase Cristiana and Monica Neagu (Editors) 2014, e-book "Stem cells between regeneration and tumorigenesis", Bentham Science Publishers, Pp. 187-201 (15) (ISBN: 978-1-68108-332-2).
3. Mirela Patricia Sirbu Boeti, Sadiq Shoaib, Alaa Elshorbagy, Catalin Iulian Efrimescu, **Irinel Popescu**. Chapters: in Book "Liver Transplantation / Book 2", ISBN 979-953-307-689-7. "Experimental liver transplantation". Edited by: Hesham Abdeldayem and Naglaa Allam. Publisher: InTech, 2012.
4. Mirela Patricia Sirbu Boeti, Vladislav Brasoveanu, Sadiq Shoaib, **Irinel Popescu**. Arterial anastomosis in living donor liver transplantation. "Experimental liver transplantation". ISBN 978-953-51-0015-7. Editat de: Hesham Abdeldayem si Naglaa Allam. InTech, 2012.
5. Simona O. Dima, Cristiana Tanase, Radu Albulescu, Anca Botezatu si **Irinel Popescu**- Ch.3. Novel biomarkers in pancreatic cancer in Pancreatic Cancer - Clinical Management (Srivastava SK. eds.). InTech 2012. ISBN 978-953-51-0394-3. OCLC No 846901291. **Irinel Popescu**, Sorin Alexandrescu. Onco-Surgical Management of Liver Metastases from Colorectal Cancer, Chapter 7, pag. 115- 141 in Updates in Liver Cancer, Hesham Mohamed Abdeldayem editor, Published by InTech, Janeza Trdine 9, 51000 Rijeka, Croatia, 2017.

Monografie/alte carti in edituri internationale – coautor

1. Costin Cernescu, Simona Ruta, Liana Gheorghe, Speranta Iacob, **Irinel Popescu**, Richard Sebastian Wanless, The Flying Publisher Guide to Hepatitis C Treatment - Editia 2011 Flying Publisher & Kamps ISBN: 978-3-942687-04-1.

Tratat in edituri nationale – coordonator (sub redactia)

1. Tratatul National de Chirurgie editia a-II-a sub redactia **Irinel Popescu**, Constantin Ciuce, Editura Academiei Romane 2015; VOL VII si vol VIII.
2. **Irinel Popescu** (Sub redactia), Transplantul Hepatic, Ed Academiei, 2011, ISBN: 978-973-27-2054-7, 372 p.
3. **Irinel Popescu** (Sub redactia) Tratat de Chirurgie - (10 volume)- Editura Academiei Romane 2007-2009.

4. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. I): Mihai LUCAN. TRATAT DE CHIRURGIE, Vol. I. Urologie, Editura Academiei Romane, ISBN : 978-973-27-1580-2; 978-973-27-1579-6 ; 2007; 280 p.
5. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. II): Alexandru Vlad CIUREA. TRATAT DE CHIRURGIE, Vol. II. Neurochirurgie, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1588-8; 2007; 460 p.
6. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. III): Alexandru BUCUR TRATAT DE CHIRURGIE, Vol. III. Chirurgie oro-maxilo-facială, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1604-5; 2007; 600 p.
7. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. IV): Teodor HORVAT. TRATAT DE CHIRURGIE, VOL. IV. CHIRURGIE TORACICĂ, Editura Academiei Romane, and ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1655-7; 2008; 874 p.
8. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. V A): Gheorghe PELTECU. TRATAT DE CHIRURGIE, VOL. VA. GINECOLOGIE, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1580-2; 978-973-27-1658-8; 2008; 207 p.
9. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. V B): Corneliu SABETAY. TRATAT DE CHIRURGIE, VOL. V B. CHIRURGIE PEDIATRICĂ, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1664-9; 2008; 207 p.
10. **Irinel Popescu** (Sub redacția), Coordonator (vol. VI): Ioan LASCĂR. TRATAT DE CHIRURGIE, VOL. VI. CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1670-0; 2008; 398 p.
11. **Irinel Popescu** (sub red., coord.), Radu, DEAC (coord.). TRATAT DE CHIRURGIE, vol. VII, CHIRURGIE CARDIOVASCULARĂ, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1762-2 ; 2009; 666 p.
12. **Irinel Popescu** (sub redacția, coordonator). TRATAT DE CHIRURGIE, vol. VIII A + B, CHIRURGIE GENERALĂ, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6, 978-973-27-1679-3; 2009; 1338 p.
13. **Irinel Popescu** (sub red coord.). TRATAT DE CHIRURGIE, vol. IX, CHIRURGIE GENERALĂ, Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1706-6; 2009; 950 p.
14. **Irinel Popescu** (sub redacția) TRATAT DE CHIRURGIE, vol. X. ORTOPEDIE-TRAUMATOLOGIE, Dinu ANTONESCU (coord.), Editura Academiei Romane, ISBN: 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1774-5; 2009; 604 p.
15. **Irinel Popescu** (sub redacția) Chirurgia ficatului (2 vol)-ISBN: 973-7918-54-4. Editura Universitara "Carol Davila" Bucuresti 2004 (premiul Iuliu Hatieganu al Academiei Romane), 1179 p.

Capitol in tratat in edituri nationale – autor

1. **Popescu I.** Transplantul hepatic pediatric. În "Chirurgia ficatului." sub redacția lui Popescu I., Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 1137-1160. ISBN:973-7918-58-4.
2. **Popescu I.** Rezecția hepatică. În "Chirurgia ficatului." sub redacția lui Popescu I., Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 537-656. ISBN:793-7918-58-4.
3. **Popescu I.** Transplantul hepatic - consideratii generale. În "Chirurgia ficatului." sub redacția lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 993-998. ISBN:793-7918-58.

Capitol in tratat in edituri nationale – coautor

1. **Popescu I**, Stroescu C, Ciurea S. Surgery for Gastrointestinal Tumors. În "ESMO Course Gastrointestinal Malignancy" sub redactia lui Grigorescu AC, Anghel R si Schmoll HJ, Ed. Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2007, pag. 189-214.
2. **Popescu I**, Dumitrascu T, Ciurea S. Surgery for Hepatobiliary Malignancy. În "ESMO Course Gastrointestinal Malignancy" sub redactia lui Grigorescu AC, Anghel R. si Schmoll H J, Ed. Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2007, pag. 171-188.
3. Stieber A, **Popescu I**. Transplantul hepatic cu grefa de la cadavru. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 1047-1086.973-7918-58-4.
4. **Popescu I**, Ciurea S. Tumorile maligne primare ale ficatului. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 385-410.973-7918-58-4.
5. **Popescu I**, Ciurea S. Tumorile benigne ale ficatului. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 367-384.973-7918-58-4.
6. Popescu I, Ciurea S. Transplantul hepatic domino. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 1087-1092. ISBN:973-7918-58-4.
7. Pana M, **Popescu, I**. Regenerarea hepatica. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 153-174.ISBN:793-7018-58-4
8. Mateescu C, **Popescu I**. - Xenotransplantul de ficat la om. Suinele transgenice ca sursa de organe. În "Chirurgia ficatului." sub redactia lui Popescu I, Editura Universitara "Carol Davila" (Bucuresti) 2004, pag. 1161-1179.ISBN:793-7918-58-4.
9. **Popescu I**, Ciurea S. - Traumatismele ficatului si cailor biliare. În "Tratat de chirurgie de urgenta" sub redactia lui Caloghera C., Editura Antib (Timisoara, Bucuresti, Cluj, Tg Mures) 2003, pag. 188-195.
10. Vasilescu C, **Popescu, I**. - Boliile peritoneului. În "Tratat de gastroenterologie" sub redactia lui Grigorescu M., Ed. Editura Medicala Nationala 2001, pag. 414-436. ISBN: 973-8194-52-0
11. Tomulescu V, **Popescu I**. - Boli retroperitoneale. În "Tratat de gastroenterologie" sub redactia lui Grigorescu M., Editura Medicala Nationala 2001, pag. 446-453. ISBN: 973-8194-52-0
12. **Popescu I**, Vasilescu A. - Hipertensiunea portala. În "Chirurgie vasculara - bolile venelor si limfaticelor." sub redactia lui Căndea V, Ed.Tehnica (Bucuresti) 2001, pag. 194-220. ISBN: 973-31-2057-X
13. Vasilescu C, Tomulescu V, **Popescu I**, Ciurea S, Boeti P, Hrehoret D. -Chirurgia laparoscopica a colonului si rectului. În "Chirurgia miniinvaziva - tehnici avansate - pe CDROM."sub redactia lui Dragomirescu C. si Popescu I, Ed. Fundatia de Chirurgie Laparoscopica si Toracoscopica, Fundatia pentru Chirurgia Ficatului (Bucuresti) 2000,
14. **Popescu I**, Tomulescu V, Ciurea S, Boeti P, Hrehoret D. - Chirurgia laparoscopica a ficatului. În "Chirurgia miniinvaziva - tehnici avansate - pe CD-ROM." sub redactia lui Dragomirescu C. si Popescu I, Ed. Fundatia de Chirurgie Laparoscopica si Toracoscopica, Fundatia pentru Chirurgia Ficatului (Bucuresti) 2000.
15. **Popescu I**, Ciurea S. - Tumorile hepatice - Patologia chirurgicala a ficatului. În "Chirurgie Generala" sub redactia lui Angelescu N si Andronescu P, Ed. Editura Medicala (Bucuresti) 2000, pag.567-581.

Monografie/alte carti in edituri nationale – co-autor

1. Angelescu N, Dragomirescu C, **Popescu I**. Patologia chirurgicala pentru rezidentiat. Editia 1: Editura Celsius 1998, ISBN: 973-0-00358-0; vol I-505 pagini, vol II-525 p. Editia 2: Editura Celsius 2003, ISBN: 973-39-0444-9/5, pag: 1848-1869; 1881-1898.
2. **Popescu I**, Beuran M. Manual de Chirurgie. Editura Universitară "Carol Davila" Bucuresti 2007 ISBN: 978-973-708-218-3/978-973-708-217-6; vol I si II
3. **Popescu I**, Al Attas M, Georgescu S. Supuratiile pancreatice si peripancreatice. Editura Medicala 1988. ISBN: 973-39-0082-6. 138 p.
4. **Popescu I**, Serbanescu M. Tumorile intestinului subtire. Editura Medicala 1988.
5. Setlacec D, Oproiu A, **Popescu I**. Polipii si polipozele recto-colonice. Editura Medicala 1988; 480 p.
6. **Popescu I**, Vasilescu C. Peritonitele acute. Editura Celsius 1999. ISBN: 973-98531-1-0. 274 p.

14.03.2022


PROF. Dr. IRINEL POPESCU
medic primar chirurg
cod 547466