



Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume **IRIMIE Alexandru**
Cod ORCID <https://orcid.org/0000-0002-7812-5204>

Experiența profesională

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca	Membru al Senatului UMF 26.01.2020 – 30.09.2020 Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
	Rector 24.01.2012 – 26.01.2020 Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
	Membru al Senatului UMF 18.02.2004 - 24.01.2012 Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
	Membru al Consiliului Profesorat 29.01.2004 – 2020 Facultatea de Medicină din cadrul Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”
Academia de Științe Medicale	Președintele Academiei de Științe Medicale Filiala Cluj Noiembrie 2019-prezent
	Membru titular 2017-prezent
Ministerul Educației și Cercetării Științifice	Membru CNATDCU conform Ordinului Ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului 5644/2012 Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) 07.09.2012 – 2016 Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice
	Membru al Consiliului Național pentru Finanțarea Învățământului Superior (CNFIS) din partea Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca în baza Hotărârii Guvernului nr 81/2010 6 iunie 2011 - 2016 Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului
Ministerul Sănătății	Membru Comisia de oncologie medicală ianuarie 2018 – martie 2021 Ministerul Sănătății, București
	Membru Consiliul Onorific al Ministerului Sănătății (Ordin nr. 575/25.04.2013) 25.04.2013 – 2016 Ministerul Sănătății, București

	<p align="center">Președinte Comisia de oncologie medicală Februarie 2010 – iulie 2016 Ministerul Sănătății, București</p>
	<p align="center">Vicepreședinte 21.03.2013 Comisia națională pentru coordonarea comisiilor de specialitate ale Ministerului Sănătății</p>
	<p align="center">Vicepreședinte Comisia de oncologie medicală, oncohematologie, radioterapie, chirurgie oncologică și paleație februarie 2009 – februarie 2010 Ministerul Sănătății Publice, București</p>
	<p>Membri al Comisiei de strategie terapeutică și al Comisiei naționale de transparență 29.01.2008 – februarie 2009 Ministerul Sănătății Publice, București</p>
	<p align="center">Președinte Comisia de oncologie medicală, radioterapie și chirurgie oncologică (din 29.01.2008 Comisia de oncologie medicală, oncohematologie, radioterapie, chirurgie oncologică și paleație) 29.05.2007 – februarie 2009 Ministerul Sănătății Publice, București</p>
	<p align="center">Consilier de zonă al Ministrului Sănătății 29.07.2003 – noiembrie 2003 Ministerul Sănătății</p>
	<p align="center">Membri al Comisiei de evaluare la programul de oncologie 07.05.2003 – 2004 Ministerul Sănătății și Familiei</p>
Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca	<p align="center">Președinte al Consiliului de Administrație Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 04.03.2020-31.03.2021</p>
	<p align="center">Manager Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 26.11.2010 – 23.01.2012</p>
	<p align="center">Manager interimar Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 18.05.2009 – 25.11.2010</p>
	<p align="center">Director Medical Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.09.2006 – 17.05.2009</p>
	<p align="center">Manager Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 28.05.2006-31.08.2006</p>
	<p align="center">Director General Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 12.11.2001 – 27.05.2006</p>

	<p align="center">Membru Comisia de analiză a modului de gestionare a deșeurilor 29.05.2003-2004 Prefectura Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Membru Autoritatea Teritorială de Ordine Publică Cluj-Napoca 08.10.2002 – 20.06.2003</p>
	<p align="center">Membru Consiliul Județean Cluj Iunie 2000 – Martie 2006</p>
	<p align="center">Membru al consiliului de administrație R.A Aeroportul Cluj-Napoca 2000 - 2003</p>
	<p align="center">Director General Direcția de Sănătate Publică a Județului Cluj 26.02.2001 – 11.10.2001</p>
Experiența profesională Activitate medicală	<p align="center">Medic Primar Chirurgie Generala Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.02.1996 – prezent</p>
	<p align="center">Medic Principal de Specialitate Chirurgie Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.03.1991 – 01.04.1992</p>
	<p align="center">Cercetător atestat Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.11.1990 – 01.03.1991</p>
	<p align="center">Medic secundar chirurgie generală Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.11.1987 – 01.11.1990</p>
	<p align="center">Medic Stagiari Institutul Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca 01.11.1986 – 01.11.1987</p>
	<p align="center">Medic Stagiari Spitalul județean Oradea 01.11.1984 – 01.11.1986</p>
Experiența profesională Activitate didactică	<p align="center">Profesor universitar Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 1 octombrie 2013 – prezent</p>
	<p align="center">Conducător de doctorat prin Ordinul ministrului delegat 3570/18.04.2013</p>
	<p align="center">Prorector Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca iulie 2010 – 23 ianuarie 2012</p>
	<p align="center">Șef de Disciplină Chirurgie Oncologică și Ginecologie Oncologică Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 2008 - 2016</p>
	<p align="center">Prodecan Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 2008 – iulie 2010</p>
	<p align="center">Conferențiar universitar Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 1 octombrie 2006 – 2013</p>

	<p align="center">Şef de lucrări Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 01.10.2002 – 01.10.2006</p>
Alte competențe	<p align="center">Coordonator curs Postuniversitar „Citologie oncologică cervico-vaginală” Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Coordonator curs Postuniversitar „Chirurgie oncologică” Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 01.10.2018-30.09.2019</p>
	<p align="center">Colaborator curs Postuniversitar „Ginecologie Oncologică” Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 01.10.2018-30.09.2019</p>
	<p align="center">Lector Cursul Gene microarray bază și avansat, din cadrul Proiectului POSDRU/81/3.2/S/58819 “Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)”-TDM 28.01 – 02.02.2013, 22-27.10. 2012, 21 – 26.05.2012, 10-16.10.2011, 23 – 29.05.2011 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Lector Conferința de lansare TDM “Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)” 18 Februarie 2011 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Lector Curs postuniversitar de perfecționare Masterclass in multidisciplinary prostate cancer treatment. Abordarea integrativă diagnostică și terapeutică a cancerului de prostată 19.10.2009 – 20.06.2010 Catedra de Oncologie – Radioterapie Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Profesor invitat la Școala de Vară Națională Genomica Funcțională în Terapia și Biologia Cancerului 2 – 12 iulie 2006 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Invited speaker Manosmed International Course „Quality in diagnosis and treatment of breast diseases” 8 iunie 2005 MANOSMED București, Romania</p>
Educație și formare	
	<p align="center">Teză de abilitare „Corelații diagnostice și terapeutice în tumorile maligne” 18.04.2013 prin Ordinul ministrului delegat 3570/18.04.2013</p>
	<p align="center">Curs de educație medicală – Practică pedagogică 21.07.2010 Departamentul de Educație medicală și Pregătire pedagogică a personalului didactic în anul universitar 2007 - 2008</p>
	<p align="center">Diploma de masterat (Nr. 126 /29.06.2007) Managementul serviciilor de sănătate Iunie 2007 Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca</p>

	<p align="center">Diploma de doctor în medicină (Nr. 806/26.08.2005) „Cancerul tiroidian medular în agregare familială” Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca August 2005</p>
	<p align="center">Specializarea în Sănătate publică și management (Adev. MS. Nr. MB 1282/22.07.2003) Universitatea de Medicină și Farmacie Facultatea de Medicină Oradea Iulie 2003</p>
	<p align="center">Certificat de Supraspecialitate Supraspecialitate Chirurgie Oncologică cf. aprobării MS nr. GH/4194/05.06.2000 Ministerul Sănătății Institutul Național de perfecționare postuniversitară a medicilor și farmaciștilor 05.06.2000</p>
	<p align="center">Certificat de Supraspecialitate Supraspecialitate Gineco – Oncologie cf. aprobării MS nr. GH/4194/05.06.2000 Ministerul Sănătății Institutul Național de perfecționare postuniversitară a medicilor și farmaciștilor 05.06.2000</p>
	<p align="center">Diploma de medic primar chirurg Specializarea principală Chirurgie Generală (Ord. MS nr. 91/1996) Institutul de Medicina si Farmacie Cluj-Napoca 1996</p>
	<p align="center">Diploma doctor-medic specializarea Medicina Generala Institutul de Medicina si Farmacie Cluj-Napoca, Facultatea de Medicina Generală 15.09.1978 - 15.09.1984</p>
	<p align="center">Diplomă de absolvire Scoala Tehnica Sanitara Oradea 1975 -1977</p>
	<p align="center">Diplomă de bacalaureat Liccul teoretic Nr. 4 Oradea 15.09.1970- 15.06.1974</p>
Specializări	<p align="center">Cursul superior 1st Transylvanian Masterclass on Intraabdominal Metastatic Cancer Institutul Oncologic “Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Colegiul Medicilor România 3-5 iunie 2009 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Breast Cancer management: a European perspective ESMO – European Society for Medical Oncology 2 – 4 octombrie 2008 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Management spitalicesc Școala Națională de Sănătate Publică și management Sanitar, 19.06.2006-11.08.2006 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Seminar de formare continuă – Ganglionul Santinelă în Oncologie Institutul Oncologic “Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Societatea Română de Chirurgie Oncologică 17 – 18 noiembrie 2006 Cluj-Napoca</p>

<p align="center">Delimitarea Volumelor Țintă și Tehnici moderne în radioterapie Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Institutul Oncologic "Prof. Dr. I. Chiricuță" Cluj-Napoca și SRRO - Cluj-Napoca, România 2006</p>
<p align="center">Cursuri de educație medicală ciclul II Departamentul de Educație Medicală și Pregătire Pedagogică a Personalului Didactic Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" 2005 – 2006 Cluj-Napoca</p>
<p align="center">Calitatea vieții în oncologie Societatea Națională de Oncologie Medicală din Romania - Craiova, Romania 2003</p>
<p align="center">Breast Cancer: Oncologic and Reconstructive Surgery Chirurgie oncologică și reconstructivă a sânelui 9 – 12 Mai 2002 Duesseldorf, Germania</p>
<p align="center">Calitate servicii de sănătate - IHF – Cluj-Napoca, România – 2002</p>
<p align="center">Curs de Pregătire pedagogică Catedra de Psihologie și Pedagogie a Facultății de Medicină „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca 02.11.2001 – 15.12.2001</p>
<p align="center">Colposcopie Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, România 01.02.2001-28.02.2001</p>
<p align="center">Colposcopie Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Clinica Obstetrică-Ginecologie II „Dominic Stanca” 2000 Cluj-Napoca, România</p>
<p align="center">1998 International Cancer Management Course IOCN Cluj, Commission on Cancer of the American College of Surgeons, Societatea Română de Chirurgie Oncologică, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca 30 aprilie – 2 mai 1998 Cluj- Napoca, România</p>
<p align="center">Chirurgie Laparoscopică Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, Cl. Chirurgie III 6 – 10 martie 1995 Cluj-Napoca, România</p>
<p align="center">Suturi Mecanice Intestinale (Endomechanical Stampling Course) Medicarom SRL Cluj, Johnson& Johnson – Cluj-Napoca, România 1993</p>
<p align="center">Chirurgie Oncologică (Surgical Oncology Program) Baylor University Medical Center – Dallas, Texas, USA 1993</p>

Premii și distincții

Premii individuale

1. **Titlul de "Profesor emerit"** al Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, acordat ca semn de recunoaștere a meritelor didactice și științifice, precum și a contribuției excepționale la dezvoltarea școlii de medicină, 10 Decembrie 2020
2. **Diplomă pentru întreaga activitate desfășurată în universitate** din partea Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, 10 Decembrie 2020
3. **Marele Premiu "Iuliu Hațieganu"** pentru contribuția majoră adusă în domeniul cercetării științifice, creșterea vizibilității internaționale și a prosperității universității prin dezvoltarea Centrului de Cercetări pentru Medicină Avansată Medfuture și contribuția constantă la progresul educațional, profesional și al extinderii prestigiului universității, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, Decembrie 2019
4. **Premiul „Carol Davila” pentru medicină** pentru lucrarea *Tratat de Oncologie* (autori Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran), a VI-a Ediție a Galei Premiilor Marii Loji Naționale din România și Academiei Române, iunie 2016
5. **Premiul "Iuliu Hațieganu"** pentru lucrarea *Tratat de Oncologie Digestivă*, vol I Cancerul Esofagian și Gastric, autor Alexandru Irimie (în colectiv), Academia Română, 18 decembrie 2015
6. **Distincția „Crucea Transilvană”**, Mitropolia Clujului, Maramureșului și Sălajului, 5 iulie 2015
7. **Diplomă de Onoare** - din partea Organizației Studenților Mediciniști din Cluj , în semn de recunoștință și apreciere a îndrumării și al deosebitului sprijin acordat activităților organizației - 2015
8. **Titlul de "Doctor Honoris Causa"** al Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București - acordat în semn de considerație pentru activitatea medicală și de cercetare în domeniul sănătății desfășurată de-a lungul timpului, 28-30 mai 2015.
9. **Premiul de excelență în sănătate pe anul 2015** – acordat de Ministerul Sănătății, 28 aprilie 2015
10. **Diplomă de excelență** - drept recunoștință pentru contribuția adusă la dezvoltarea activității de invenție din România - acordată de Președintele Academiei de Științe Tehnice din România, Mihăiță Mihai, Salonul Internațional PROINVENT, 25-27 martie, 2015
11. **Diplomă de excelență** – pentru sprijinul acordat mediului de afaceri clujean și deosebita colaborare, Camera de Comerț și Industrie Cluj, 9 octombrie 2014
12. **Diploma de Onoare** la Gala Premiilor Media pentru Excelență, 25 septembrie 2014
13. **Senior al cetății** – Diplomă pentru meritele deosebite confirmate printr-o lungă și fructuoasă carieră, pentru serviciile inestimabile aduse comunității din care face parte, 22 februarie 2014, Balul Operei
14. **Diplomă de onoare** – În semn de recunoaștere pentru implicarea activă în activitatea Camerei de Comerț și Industrie Cluj și pentru sprijinirea mediului de afaceri clujean – Topul Firmelor Județene 2013, Camera de Comerț și Industrie Cluj, 24 octombrie 2013
15. **Onoare pentru Cluj** – În semn de apreciere și recunoaștere pentru cel mai performant management medical din sectorul public, Guvernul României – Instituția Prefectului Județului Cluj, decembrie 2012
16. **Premiul TopMedici** – Pentru valoroasa contribuție la prestigiul medicinei românești – Gala TopMedici, București 29 mai 2013

	<p>17. Diplomă de Excelență – în semn de recunoștință pentru eforturile depuse și rezultatele de excelență, spre binele pacienților și în slujba sistemului de sănătate din România – Asociația Națională pentru protecția Pacienților - Gala TopMedici, București 29 mai 2013</p> <p>18. Premiul pentru cel mai performant management medical – sector public Gala Sănătății (Sănătatea Media Group) 5.12.2012</p> <p>19. Ordinul Național pentru Merit în grad de Cavaler 30.09.2009 acordat de președinția României</p> <p>20. Premiul de excelență în sănătate, Gazeta de Cluj 2007</p> <p>21. Premiul Iuliu Hațieganu pentru lucrarea “Chirurgia complicațiilor în ginecologia oncologică” ACADEMIA ROMÂNĂ 19.12.2006</p> <p>22. Ordinul Meritul Sanitar în grad de Comandor 03.09.2004 acordat de președinția României</p> <p>23. Diplomă de Onoare pentru contribuția de excepție la dezvoltarea și recunoașterea medicinei românești în plan național și internațional, acordată de Prefectura Județului Cluj, Cluj-Napoca, octombrie 2004</p> <p>24. Premiul Iuliu Hațieganu pentru organizarea Sesiunii aniversare „75 de ani de la înființarea IOCN”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, octombrie 2004</p> <p>25. Diplomă de Onoare pentru management performant și implicare activă în reforma sistemului sanitar clujean, acordată de Prefectura Județului Cluj, Cluj-Napoca, aprilie 2004</p> <p>26. Premiul anului 2003 pentru Sănătate, pentru management performant și implicare activă în reforma sistemului sanitar clujean, Prefectura județului Cluj, 2003</p> <p>27. Premiul “ION CHIRICUȚĂ” acordat Catedrei de Chirurgie Oncologică din cadrul Universității de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2001</p>
<p>Premii colective</p>	<p>Cel mai bun poster-Premiul III, Stabilirea caracteristicilor moleculare comune în cancerule ginecologice prin analiza bioinformatică a datelor din TCGA, Adriana Ioana Oltean, Roxana Cojocneanu Petric, Cornelia Braicu, Horace Roman, Ioana Berindan-Neagoe, Alexandru Irimie, Prezentat la Conferința „Noi perspective în Obstetrică și Ginecologie”, Iași, 11-13 mai 2017.</p> <p>DIPLOMĂ de excelență și medalia de aur cu mențiune specială a Salonului Internațional de Inventică PRO INVENT ediția aXVI-a, 2016, Cluj-Napoca, pentru „Metodă multițintită de inducere a apoptozei în celulele tumorale mamare triplu negative,” Braicu Cornelia, Pileczki Valentina, Neagoe Ioana Cornelia Stanca, Irimie Alexandru</p> <p>DIPLOMĂ ȘI MEDALIA DE AUR, Expoziția europeană a creativității și inovării EUROINVENT, 24 mai 2014, pentru „Multitargetted therapy apoptosis induction in triple negative breast cancer cells”, Braicu Cornelia, Pileczki Valentina, Neagoe Ioana Cornelia Stanca, Irimie Alexandru</p> <p>DIPLOMĂ de Excelență și Medalia de aur a Salonului Internațional de Inventică PRO INVENT ediția aXIa, 2013, Cluj-Napoca pentru „Sistem inteligent de suport al deciziilor clinice pentru diagnosticarea cancerului de sân prin metode neinvazive, bazat pe inteligența artificială”. Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”: Conf. Dr. Alexandru Irimie, Șef Lucr Ioana Neagoe, IOCN: Bălăcescu Ovidiu, Floareș George.</p>

Articole premiate	<p>DIPLOMĂ de excelență și medalia de aur cu mențiune specială a Salonului Internațional de Inventică PRO INVENT ediția aXa, 2012, Cluj-Napoca, Dr. Bălăcescu Ovidiu Daniel, Dr. Bălăcescu Loredana Ofelia, Șef Lucrări Dr. Neagoe Ioana, Conf. Dr. Irimie Alexandru pentru Grup de invenții</p>
	<p>DIPLOMĂ de excelență și Marele premiu al Salonului Internațional de Inventică Pro Invent ediția a IX-a, 2011, Cluj-Napoca, pentru „Sistem inteligent de suport al deciziilor clinice pentru diagnosticarea cancerului de sân prin metode neinvazive, bazat pe inteligența artificială”. Conf. Dr. Irimie Alexandru, Dr.Floareș Alexandru, Dr. Bălăcescu Ovidiu, Șef Lucrări Dr. Ioana Berindan Neagoe. Martie 2011</p>
	<p>DIPLOMĂ International Warsaw Invention Show, MEDAL IWIS, Mihaela Carmen Mihaela, Sorițău Olga, Rus Ciucă Dan Florin, Șuşman Valeriu Sergiu, Miha Dan, Irimie Alexandru, Colcear Doina, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca pentru invenția „In vitro differentiation of hepatic and pancreatic progenitors from human placental stem cells” Martie 2011</p>
	<p>PREMIUL I, Lucrarea „Screening familial în cancerul tiroidian medular”, Andra Piciu, Dr. Catalin Ioan Vlad, Aadyb Khal, Adrian Khal, Alexandru Irimie, Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, București, 9-12 decembrie 2010</p>
	<p>DIPLOMĂ de excelență și medalia de argint a Salonului internațional de inventică PRO INVENT ediția a VI-a, 2008, Cluj-Napoca, pentru „Controlul posttranscripțional al expresiei genelor în tumorile maligne, ARN interferența în biologia și tratamentul cancerului”. Victor Cristea, Ioana neagoe, Ovidiu Bălăcescu, Irimie Alexandru, Oana Tudoran, Ofa Roxana.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="432 1010 1495 1205"> <p>• 2017- The use of rotation to fentanyl in cancer-related pain. PN-III-P1-1.1- PRECISI-2017- 17687. JOURNAL OF PAIN RESEARCH. Dima D, Tomuleasa C, Frinc I, Pasca S, Magdo L, Berindan-Neagoe I, Muresan M, Lisencu C, Irimie A, Zdrenghea M. J Pain Res. 2017 Feb 9;10:341-348. doi:10.2147/JPR.S121920. eCollection 2017. IF=2.581</p> <li data-bbox="432 1211 1495 1615"> <p>• 2016 - PN-III-P1-1.1- PRECISI-2016- 11933 – The clinical and biological significance of MIR- 224 expression in colorectal cancer metastasis GUT. Ling Hui; Pickard Karen; Ivan Cristina; Isella Claudio; Ikuo Mariko; Mitter Richard; Spizzo Riccardo; Bullock Marc D; Braicu Cornelia; Pileczki Valentina; Vincent Kimberly; Pichler Martin; Stiegelbauer Verena; Hoefler Gerald; Almeida Maria I; Hsiao Annie; Zhang Xinna; Primrose John N; Packham Graham K; Liu Kevin; Bojja Krishna; Gafa Roberta; Xiao Lianchun; Rossi Simona; Song Jian H; Vannini Ivan; Fanini Francesca; Kopetz Scott; Zweidler-McKay Patrick; Wang Xuemei; Ionescu Calin; Irimie Alexandru; Fabbri Muller; Lanza Giovanni; Hamilton Stanley R; Berindan-Neagoe Ioana; Medico Enzo; Mirnezami Alex H.; Calin George A; Nicoloso Milena S. GUT, Volume: 65, Issue: 6, Pages: 977-989,DOI: 10.1136/gutjnl 2015-309372 Published: JUN 2016. IF=14.92.</p> <li data-bbox="432 1621 1495 1816"> <p>• 2016 - PN-III-P1-1.1- PRECISI-2017- 17635 - Novel insight into triple-negative breast cancers, the emerging role of angiogenesis, and antiangiogenic therapy EXPERT REVIEWS IN MOLECULAR MEDICINE. Cornelia Braicu, Roxana Chiorean, Alexandru Irimie, Sergiu Chira, Ciprian Tomuleasa, Emilian Neagoe, Angelo Paradiso, Patriciu Achimas-Cadariu, Vladimir Lazar, Ioana Berindan-Neagoe. EXPERT REVIEWS IN MOLECULAR MEDICINE Volume: 18 Article Number: e18 Published: NOV 7 2016. IF=5.71</p> <li data-bbox="432 1823 1495 2040"> <p>• 2016 - PN-III-P1-1.1- PRECISI-2017- 17675 - Gold nanoparticles enhance the effect of tyrosine kinase inhibitors in acute myeloid leukemia therapy INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE. Petrushev B, Boca S, Simon T, Berce C, Frinc I, Dima D, Selicean S, Gafencu GA, Tanase A, Zdrenghea M, Florea A, Suarasan S, Dima L, Stanciu R, Jurj A, Buzoianu A, Cucuianu A, Astilean S, Irimie A, Tomuleasa C, Berindan-Neagoe I. Int J Nanomedicine. 2016 Feb 15;11:641-60. doi: 10.2147/IJN.S94064. eCollection 2016. IF=4.3</p>

- 2013 - ONE STEP SYNTHESIS OF SERS ACTIVE COLLOIDAL GOLD NANOPARTICLES BY REDUCTION WITH POLYETHYLENE GLYCOL – Nicolae Leopold, Vasile Chis, Nicoleta E. Mircescu, Oana T. Marisca, Oana M. Buja, Loredana F. Leopold, Carmen Socaciu, Cornelia Braicu, Alexandru Irimie, Ioana Berindan Neagoe, COLLOIDS AND SURFACES A- PHYSICO-CHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, 436, 5 sept 2013, 133-138, IF = 2.108
- 2013 - CCAT2, A NOVEL LONG NON-CODING RNA IN BREAST CANCER: EXPRESSION STUDY AND CLINICAL CORRELATIONS, Roxana S Redis, Anieta M Sieuwerts, Maxime P Look, Oana Tudoran, Cristina Ivan, Riccardo Spizzo, Xinna Zhang, Vanja de Weerd, Masayoshi Shimizu, Hui Ling, Rares Buiga, Victor Pop, Alexandru Irimie, Riccardo Fodde, Isabella Bedrosian, John WM Martens, John A Foekens, Ioana Berindan-Neagoe, George A Calin, ONCOTARGET. 4 (10) 1748-1762, IF= 6.636
- 2013 - EPIGALLOCATECHIN-3-GALLATE (EGCG) INHIBITS CELL PROLIFERATION AND MIGRATORY BEHAVIOUR OF TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER CELLS, Cornelia Braicu, Claudia D Gherman, Alexandru Irimie and Ioana Berindan – Neagoe, J. NANOSCI. NANOTECHNOL, 2013 Jan;13(1):632-7, doi:10.1166/jnn.2012.6882, IF = 1.149
- 2013 - THE RELATIONSHIP BETWEEN THE STRUCTURE AND BIOLOGICAL ACTIONS OF GREEN TEA CATECHINS, Braicu C, Ladomery MR, Chedea VS, Irimie A, Berindan-Neagoe I, Food Chem. 2013 Dec 1;141(3):3282-9. doi: 10.1016/j.foodchem.2013.05.122. Epub 2013 Jun 4., IF = 3.334
- 2012 - EARLY APOPTOSIS SIGNALS INDUCED BY A LOW DOSE OF EPIGALLOCATECHIN 3-GALLATE INTERFERE WITH APOPTOTIC AND CELL DEATH PATHWAYS, Ioana Berindan-Neagoe, Cornelia Braicu, Oana Tudoran, Ovidiu Balacescu, and Alexandru Irimie, J. Nanosci. Nanotechnol. 12, 2113-2119 (2012), IF = 1.563
- 2012 - COMBINING THE CHEMOTHERAPEUTIC EFFECTS OF EPIGALLOCATECHIN-3-GALLATE (EGCG) WITH SIRNA-MEDIATED P53 KNOCK-DOWN RESULTS IN SYNERGIC PRO-APOPTOTIC EFFECTS, Ioana Berindan-Neagoe, Cornelia Braicu, Alexandru Irimie, Int J Nanomedicine. 2012;7:6035-47 IF = 3.463
- 2011 - THE RELATIONSHIPS BETWEEN BIOLOGICAL ACTIVITIES AND STRUCTURE OF FLAVAN-3-OLS
- Cornelia Braicu, Valentina Pilecki, Ovidiu Balacescu, Alexandru Irimie, Ioana Berindan Neagoe, Int. J. Mol. Sci. 2011, 12(12), 9342-9353; doi:10.3390/ijms12129342, IF = 1.387
- 2009 - EVALUATION OF TUMOR ANGIOGENESIS THROUGH VEGF MODULATION IN OVARIAN CANCER IN VIVO USING RNA INTERFERENCE, O. Tudoran, I. Berindan Neagoe, O. Bălăcescu, E. Dronca, C. Burz, I. Bălăcescu, I. Nedelea, Al. Irimie, O. Popescu, F. D. Irimie, V. Cristea, Romanian Biotechnological Letters Volume: 14 Issue: 4 Pages: 4560-4566, IF=0.152

Brevete de invenție

	<ul style="list-style-type: none"> — Procedeu in vitro de obținere concomitentă a progenitorilor hepatocitari și pancreatici din celulele stem izolate din placenta umană. Inventatori: Mihaela Carmen Mihaela, Sorițău Olga, Rus Ciuca Dan Florin, Susman Valeriu Sergiu, Miha Dan, Irimie Alexandru, Colcear Doina. Număr de înregistrare OSIM a201000986/ data 27.04.2018 Nr brevet: 126746 — Metodă de predicție a răspunsului la radio-chimioterapie în cancerul de col uterin prin studii de genomică funcțională, Inventatori: Bălăcescu Ovidiu-Daniel, Bălăcescu Loredana Ofelia, Neagoe Ioana, Alexandru Irimie. Număr de înregistrare OSIM 1048730/ 27.11.2015, Nr. brevet de invenție 128780 — Multitarget method for apoptosis activation in triple negative breast tumor cells. Authors: Braicu Cornelia, Pileczki Valentina, Neagoe Ioana Cornelia Stanca, Irimie Alexandru, Registration number at OSIM A/00082/31.01.2014 — Intelligent system for clinical decision support for breast cancer diagnosis by noninvasive methods, based on artificial intelligence (Alexandru Irimie, Alexandru Floares, Ovidiu Blacescu, Ioana Neagoe) Registration number at OSIM A/10038/2010
Apartenență la societăți profesionale	
	<p style="text-align: center;">Societatea Română de Chirurgie și Ginecologie Oncologică 2014 Societatea Română de Senologie, București Membru corespondent al Academiei de Științe Medicale 2013 Societatea de chirurgie a sânelui 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> • USSM – Chirurgie, Filiala Cluj (din 1990) • Societatea Română de Chirurgie Hepato-bilio- pancreatică, Cluj-Napoca (din 1994) • Balkan Union of Oncology (BUON), Atena, Grecia (1996) • Societatea Română de Oncologie, București (2001) • Societatea Română de Oncologie Medicală din România, Craiova (2002) • Societatea Română de Senologie, București (2003)
Publicații	
Cărți	<p>Raportul de cancer al regiunii de Nord-Vest a României – Tendințe de evoluție a Incidenței și Mortalității Cancerului, în Regiunea de Nord-Vest a României, de la înființarea Registrului Regional de Cancer, în anul 2008/ Cancer Report in North-Western Region of Romania – Cancer Incidence and Mortality Trends in North-Western Region of Romania, since the establishment of the Regional Cancer Registry, in 2008</p> <p style="text-align: center;">Daniela Coza, Ofelia Șuteu, Luminița Błaga, Florian Nicula, Ovidiu Coza, Patriciu Achimaș-Cadariu, Alexandru Irimie Cluj-Napoca, Casa Cărții de Știință, 2019 ISBN – 978-606-17-1442-1</p> <p style="text-align: center;">Nuclear Endocrinology - Second edition Doina Piciu, Alexandru Irimie, Patriciu Achimaș-Cadariu, Călin Căinap, Andra Piciu Springer Heidelberg Dordrecht London New York 2017 ISBN - 978-3-319-56581-1, (e-Book) 978-3-319-56582-8</p>

	<p align="center">Imagistica de fuziune PET/CT în oncologie Coautor la capitolele: Indicații, Limfom, Melanom, Cancerele cap și gât, Cancerul tiroidian, Cancerul mamar, Cancerele digestive, Cancerele genitale, Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, 2016 ISBN 978-973-693-681-4</p>
	<p align="center">Capitol de carte: Ketamine in the treatment of chronic cancer pain- un update Autori: Armeana Zgaia, Alexandru Irimie, Dorel Sandesc În cartea: Advances in Anaesthesia and Intensive Care for Nurses and Physicians Paperback Corneci Dan , Bedreag Ovidiu Horea, Papurica Marius LAP Lambert Academic Publishing (7 decembrie 2015) ISBN-10: 3659812757 ISBN-13: 978-3659812750</p>
	<p align="center">Tratat de oncologie digestivă Volumul III Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran Editura Academiei Române București 2015 ISBN 978-973-27-2567-2</p>
	<p align="center">Raport de cancer în regiunea de Nord-Vest a României 2010 - 2011 - Incidența, mortalitatea supraviețuirea și prevalența cancerului / Cancer report in North-Western region of Romania 2010 - 2011 - Cancer Incidence, Mortality, Survival and Prevalence Daniela Coza, Ofelia Șuteu, Florian Alexandru Nicula, Luminița Blaga, Alexandru Todescu, Adela Moldovan, Patriciu Achimaș-Cadariu, Alexandru Irimie ISBN - 978-606-17-0637-2</p>
	<p align="center">Tratat de oncologie digestivă Volumul II (Partea I și Partea a II-a) – Cancerul ficatului, căilor biliare și pancreasului Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran Editura Academiei Române București 2014 ISBN 978-973-27-2335-7 ISBN Volumul I Cancerul ficatului, căilor biliare și pancreasului 978-973-27-2469-9</p>
	<p align="center">Genomică funcțională Gene Microarray Ioana Berindan Neagoe, Ovidiu Bălăcescu, Alexandru Irimie Editura Eikon, 2013 ISBN 978-973-757-900-3</p>
	<p align="center">Tratat de oncologie digestivă Volumul I – Cancerul esofagian și gastric Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran Editura Academiei Române București 2013 ISBN 978-973-27-2335-7 ISBN Volumul I 978-973-27-2336-4</p>
	<p align="center">Cancerul în regiunea de Nord-Vest a României în anul 2009 Daniela Coza, Florian Alexandru Nicula, Luciana Neamțiu, Ofelia Șuteu, Patriciu Achimaș – Cadariu, Alexandru Irimie. Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință 2012 ISBN 978-606-17-0287-9</p>

	<p align="center">„Nuclear Endocrinology” Doina Piciu, Contributor Alexandru Irimie Springer: Heidelberg Dordrecht London New York ISBN: 978-3-642-25013-2</p>
	<p align="center">Incidența și mortalitatea prin cancer în județul Cluj, 2000-2008 și Incidența prin cancer în regiunea de nord-vest a României, 2008 / Cancer incidence and mortality in Cluj County, 2000-2008 and Cancer incidence in nord-west region of Romania, 2008 / Daniela Coza, Florian Alexandru Nicula, Luciana Neamțiu, Ofelia Șuteu, Alexandru Irimie. Cluj-Napoca : Casa Cărții de Știință, 2011 Bibliogr. ISBN 978-606-17-0059-2</p>
	<p align="center">„Genomica funcțională în biologia și terapia cancerului ovarian” Alexandru Irimie, Ovidiu Bălăcescu, Patriciu Achimaș-Cadariu Editura Enciclopedică, București 2009</p>
	<p align="center">„Chirurgia tiroidei tumorale, ghid practic” <i>Sub redacția Alexandru Irimie</i> Editura Sincron, Cluj-Napoca 2006</p>
	<p align="center">Autor la monografia “Chirurgia complicațiilor în ginecologia oncologică”, Editura Sincron, Cluj-Napoca 2004</p>
	<p align="center">Coautor la monografia “Chirurgia parotidei tumorale”, Editura Sincron, Cluj-Napoca 1996</p>
	<p align="center">Coautor la monografia “Cancerul rectal”, Editura Sincron, Cluj-Napoca 1992</p>
Articole ISI (Anexa 2)	2025 – 5 articole ISI Total IF = 17.2
	2024 – 5 articole ISI Total IF = 14,88
	2023 – 3 articole ISI Total IF = 9,18
	2022 – 4 articole ISI Total IF = 16.4
	2021 – 6 articole ISI Total IS = 28.762
	2020 – 19 articole ISI Total IF = 79.97
	2019 – 13 articole ISI Total IF = 77.21
	2018 - 9 articole ISI Total IF = 31.01
	2017 - 9 articole ISI Total IF = 16.03
	2016 - 10 articole ISI Total IF = 35.59
	2015 – 16 articole ISI Total FI = 35.51
	2014 – 6 articole ISI Total FI = 7.58
	2013 – 10 articole ISI Total FI = 22.6
	2012 – 14 articole ISI Total FI = 28.6
2011 – 10 articole ISI Total FI = 6.0	
2010 – 11 articole ISI Total FI = 7.3	
2009 – 6 articole ISI Total FI = 4.9	
Membri în colective editoriale de prestigiu	

	<ul style="list-style-type: none"> • Membru în Consiliul editorial revista THE LANCET Oncology – ediția în limba română • Membru în Consiliul editorial revista Journal of Clinical Oncology - ediția în limba română • Membru în Bordul editorial al revistei Chirurgia (Revista societății române de chirurgie), 2013-prezent • membru în colectivul redactional al revistei “Cancerul” –buletinul Institutului Oncologic “Ion Chiricuță” Cluj-Napoca • membru în colectivul editorial al revistei “Quo Vadis” –jurnal al Fundației Umanitare Hipocrate • membru în colectivul editorial al revistei “Romanian Journal of Surgical Oncology” –jurnal al Societății Române de Chirurgie Oncologică
--	--

Limbi străine					
Limba română - limbă maternă	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B1	B1	B1	A2
Franceză	B2	B2	B2	B2	A2
Competențe organizaționale/managieriale					
Director / membru proiecte de cercetare	Director / manager de proiect, specialist, mentor și membru în numeroase granturi de cercetare - Anexa 1				
Organizare cursuri și conferințe internaționale	18-20 octombrie 2018 23^e Colloque Franco-Roumain en sciences de l'information et de la communication. Information, Communication et Humanités Numériques.Enjeux et défis pour un enrichissement épistémologique Membru al comitetului de organizare Cluj-Napoca				
	18 – 20 aprilie 2012 Cancer molecular Pathobiology in the clinics: Highlights România/ Cluj-Napoca Course director				
	1-3 septembrie 2011 Workshop Franco-Roman: Limfoame si Boli Mieloproliferative Cronice Cluj-Napoca				
	30 aprilie – 1 mai 2011 15th and 16th International course and workshop on advanced laparoscopic urology Cluj-Napoca Course president				
	30 septembrie – 2 octombrie 2010 The 46th ESNM seminar of Nuclear Medicine Cluj-Napoca local organizer				
	28 – 30 aprilie 2010 International Conference pathobiology and molecular biology of tumors Cluj-Napoca				
	3 – 5 iunie 2009 1st Transylvanian Masterclass on Intraabdominal Metastatic Cancer Cluj-Napoca				

	<p>18 – 21 septembrie 2008 41st Seminar of European School of Nuclear Medicine Cluj-Napoca local organizer</p>
	<p>23-25 octombrie 2008 Patologie si biologie: structura si genetica, noua paradigma IOCN in colaborare cu OECl, Cluj-Napoca, Romania</p>
	<p>13-14 septembrie 2018 Președinte Onorific al CNMAEFS 2018 Cluj-Napoca</p>
	<p>4-8 decembrie 2017 Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Președinte Comitetul de organizare</p>
	<p>21-25 noiembrie 2016 Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Președinte Comitetul de organizare</p>
	<p>23-27 noiembrie 2015 Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Președinte Comitetul de organizare</p>
	<p>26-27 iunie 2015 Al 10-lea curs postuniversitar Progrese în tratamentul multidisciplinar al cancerului Cluj-Napoca Membru al comitetului științific</p>
	<p>2-5 decembrie 2014 Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Președinte Comitetul de organizare</p>
	<p>2-6 decembrie 2013 Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Președinte Comitetul de organizare</p>
	<p>30 mai – 1 iunie 2013 Conferința Națională de Chirurgie Sinaia / România Membru în Comitetul Științific</p>
	<p>23 – 25 mai 2013 Conferința Asociației Medicilor de Familie Cluj 2013 Cluj-Napoca Membru în Comitetul Științific</p>
	<p>30 iunie 2011 Curs Postuniversitar - Progrese în tratamentul multidisciplinar al cancerului (reuniune post ASCO/ESMO/ASTRO/ESTRO) Cluj-Napoca Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>18 Februarie 2011 Conferința de lansare TDM Cluj-Napoca “Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)”</p>

	<p>2-3 iulie 2010</p> <p>Curs Postuniversitar - Perspective noi în tratamentul cancerului - reuniune post ASCO/ECCO/ASTRO</p> <p>Terapia moleculară țintită - reuniune post ASCO</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>30 septembrie - 2 octombrie 2010</p> <p>Al XX-lea Congres al Societății Române de Radioterapie și Oncologie medicală</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>19-20 iunie 2009</p> <p>Curs Postuniversitar - Tratamentul multidisciplinar al cancerului: prezent și viitor</p> <p>reuniune post ASCO/ESMO/ESTRO</p> <p>Extinderea limitelor în managementul bolnavului oncologic: Terapia moleculară țintită a tumorilor solide</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>30 septembrie - 3 octombrie 2009</p> <p>Congresul „Zilele Institutului Oncologic Prof. Dr. Ion Chiricuță- 80 de ani de luptă împotriva cancerului”</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>- președinte al comitetului de organizare</p>
	<p>22 – 24 octombrie 2009</p> <p>Al XIX-lea Congres al Societății Române de Radioterapie și Oncologie medicală</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>27-28 iunie 2008</p> <p>Curs Postuniversitar - Strategii terapeutice contemporane în oncologie: reuniune post ASCO/ECCO/ASTRO</p> <p>Actualități în terapia moleculară țintită a cancerului</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>22-23 iunie 2007</p> <p>Curs Postuniversitar - Tendințe noi în controlul cancerului</p> <p>Terapia moleculară țintită - progrese în oncologia medicală</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>Membru al comitetului de organizare</p>
	<p>6-9.10.2004</p> <p>Sesiunea jubiliară “75 ani de la înființarea Institutului Oncologic Prof. Dr. Ion Chiricuță”</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>- președinte al comitetului de organizare</p>
	<p>9-10.10.2003</p> <p>Manifestarea “Zilele Medicale ale Institutului Oncologic Prof. Dr. Ion Chiricuță”</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>- președinte de congres</p> <p>- membru al comitetului de organizare</p>
	<p>25-29.08.2003</p> <p>Cursul “Population-based cancer registration and CANREG 4”</p> <p>(în colaborare cu IARC, Lyon, Franța și UMF Cluj-Napoca), Cluj-Napoca</p>

	<p>9-12.10.2002</p> <p>Congresul "Zilele Oncologice Clujene"</p> <p>Cluj-Napoca</p> <p>președinte de congres</p> <p>membru al comitetului științific</p> <p>membru al comitetului administrativ</p>
	<p>30 aprilie- 2 mai 1998</p> <p>International Cancer Management Course, Cluj-Napoca, Romania</p> <p>membru în comitetul de organizare</p>

Aptitudini și competențe personale	
------------------------------------	--

	<p>Spirit de inițiativă, dinamism, capacitate organizatorică, punctualitate, aptitudini de lider, deschis spre colaborare și munca în echipă, flexibilitate, creativitate, entuziasm, rezolvarea eficientă a problemelor și luare de decizii, atenție la detalii, viziune</p>
Permis de conducere	Categoria B

Anexe	
-------	--

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Programe/proiecte naționale/internaționale desfășurate / Granturi de cercetare 2. Articole publicate 3. Participare la conferințe naționale și internaționale
--	--

Anexa 1

Programe/proiecte naționale/internaționale desfășurate					
		An	Sursa de finantare	Volumul finantarii/proiect	Volumul finantarii/partener IOCN
VIASAN Sindroamene genetice majore in cancerul colorectal. Modalitati de investigare moleculara	Director de proiect	2004 –2006	Buget de Stat – MEC	750.000	750.000
Diagnostic si stadializare laparoscopica in cancerule abdominale – DIASTAL- VIASAN	Responsabil de proiect	2005-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	290.720 RON
Procedee inovative in chirurgia reconstructiva la pacientul cu cancer. Transplantul de tesuturi compozite si utilizarea de materiale sintetice biocompatibile – ONCOREC- CEEX	Responsabil de proiect	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	120.000 RON
Controlul postranscriptional al expresiei genelor in tumorile maligne. ARN interferenta in biologia si tratamentul cancerului – ARNiARRAY- CEEX	Membru	2005 -2007	Buget de Stat – MEC	1.430,000 RON	160.000 RON
Evaluarea riscului de cancer in populatii expuse cronic la metale grele. - program RISCANMET- CEEX- MENER	Membru	2005 - 2008	Buget de Stat – MENER-	1.500.000 RON	400.000 RON
Optimizarea diagnosticului si terapii adenocarcinomului de prostata in contextul aparitiei markerilor tumorali urinari si a interventiilor minim invazive- program PROMARKDIATER - CEEX	Membru	2005-2008	Buget de Stat – MEC	1.246.901RON	320.000 RON
Genomica functionala in biologia si terapia cancerului (BIOGENERO) - program CEEX modul III	Membru	2006-2007	Buget de Stat – MEC	200.000 RON	70.000 RON
Radiobiologia-mecanisme moleculare si aplicatii in tratamentul cancerului (RADMOLBIO) - program CEEX modul III	Membru	2006-2007	Buget de Stat – MEC	200.000 RON	200.000 RON (151.900 RON)

Utilizarea tehnologiilor micro-si tissue-array in stabilirea semnaturii moleculare a tumorilor ovariene epiteliale cu potential redus si inalt de malignitate. Identificarea genelor candidate in angiogeneza tumorilor borderline MT_ARRAY_SIGN- CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.480.000 RON	1.480.000 RON (880.000 RON)
Dezvoltarea unui sistem biologic pentru intelegerea modelelor moleculare implicate in cancerul de prostata MOLPAT_Pca CEEEX	Membru	2006 - 2008	Buget de Stat – MEC		450.000 RON
Analiza comparativă a profilului molecular în leziunile chistice de pancreas. Utilizarea microarray în evaluarea nivelului de expresie genomică PANARRAY - CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	200.000 RON
Biomateriale compozite pentru radioterapie și hipertermie simultană – BIORADHIP CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	150.000 RON
Screening, profilaxie și corecție a malformațiilor congenitale genito-urinare la copil în epoca tehnicilor terapeutice minim invazive (laparoscopie, endoscopie) – SCANURGENT CEEEX	Membru	2006 -2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	250.000 RON
Sistem inteligent de detectare si evaluare neinvaziva a fibrozei, restructurarii si a nodulilor displazici ai ficatului cu ajutorul ultrasonografiei 2D/3D si a markerilor moleculari – SIDEF CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	150,000 RON
Steroizii animali si implicatia lor asupra tumorilor genitale la om - STERO-TUM - CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.500.000 RON	599.940 RON
Evaluarea si optimizarea interdisciplinara a metodelor de screening, diagnostic si tratament in trichineloză si echinocoza chistica umana si animala in centrul si nord-vestul Romaniei – TRICHID CEEEX	Membru	2006-2008	Buget de Stat – MEC	1.200.000 RON	140.000 RON

Definirea Profilului Molecular Transcriptomic in Predictia Statusului Clinic in Cancerele Mamare Rezistente la Antraciclina. Definirea bolii metastatice in Raport cu Tumora Primara” – BREAST-OMICS – CNMP – PC - PNCII	Director proiect (Universitatea de Medicina si Farmacie „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca)	2007-2010	Buget de Stat – MEC	1.547.825 RON	1.547.825 RON (800.000 RON)
Celulele stem placentare, o sursa alternativa pentru terapia celulara - PLACSTEM - CNMP – PC - PNCII	Responsabil de proiect	2007-2010	Buget de Stat – MEC	2.000.000 RON	575.120 RON
CNMP- PC - Optimizarea diagnosticului precoce si tratamentului stenozei maligne de cai biliare utilizand ecografia intraductala cu miniprobe, tehnici microarray si terapia fotodinamica neoadjuvanta – LASENDO- CNMP – PC - PNCII	Membreu	2007-2010	Buget de Stat – MEC	1.475.560 RON	300.000 RON
CNMP- PC - Implementarea terapiei miniinvazive in cancerul colorectal, optimizarea diagnosticului si prognosticului bolii corelate cu nivelul plasmatic al moleculelor angiogenice in relatie cu VEGF – CELIOMARK- CNMP – PC - PNCII	Membreu	2007-2010	Buget de Stat – MEC	1.581.144 RON	400.000 RON
Identificarea profilelor moleculare transcriptomice in cancerul de col uterin avansat prin studii de genomica functionala. CERVIX-array” CNMP contract 42160/2008 Director proiect: Dr. Ovidiu Balacescu	membreu in echipa UMF	2008-2011	Buget de Stat – MEC	797.230,85 RON	797.230,85 RON
POS-CCE- Impactul clinic si economic al identificarii profilelor moleculare transcriptomice si proteomice in terapia neoadjuvanta a cancerului de san triplu negativ - BREASTIMPACT 2010-2013, nr 709/2010 UMF Director Proiect: Dr. Vladimir Lazar	membreu in echipa UMF	2010-2013	Fonduri Structurale	7.208.495 RON	
POSDRU - Instruire si preventie pentru o viata sanatoasa 2009-2012 - ID 20596 IOCN	manager de proiect IOCN	2009-2012	Fonduri Structurale	17.982.000 RON	3.515.000 RON

<p>POSDRU /81/3.2/S/58819 – “Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)” TDM</p>	Expert pe termen lung biobănci	2011 - 2013	Fonduri Structurale	16.638.961 RON	2.050.000 RON
<p>Identification And Ranking Of Quality Of Life Determinants In Women With Premalignant And Malignant Pathology At The Childbearing Age And During Pregnancy</p>	mentor	2011-2013			valoare proiect 34790 RON
<p>Impactul social și economic al evaluării imagistice pentru pacientele cu cancer al colului uterin avansat loco-regional radio chimio tratat TRUS-CERVIX-IMPACT Colaborare Romania - Austria</p>	Director de proiect	2012-2013			
<p>PN II parteneriat contract 96/2012 „Analiza miARN ca posibili biomarkeri cu valoare de predicție pentru tratamentul cancerului de col uterin, în relație cu expunerea la factorii de mediu, arsen, ftalati și cotinina” - <i>Cervicall-arsen-array</i> Director proiect: Ovidiu Balacescu, Responsabil științific UMF: Prof. dr. Neagoe Ioana</p>	Membru	2012 - 2016			Buget UMF proiect: 600.000 RON
<p>Proiect inovativ de reformă în educație și creșterea calității asistenței medicale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență prin înființarea studiilor postuniversitare de master pentru asistenții medicali licențiați – un pas spre dezvoltarea cercetării educațional aplicative a nursingului pacientului critic POSDRU/86/1.2/S/61577 Director proiect: Prof. Dr. Ionescu Daniela</p>	Expert pe termen scurt tip A	01.07.2013-31.10.2013		3 500 605 lei	

Dezvoltarea infrastructurii de cercetare integrată pentru medicina avansată și medicina translatională în vederea creșterii competitivității științifice la nivel internațional în domeniile pentru sănătate – MEDFUTURE POSCCE 2014 ID 1946	Director de proiect	2014 - 2015		37150572 lei	
PN II parteneriat contract nr. 128/2014 “Noi strategii pentru îmbunătățirea calității vieții și supraviețuirea pacienților cu cancer: studii moleculare și clinice a genomului tumoral utilizând apa sărăcită în deuteriu” - GenCanD Director proiect: Prof.Dr. Neagoe Ioana	Membru	01.07.2014-30.06.2016		1.250.000 RON	Buget UMF (CO): 586.000 RON
PN II parteneriat contract nr. 137/2014 “Dezvoltarea unei metode de detecție și izolare în timp real a celulelor tumorale circulante din fluxul sanguin al bolnavilor de cancer prin metode de procesare de imagine și pattern recognition” - CTC VideoScop Director proiect: Buiga Rares	Membru	01.07.2014-30.06.2016		1.250.000 RON	Buget UMF (CO): 525.000 RON
„Model colaborativ instituțional pentru translarea cercetării științifice biomedicale în practica clinică - TRANSCENT ”, numărul de identificare al contractului: POSDRU/159/1.5/S/138776,	Mentor pt. Dr. Bartos Dana, Ciprian Tomuleasa, Dr. Vlad Catalin	apr. 2014- oct. 2015			
“Psychological engagements assessment, needs and quality of life in patients with malignant breast pathology in women of reproductive age. Ethical considerations”	Mentor pt. Conf. Dr. Achimas-Cadariu Patriciu	feb.2014- ian. 2016.		35.878 RON	
Grant POC nr.35/01.09.2016 POC-P_37_796 Titlul proiectului: “Impactul clinic și economic al terapiilor personalizate țintite cu anti -microARNuri în reconvertirea rezistenței tumorilor maligne pulmonare”- CANTEMIR Director proiect: Prof. Dr. George Calin	Membru	2016-2020			Buget UMF: 8590872.88 lei

Grant intern Contract nr. 4945/16/08.03.2016 Titlul proiectului: "Expresia familiei de Toll-like receptors (TLR) in cancerul ovarian" Director proiect: Asist.univ. VLAD IOAN CATALIN Valoare proiect: 35700,8 lei Durata proiect: 2016-2018	Mentor pt. Asist.univ. VLAD IOAN CATALIN	2016 - 2018			35700,8 lei
„Proiectul pentru implementarea activităților privind identificarea și promovarea ideilor inovatoare lansate de către studenți, a ideilor de afaceri, a promovării unui mediu antreprenorial și a start-up urilor studențești”	Director proiect	13.09.2017- 31.12.2017	FSS Fondul pentru finanțarea situațiilor speciale pe anul 2017		
PN-III-P4-ID-PCE-2016-0795 „Abordarea complexă a profilului expozomic în cancerle hormono dependente de sân și prostată și influența acestui în genomul tumoral.”	Cercetător experimentat	2017-2019			
Orizont 2020 nr.763560 “Romanian Centre for Excellence for Systems Immunology – ROCSI”	Cercetător/Profesor	01.03.2018- 31.08.2018			
Registru de Limfoame Non- Hodgkin de nouă generație bazat pe ontologie și fuziunea datelor - NextGenReL	Mentor pt. Dr. Bogdan Fetica	24 luni		250.000 RON	
„Integrarea screeningului primar HPV în programul național de screening pentru cancerul de col uterin”	Expert 2 Controlul calității	2021-2023	Fonduri sociale europene	22.811.228,48 RON	

Anexa 2
Articole ISI publicate

Nr	Anul	Titlu	Autori	Revista	IF
1.	2025	From Gamma Rays to Green Light: Comparative Efficacy of Indocyanine Green and Technetium-99m in Sentinel Lymph Node Biopsy for Breast Cancer	Vlad Alexandru Găta, Radu Alexandru Ilies, Nicoleta Zenovia Antone, Roxana Pintican, Codrut, Cosmin Nistor-Ciurba, Stefan Titu, Alex Victor Orădan, Maximilian Vlad Muntean, Gheorghe Gerald Filip, Alexandru Irimie, Patriciu Andrei Achimas-Cadariu	MEDICAL SCIENCE	4.4
2.	2025	Evaluation of Carcinoembryonic Antigen as a Prognostic Marker for Colorectal Cancer Relapse: Insights from Postoperative Surveillance	Stefan Titu, Radu Alexandru Ilies, Teodora Mocan, Alexandru Irimie, Vlad Alexandru Gata, Cosmin Ioan Lisencu	MEDICAL SCIENCE	4.4
3.	2025	Neutrophil to Lymphocyte Ratio a Prognostic Tool in Endometrial Cancer Among Classical Prognostic Factors	Alexandra Timea Kirsch-Mangu, Alexandru Tipcu, Vlad Alexandru Găta, Diana Cristina Pop, Zsolt Fekete, Alexandru Irimie, Paul Milan Kubelac	DIAGNOSTICS	3
4.	2025	Integrating Radiomics and Deep-Learning for Prognostic Evaluation in Nasopharyngeal Carcinoma	Irina Maria Pușcaș, Anda Găta, Alexandra Roman, Silviu Albu, Vlad Alexandru Găta, Alexandru Irimie	MEDICINA	2.4
5.	2025	Investigating the Influence of Body Mass Index on Organs at Risk Doses for Adjuvant HDR Vaginal Cuff Brachytherapy In Patients with Early Stage Endometrial Carcinoma	Alexandra Timea Kirsch-Mangu, Diana Cristina Pop, Alexandru Tipcu, Andrei Rares Avasi, Claudia Ordeanu, Ovidiu Florin Coza, Alexandru Irimie	DIAGNOSTICS	3
6.	2024	Impact of Sarcopenia on Treatment Outcomes and Toxicity in Locally Advanced Rectal Cancer	Sebastian Curcean, Alexandra Gherman, Alexandru Tipcu, Zsolt Fekete, Alina-Simona Muntean, Andra Curcean, Rares Craciun, Stefan Stanciu, Alexandru Irimie	MEDICINA	2.4
7.	2024	B7H3 Immune Checkpoint Overexpression Is Associated with Decreased Complete Response Rates to Neoadjuvant Therapy in Locally Advanced Rectal Cancer	Sebastian Curcean-Raluca Maria Hendea, Rares Buiga, Alexandru Tipcu, Andra Curcean, Catalin Vlad, Zsolt Fekete, Alina-Simona Muntean, Daniela Martin, Alexandru Irimie	DIAGNOSTICS	3
8.	2024	The Role of Predictive and Prognostic MRI-	Sebastian Curcean, Andra Curcean, Daniela Martin, Zsolt Fekete, Alexandru Irimie, Alina-	CANCERS	4.5

		Based Biomarkers in the Era of Total Neoadjuvant Treatment in Rectal Cancer	Simona Muntean, Cosmin Caraiani		
9.	2024	CT Angiography-Guided Needle Insertion for Interstitial Brachytherapy in Locally Advanced Cervical Cancer	Kirsch-Mangu Alexandra-Timea, Pop Diana-Cristina, Tipcu Alexandru, Andries Alexandra-Ioana, Pasca Gina-Iulia, Fekete Zsolt, Roman Andrei, Irimie Alexandru, Ordeanu Claudia	DIAGNOSTICS	3
10.	2024	Mammographic assessment of breast density as a tool for predicting the response to neoadjuvant therapy in breast cancer patients.	Lorena Alexandra Lisencu, Andrei Roman, Andrei Paşca, Alexandru Irimie, Cosmin Lisencu, Mircea Negrutiu, Bogdan Fetica, Andrei Cismaru, Ovidiu Balacescu, Oana Tudoran, Carmen Lisencu	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS	1.98
11.	2023	Preoperative MRI accuracy after neoadjuvant chemoradiation for locally advanced rectal cancer	Anca-Raluca Popița Adriana Rusu, Valentin Muntean, Patriciu Achimas Cadariu, Alexandru Irimie, Cosmin Lisencu, Bogdan Pop, Liliana Resiga, Zsolt Fekete, Radu Badea	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS	1.98
12.	2023	The added value of CA125, HE4, and CA72-4 as markers for ovarian endometriosis diagnosis	Romeo Micu, Adriana Maria Ioana Gaia-Oltean, Livia Budişan, Cornelia Braicu, Alexandru Irimie, Ioana Berindan-Neagoe	ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY&EMBRYOLOGY	1
13.	2023	Exosomes in Colorectal Cancer: From Physiology to Clinical Applications	Stefan Titu, Vlad Alexandru Gata, Roxana Maria Decea, Teodora Mocan, Constantin Dina, Alexandru Irimie, Cosmin Ioan Lisencu	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	6.208
14.	2022	The Role of miR-375-3p, miR-210-3p and Let-7e-5p in the Pathological Response of Breast Cancer Patients to Neoadjuvant Therapy	Lorena Alexandra Lisencu, Andrei Roman, Simona Visan, Eduard-Alexandru Bonci, Andrei Paşca, Emilia Grigorescu, Elena Mustea, Andrei Cismaru, Alexandru Irimie, Cosmin Lisencu, Loredana Balacescu, Ovidiu Balacescu, Oana Tudoran	MEDICINA	2.948
15.	2022	MRI Evaluation of Complete and Near-Complete Response after Neoadjuvant Therapy in Patients with Locally Advanced Rectal Cancer	Anca-Raluca Popita, Cosmin Lisencu, Adriana Rusu, Cristian Popița, Calin Cainap, Alexandru Irimie, Liliana Resiga, Alina Munteanu, Zsolt Fekete, Radu Badea	DIAGNOSTICS	3.992
16.	2022	The Role of Circulating Tumor Cells in the Prognosis of Metastatic Triple-Negative Breast Cancers: A Systematic Review of the Literature	Lorena Alexandra Lisencu, Sebastian Trancă, Eduard-Alexandru Bonci, Andrei Paşca, Carina Mihu, Alexandru Irimie, Oana Tudoran, Ovidiu Balacescu, Ioan Cosmin Lisencu	BIOMEDICINES	4.757
17.	2022	Evolutionary perspectives, heterogeneity and ovarian cancer: a	Patriciu Achimas-Cadariu, Paul Kubelac, Alexandru Irimie, Ioana Berindan-Neagoe & Frank Rühli	JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH	5.506

		complicated tale from past to present			
18.	2022	Prognostic factors for in-transit metastasis in patients with malignant melanoma	Vlad Alexandru Gâta, Andrei Roman, Maximilian Muntean, Dragoş Ştefan Morariu, Cătălin Ioan Vlad, Eduard Alexandru Bonci, Alexandru Irimie, Patriciu Achimaş-Cadariu	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS	1.98
19.	2022	Endoglin (CD105) as a putative prognostic biomarker for colorectal cancer: a systematic review	Daniel Sur, Andrei Havasi, Cristian Virgil Lungulescu, Simona Ruxandra Volovat, Claudia Burz, Alexandru Irimie	MEDICINE AND PHARMACY REPORTS	1.98
20.	2021	Tetraspanins: Physiology, Colorectal Cancer Development, and Nanomediated Applications	Stefan Titu, Cristiana Maria Grapa, Teodora Mocan, Ovidiu Balacescu, Alexandru Irimie	CANCERS	6.575
21.	2021	Vitamin D Supplementation: Oxidative Stress Modulation in a Mouse Model of Ovalbumin-Induced Acute Asthmatic Airway Inflammation	Adam-Bonci, TI, Bonci, EA, Parvu, AE, Herdean, AI, Mot, A, Taulescu, M, Ungur, A, Pop, RM, Bocsan, C, Irimie, A	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	5.932
22.	2021	Predictive Efficacy of MiR-125b-5p, MiR-17-5p, and MiR-185-5p in Liver Metastasis and Chemotherapy Response Among Advanced Stage Colorectal Cancer Patients	Daniel Sur, Loredana Balacescu, Simona S Cainap, Simona Visan, Laura Pop, Claudia Burz, Andrei Havasi, Rares Buiga, Calin Cainap, Alexandru Irimie, Ovidiu Balacescu	FRONTIERS IN ONCOLOGY	6.244
23.	2021	Hsa-miR-125b Therapeutic Role in Colon Cancer Is Dependent on the Mutation Status of the TP53 Gene	Diana Cenariu, Alina-Andreea Zimta, Raluca Munteanu, Anca Onaciu, Cristian Silviu Moldovan, Ancuta Jurj, Lajos Raduly, Alin Moldovan, Adrian Florea, Liviuta Budisan, Laura Ancuta Pop, Lorand Magdo, Mihai Tudor Albu, Rares Bogdan Tonea, Mihai-Stefan Muresan, Calin Ionescu, Bogdan Petrut, Rares Buiga, Alexandru Irimie, Diana Gulei, Ioana Berindan-Neagoe	PHARMACEUTICS	6.321
24.	2021	Ovarian endometriosis, a precursor of ovarian cancer: Histological aspects, gene expression and microRNA alterations (Review)	Gaia-Oltean, AI; Braicu, C; Gulei, D; Ciortea, R; Mihu, D; Roman, H; Irimie, A; Berindan-Neagoe, I	EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE ISSN 1792-0981 WOS:000614842400001	1.785

25.	2021	The Role of Circulating Tumor Cells in Chemoresistant Metastatic Breast Cancer	Lisencu, LA; Bonci, EA; Irimie, A; Balacescu, O; Lisencu, C	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE ISSN 2077-0383 WOS:000623972100001	3.303
26.	2021	Original Article The shifting landscape of genetic alterations separating endometriosis and ovarian endometrioid carcinoma	Gaia-Oltean, AI; Pop, LA; Cojocneanu, RM; Buse, M; Zimta, AA; Kubelac, P; Irimie, A; Coza, OF; Roman, H; Berindan-Neagoe, I	AMERICAN JOURNAL OF CANCER RESEARCH ISSN 2156-6976 WOS:000642164800003	5.177
27.	2020	Suboptimal Serum 25-Hydroxy-Vitamin D Is Associated with a History of Recent Disease Exacerbation in Pediatric Patients with Bronchial Asthma or Asthma-Suggestive Recurrent Wheezing	Adam-Bonci, TI ; Chereches-Panta, P ; Bonci, EA ; Man, SC; Cutas-Benedec, A ; Drugan, T ; Pop, RM ; Irimie, A.	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH Volume: 17 Issue: 18 Article Number: 6545 DOI: 10.3390/ijerph17186545	3.127
28.	2020	The value of tumor infiltrating lymphocytes as prognostic factor for lymph node status and survival amongst patients with cutaneous malignant melanoma	Gata, VA; Kubelac, PM; Buiga, R; Vlad, IC; Valean, D; Muntean, MV; Morariu, DS; Bonci, EA; Irimie, A; Dina, C; Achimas-Cadariu, PA	JOURNAL OF BUON ISSN 2241-6293 WOS:000612011800024	1.695
29.	2020	Beyond Conventional: The New Horizon of Anti-Angiogenic microRNAs in Non-Small Cell Lung Cancer Therapy	Tirpe, A; Gulei, D; Tirpe, GR; Nutu, A; Irimie, A; Campomenosi, P; Pop, LA; Berindan-Neagoe, I	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES ISSN 1422-0067 WOS:000588938100001	4.556
30.	2020	Identification of Core Genes Involved in the Progression of Cervical Cancer Using an Integrative mRNA Analysis	Dudea-Simon, M; Mihu, D; Irimie, A; Cojocneanu, R; Korban, SS; Oprean, R; Braicu, C; Berindan-Neagoe, I	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES ISSN 1422-0067 WOS:000586634000001	4.556
31.	2020	Cancer-Associated Stemness and Epithelial-to-Mesenchymal Transition Signatures Related to Breast Invasive Carcinoma Prognostic	Groza, IM; Braicu, C; Jurj, A; Zanoaga, O; Lajos, R; Chiroi, P; Cojocneanu, R; Paun, D; Irimie, A; Korban, SS; Achimas-Cadariu, P; Berindan-Neagoe, I	CANCERS ISSN 2072-6694 WOS:000584109100001	6.126

32.	2020	Circulating microRNA-194 and microRNA-1228 Could Predict Colon Cancer Proliferation via Phospho S6 Modulation	Pasca, S; Ionescu, C; Andras, D; Eniu, D; Muresan, MA; Magdo, L; Jurj, A; Raduly, L; Cojocneanu, R; Petrushev, B; Zaharie, F; Irimie, A; Berindan-Neagoe, I; Muresan, MS	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES ISSN 1842-1121 WOS:000589580000014	2.351
33.	2020	Spontaneous and Induced Animal Models for Cancer Research	Onaciu, A; Munteanu, R ; Munteanu, VC ; Gulei, D ; Raduly, L ; Feder, RI ; Pirlog, R ; Atanasov, AG ; Korban, SS ; Irimie, A ; Berindan-Neagoe, I	DIAGNOSTICS Volume: 10 Issue: 9 Article Number: 660 DOI: 10.3390/diagnostics10090660	3.11
34.	2020	Diagnostic and Prognostic Significance of MiR-150 in Colorectal Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis	Sur, D ; Burz, C ; Sabarimurugan, S ; Irimie, A.	JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE Volume: 10 Issue: 3 Article Number: 99 DOI: 10.3390/jpm10030099	4.433
35.	2020	Critical function of circular RNAs in lung cancer	Drula, R ; Braicu, C ; Harangus, A ; Nabavi, SM; Trif, M ; Slaby, O ; Ionescu, C ; Irimie, A ; Berindan-Neagoe, I .	WILEY INTERDISCIPLINARY REVIEWS-RNA Volume: 11 Issue: 5 Article Number: e1592 DOI: 10.1002/wrna.1592	6.846
36.	2020	Efficacy Of Cetuximab/Panitumumab After Previous Bevacizumab In Metastatic Colorectal Cancer	Gherman, A ; Cainap, C ; Vesa, SC ; Havasi, AD ; Trifon, A ; Cainap, SS ; Crisan, O ; Irimie, A.	FARMACIA Volume: 68 Issue: 4 Pages: 656-664 DOI: 10.31925/farmac.2020.4.10	1.607
37.	2020	Institutional results of OncoOVARIAN Dx - a novel algorithm for the preoperative evaluation of adnexal masses	Kubelac, P ; Cracium, A ; Jalba, O ; Gheorghe, S ; Lazar, G ; Ignat, F ; Lisencu, C ; Rancea, A ; Vlad, C ; Irimie, A ; Achimas-Cadariu, P .	JOURNAL OF BUON Volume: 25 Issue: 3 Pages: 1658-1663	1.695
38.	2020	Plasma and Tissue Specific miRNA Expression Pattern and Functional Analysis	Cojocneanu, R ; Braicu, C ; Raduly, L ; Jurj, A ; Zanoaga, O ; Magdo, L ; Irimie, A ; Muresan,	CANCERS Volume: 12 Issue: 4	6.126

		Associated to Colorectal Cancer Patients	MS ; Ionescu, C ; Grigorescu, M ; Berindan-Neagoe, I .	Article Number: 843 DOI: 10.3390/cancers12040843	
39.	2020	A Comprehensive Picture of Extracellular Vesicles and Their Contents. Molecular Transfer to Cancer Cells	Jurj A, Zanoaga O, Braicu C, Lazar V, Tomuleasa C, Irimie A, Berindan-Neagoe I.	Cancers (Basel). 2020 Jan 27;12(2). pii: E298. doi: 10.3390/cancers12020298. ISSN: eISSN: 2072-6694 Q1	6.162
40.	2020	New insights in gene expression alteration as effect of doxorubicin drug resistance in triple negative breast cancer cells	Ciocan-Cartita, CA; Jurj, A; Zanoaga, O; Cojocneanu, R; Pop, LA; Moldovan, A; Moldovan, C; Zimta, AA; Raduly, L; Pop-Bica, C; Buse, M; Budisan, L; Virag, P; Irimie, A; Diaz, SMG; Berindan-Neagoe, I; Braicu, C	JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH ISSN 1756-9966 WOS:000592361300003	7.068
41.	2020	Current and New Predictors for Treatment Response in Metastatic Colorectal Cancer. The Role of Circulating miRNAs as Biomarkers.	Gherman A, Balacescu L, Gheorghe-Cetean S, Vlad C, Balacescu O, Irimie A, Lisencu C.	Int J Mol Sci. 2020 Mar 18;21(6). pii: E2089. doi: 10.3390/ijms21062089 ISSN: eISSN: 1422-0067 Q2	4.183
42.	2020	Critical function of circular RNAs in lung cancer.	Drula R, Braicu C, Harangus A, Nabavi SM, Trif M, Slaby O, Ionescu C, Irimie A, Berindan-Neagoe I.	Wiley Interdiscip Rev RNA. 2020 Mar 16:e1592. doi: 10.1002/wrna.1592. ISSN: 1757-7004 eISSN: 1757-7012 Q 2	4.928
43.	2020	Exosomal miRNAs in colorectal cancer: the carriers of useful news	Sur D, Coza O, Havasi A, Cainap C, Burz C, Vlad C, Balacescu O, Alexandru I, Lisencu C.	J BUON. 2020 Jan-Feb;25(1):23-34. ISSN: 1107-0625 eISSN: 2241-6293 Q4	1.379
44.	2020	Totally intracorporeal 3D laparoscopic orthotopic neobladder reconstruction following radical cystectomy for infiltrative bladder tumors: the experience of modified Studer and modified Y-shaped ileal reconstruction techniques	Bogdan Rusu C, Bujoreanu CE, Irimie A, Achimas-Cadariu P, Vlad C, Kubelac P, Hardo VV, Maghiar TT, Maris CV, Idris Y, Petrut B.	J BUON. 2020 Jan-Feb;25(1):286-294. ISSN: 1107-0625 eISSN: 2241-6293 Q4	1.379
45.	2020	Chimeric Antigen Receptor T-Cell Therapy for Colorectal Cancer	Sur D, Havasi A, Cainap C, Samasca G, Burz C, Balacescu O, Lupan I, Deleanu D, Alexandru Irimie.	J Clin Med. 2020 Jan 9;9(1). pii: E182. doi: 10.3390/jcm9010182 ISSN: eISSN: 2077-0383 Q 1	5.688
46.	2019	The Role of Nrf2 Activity in Cancer Development	Zimta, AA; Cenariu, D; Irimie, A; Magdo, L; Nabavi, SM;	CANCERS Volume: 11 Issue: 11	6.162

		and Progression	Atanasov, AG; Berindan-Neagoe, I.	Article Number: 1755 DOI: 10.3390/cancers11111755 Published: NOV 2019 eISSN: 2072-6694 Q1	
47.	2019	A Comprehensive Review on MAPK: A Promising Therapeutic Target in Cancer	Braicu, C; Buse, M; Busuioc, C; Drula, R; Gulei, D; Raduly, L; Rusu, A; Irimie, A; Atanasov, AG; Slaby, O; Ionescu, C; Berindan-Neagoe, I.	CANCERS Volume: 11 Issue: 10 Article Number: 1618 DOI: 10.3390/cancers11101618 Published: OCT 2019 eISSN: 2072-6694 Q1	6.162
48.	2019	The role of miRNA-31-3p and miR-31-5p in the anti-EGFR treatment efficacy of wild-type K-RAS metastatic colorectal cancer. Is it really the next best thing in miRNAs?	Sur, D; Cainap, C; Burz, C; Havasi, A; Chis, IC; Vlad, C; Milosevic, V; Balacescu, O; Irimie, A.	JOURNAL OF BUON Volume: 24 Issue: 5 Pages: 1739-1746 Published: SEP-OCT 2019 Q4 ISSN: 1107-0625	1.397
49.	2019	Nanoscale delivery systems for microRNAs in cancer therapy	Boca, S; Gulei, D; Zimta, AA; Onaciu, A; Magdo, L; Tigu, AB; Ionescu, C; Irimie, A; Buiga, R; Berindan-Neagoe, I.	CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES DOI: 10.1007/s00018-019-03317-9	7.014
50.	2019	Gene Expression Patterns Unveil New Insights in Papillary Thyroid Cancer	Saftencu, M; Braicu, C; Cojocneanu, R; Buse, M; Irimie, A; Piciu, D; Berindan-Neagoe, I.	MEDICINA-LITHUANIA Volume: 55 Issue: 8 DOI: 10.3390/medicina55080500	1.467
51.	2019	MiRNAs roles in the diagnosis, prognosis and treatment of colorectal cancer	Sur, DG; Colceriu, M; Sur, G; Aldea, C; Silaghi, C; Samasca, G; Lupan, I; Cainap, C; Burz, C; Irimie, A	EXPERT REVIEW OF PROTEOMICS ISSN:1478-9450 DOI:10.1080/14789450.2019.1659732 AUG Q2	2.963
52.	2019	Recent advancements in the study of breast cancer exosomes as mediators of intratumoral communication	Groza, M; Zimta, AA; Irimie, A; Achimas-Cadariu, P; Cenariu, D; Stanta, G; Berindan-Neagoe, I	JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY DOI: 10.1002/jcp.29096 ISSN:0021-9541 Q1	4.522
53.	2019	The clinical features associated with mutated BRCA1 and 2 genes in ovarian cancer patients	Kubelac, P; Vlad, C; Berindan-Neagoe, I; Irimie, A; Achimas-Cadariu, P	JOURNAL OF BUON Volume:24 Issue:4 Pages:1538-1543	1.379

				Published: JUL-AUG ISSN:1107-0625 Q4	
54.	2019	Rectal cancer and pathologic complete response after preoperative chemoradiotherapy: Romanian single center experience.	Bonci, EA; Bobes, VI; Kirsch, T; Titu, S; Adam, TI; Vlad, IC; Irimie, A; Muntean, A; Achimas-Cadariu, P	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Volume: 37 Issue: 15 Supplement: S Meeting Abstract: e15002 DOI: 10.1200/JCO.2019.37.15_suppl.e15002 Published: MAY 20 ISSN: 0732-183X Q1	28.245
55.	2019	A retrospective study on parasitic thyroid nodules: A Romanian single-center 20-years experience	Bonci, EA; Petrusan, A; Bobes, VI; Titu, S; Puscas, E; Lisencu, C; Irimie, A; Achimas-Cadariu, P; Piciu, D; Fetica, B	EJSO ELSEVIER Vol 45, pg e124 Pages: 927-927 DOI: 10.1016/j.ejso.2019.02.029 Published: MAY Q1 ISSN: 0748-7983	3.379
56.	2019	The Function of Non-Coding RNAs in Lung Cancer Tumorigenesis	Braicu C, Zimta AA, Harangus A, Iurca I, Irimie A, Coza O, Berindan-Neagoe I.	Cancers (Basel). 2019 Apr 30;11(5). pii: E605. doi: 10.3390/cancers11050605 Q1	6.162
57.	2019	Inhibitory Effect of CAPE and Kaempferol in Colon Cancer Cell Lines Possible Implications in New Therapeutic Strategies	Budisan, L; Gulei, D; Jurj, A; Braicu, C; Zanoaga, O; Cojocneanu, R; Pop, L; Raduly, L; Barbat, A; Moldovan, A; Moldovan, C; Tigiu, AB; Ionescu, C; Atanasov, AG; Irimie, A; Berindan-Neagoe, I	International Journal of Molecular Sciences Vol:20, Issue:5, March	4.183
58.	2018	Follicle - stimulating hormone receptors: A comparison of commercially-available monoclonal and polyclonal antibodies as immunohistochemical markers for cancer research	Eduard-Alexandru Bonci, Rares Buiga, Marius Badan, Laura Iuliana Maja, Vlad Alexandru Gata Ioan Cosmin Lisencu, Alexandru Irimie, Patriciu Achimas-Cadariu, Doina Piciu	JBUON Nov. 2018; 23(6): 1912-1921 ISSN: 1107-0625, online ISSN: 2241-6293	1.766
59.	2018	Laparoscopic splenectomy for hereditary spherocytosis. A case series and review of the literature	Zaharie, F (Zaharie, Florin); Muresan, MS (Muresan, Mihai-Stefan); Tomuleasa, C (Tomuleasa, Ciprian); Popa, G (Popa, Gheorghe); Blag, C (Blag, Cristina); Zaharie, R (Zaharie, Roxana); Zdrehus, C (Zdrehus,	ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA Volume: 89 Issue: 6 Pages: 569-571 Published: NOV-DEC 2018	0.708

			Claudiu); Dragomir, M (Dragomir, Mihnea); Bumbea, H (Bumbea, Horia); Irimie, A (Irimie, Alexandru); Dima, D (Dima, Delia)		
60.	2018	Aberrant miRNAs expressed in HER-2 negative breast cancers patient	Braicu, C (Braicu, Cornelia); Raduly, L (Raduly, Lajos); Morar-Bolba, G (Morar-Bolba, Gabriela); Cojocneanu, R (Cojocneanu, Roxana); Jurj, A (Jurj, Ancuta); Pop, LA (Pop, Laura-Ancuta); Pileczki, V (Pileczki, Valentina); Ciocan, C (Ciocan, Cristina); Moldovan, A (Moldovan, Alin); Irimie, A (Irimie, Alexandru); Eniu, A (Eniu, Alexandru); Achimas-Cadariu, P (Achimas-Cadariu, Patriciu); Paradiso, A (Paradiso, Angelo); Berindan-Neagoe, I (Berindan-Neagoe, Ioana)	JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH Volume: 37 Article Number: 257 DOI: 10.1186/s13046-018-0920-2 Published: OCT 20 2018	6.217
61.	2018	The impact of miRNA in colorectal cancer progression and its liver metastases	Balacescu O, Sur D, Cainap C, Visan SI, Cruceriu D, Manzat-Saplacan R, Muresan MS Balacescu L, Lisencu C, Irimie A	<i>Int. J. Mol. Sci. Nov.</i> 2018, 19.	3.687
62.	2018	Protein dysregulation in graft versus host disease	Qian, LR; Dima, D; Berce, C; Liu, Y; Rus, I; Raduly, LZ; Liu, Y; Petrushev, B; Berindan-Neagoe; Irimie, A; Tanase, A; Jurj, A; Shen, JL; Tomuleasa, C	ONCOTARGET Volume: 9 Issue: 1 Pages: 1483-1491 DOI: 10.18632/oncotarget.23276 Published: JAN 2 2018	5.198
63.	2018	Genetic alterations in sporadic triple negative breast cancer	Pop, L.A. Cojocneanu-Petric, R.M., Pileczki, V., Morar-Bolba, G., Irimie, A., Lazar, V , Lombardo, C, Paradiso, A, Berindan-Neagoe, I	Breast Volume: 38 Pages: 30-38 DOI: 10.1016/j.breast.2017.11.006 Published: APR 2018	2,951
64.	2018	Cutaneous wound healing using polymeric surgical dressings based on chitosan, sodium hyaluronate and resveratrol. A preclinical experimental study	Berce, C, Muresan, MS; Soritau, O; Petrushev, B, Tefas, L, Rigo, I; Ungureanu, G; Catoi, C; Irimie, A, Tomuleasa, C	COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES Volume: 163Mar. Pages: 155-166 DOI: 10.1016/j.colsurfb.2017.12.041	3.997

65.	2018	Anti-Inflammatory And Antioxidant Effects Of Mahonia Aquifolium Leaves And Bark Extracts	Andreicut, AD ;Parvu, AE, Mot, AC, Parvu, M; Fodor, EF Feldrihan, V ;Catoi, AF ;Cecan, M; Irimie, A	FARMACIA Volume: 66 Issue: 1 Pages: 49-58 Published:JAN-FEB 2018	1.507
66.	2018	Phytochemical Analysis of Anti-Inflammatory and Antioxidant Effects of Mahonia aquifolium Flower and Fruit Extracts.	Andreicut AD, Pârvu AE, Mot AC, Pârvu M, Fischer Fodor E,Cătoi AF, Feldrihan V, Cecan M, Irimie A.	<u>Oxid Med Cell Longev.</u> 2018 Jun 27;2018:2879793. doi: 10.1155/2018/2879793. eCollection 2018.	4.93
67.	2017	The Role of Radiopharmaceuticals in Amiodarone-Induced Thyroid Pathology	Irimie, A; Picu, D	CURRENT RADIOPHARMACEU TICALS Volume: 10 Issue: 3 Pages: 146-154 DOI: 10.2174/187447101066 6170816125402 Published: 2017	0.33
68.	2017	miRNA expression profiling in formalin-fixed paraffin-embedded endometriosis and ovarian cancer samples.	Braicu OL, Budisan L, Buiga R, Jurj A, Achimas-Cadariu P, Pop LA, Braicu C, Irimie A, Berindan-Neagoe I.	Onco Targets Ther. 2017 Aug 28;10:4225-4238. doi: 10.2147/OTT.S137107. eCollection 2017.	2.612
69.	2017	The prognostic role of Skp2 and the tumor suppressor protein p27 in colorectal cancer.	Ovidiu Vasile Bochis, Patriciu Achimas-Cadariu, Catalin Vlad, Bogdan Fetica, Daniel Corneliu Leucuta, Constantin Ioan Busuioc, Alexandru Irimie.	JBOUN 2017; 22(5):1122-1130	1.766
70.	2017	Effect of Helix aspersa extract on TNF α , NF- κ B and some tumorsuppressor genes in breast cancer cell line Hs578T	Ibtissem El Ouar, Cornelia Braicu, Dalila Naimi, Alexendru Irimie, and Ioana Berindan-Neagoe	Pharmacogn Mag. 2017 Apr-Jun; 13(50): 281–285.Published online 2017 Apr 18. doi: 10.4103/0973-1296.204618	1.525
71.	2017	Non-Hodgkin lymphoma in Romania: a single-centre experience	Bogdan Fetica , Patriciu Achimas-Cadariu, Bogdan Pop, Delia Dima, Ljubomir Petrov, Anamarija M. Perry, Bharat N. Nathwani, Hans K. Müller-Hermelink, Jacques Diebold, Kenneth A. MacLennan, Annamaria Fulop,Mihaiela L. Blaga, Daniela Coza, Florian Al.	Hematological Oncology 10.1002/hon.2266	3.193

			Nicula, Alexandru Irimie, Dennis D. Weisenburger		
72.	2017	Preliminary study on the role of secondary surgery in ovarian cancer patients. Experience of a tertiary institution.	Vlad C, Kubelac P, Alexandru I, Achimas-Cadariu P.	<u>J BUON</u> . 2017 May-Jun;22(3):802-803.	1.766
73.	2017	Tumor infiltrating lymphocytes as a prognostic factor in malignant melanoma. Review of the literature.	Gata VA, Lisencu CI, Vlad CI, Piciu D, Irimie A, Achimas-Cadariu P.	<u>J BUON</u> . 2017 May-Jun;22(3):592-598.	1.344
74.	2017	The use of rotation to fentanyl in cancer-related pain.	Dima D, Tomuleasa C, Frinc I, Pasca S, Magdo L, Berindan-Neagoe I, Muresan M, Lisencu C, Irimie A, Zdrenghea M	<u>J Pain Res</u> . 2017 Feb 9;10:341-348. doi: 10.2147/JPR.S121920. eCollection 2017.	2.581
75.	2017	Follicle-stimulating hormone receptors: a new immunohistochemical marker in cancers?	Eduard-Alexandru Bonci, Alexandru Irimie, Rareş Buida, Ioan Cosmin Lisencu, Laura Iuliana Maja, Doina Piciu	JBUON 2017; 22(5): 1352-1359	1.344
76.	2016	Ex-vivo model of colon cancer in normothermic conditions: Applications in nanomedicine	Bartos Dana; Bartos Adrian; Irimie Alexandru; Szabo Bianca; Breazu Caius; Tabaran Flaviu; Fit Ana Maria; Matea Cristian; Iancu Cornel	PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 34, Issue: 5, Pages: 616-621, DOI: 10.1080/02726351.2015.1098761, Published: 2016	0,7
77.	2016	The clinical and biological significance of MIR-224 expression in colorectal cancer metastasis	Ling Hui; Pickard Karen; Ivan Cristina; Isella Claudio; Ikuo Mariko; Mitter Richard; Spizzo Riccardo; Bullock Marc D; Braicu Cornelia; Pileczki Valentina; Vincent Kimberly; Pichler Martin; Stiegelbauer Verena; Hoefler Gerald; Almeida Maria I; Hsiao Annie; Zhang Xinna; Primrose John N; Packham Graham K; Liu Kevin; Bojja Krishna; Gafa Roberta; Xiao Lianchun; Rossi Simona; Song Jian H; Vannini Ivan; Fanini Francesca; Kopetz Scott; Zweidler-McKay Patrick; Wang Xuemei; Ionescu Calin; Irimie Alexandru; Fabbri Muller; Lanza Giovanni; Hamilton Stanley R; Berindan-Neagoe Ioana; Medico Enzo; Mirnezami Alex H.; Calin George A; Nicoloso Milena S	GUT, Volume: 65, Issue: 6, Pages: 977-989 DOI: 10.1136/gutjnl-2015-309372 Published: JUN 2016	17.01

78.	2016	The impact of relaxation technique and pre-operative psychological counselling on pain, analgesic consumption and psychological symptoms on patients scheduled for breast cancer surgery - a randomized clinical study	Zgaia Armeana; Pop Florina; Achimas-Cadariu Patriciu; Vlad Catalin; Rogobete Alexandru; Lisencu Cosmin; Ignat Florin; Lazar Gabriel; Muresan Mihai; Muresan Mihai Stefan; Ciorogar George; Irimie Alexandru	JOURNAL OF EVIDENCE-BASED PSYCHOTHERAPIES, Volume: 16 Issue: 2 Pages: 205-220, Published: SEP 2016	0.389
79.	2016	Novel insight into triple-negative breast cancers, the emerging role of angiogenesis, and antiangiogenic therapy	Cornelia Braicu, Roxana Chiorean, Alexandru Irimie, Sergiu Chira, Ciprian Tomuleasa, Emilian Neagoe, Angelo Paradiso, Patriciu Achimas-Cadariu, Vladimir Lazar, Ioana Berindan-Neagoe	EXPERT REVIEWS IN MOLECULAR MEDICINE Volume: 18 Article Number: e18 Published: NOV 7 2016	3.865
80.	2016	High prevalence of viral hepatitis in a series of splenic marginal zone lymphomas from Romania. Letter to the editor	B Fetica, B Pop, ML Blaga, A Fulop, D Dima, MT Zdrenghea, CI Vlad, AS Bojan, P Achimas-Cadariu, CI Lisencu, A Irimie, DD Weisenburger	Blood Cancer Journal (2016) 6, e498, doi: 10.1038/bcj.2016.102	4.411
81.	2016	Expression of CDCP1 and ADAM12 in the ovarian cancer microenvironment	Vlad C, Kubelac P, Onisim A, Fetica B, Fulop A, Irimie A, Achimas-Cadariu P	J BUON. 2016 Jul-Aug;21(4):973-978.	0.88
82.	2016	HLA Genotyping using Next Generation Sequencing	Lucan C, Pop LA, Florian A, Pileczki V, Petrushev B, Dima D, Frinc I, Berindan-Neagoe I, Irimie A, Berce C, Florian IS, Bojan A, Tomuleasa C	Rom J Intern Med. 2016 Apr-Jun;54(2):98-104. doi: 10.1515/rjim-2016-0019.	0
83.	2016	Clinicopathological analysis of a case series of peripheral T-cell lymphomas, not otherwise specified, of lymphoepithelioid variant (Lennert's lymphoma). A Central European single-center study.	Gafencu GA, Selicean SE, Petrushev B, Cucuianu A, Dima D, Frinc I, Irimie A, Pileczki V, Berindan-Neagoe I, Berce C, Buiga R, Tomuleasa C	Hum Pathol. 2016 Jul;53:192-4. doi: 10.1016/j.humpath.2015.12.033. Epub 2016 Mar 23.	2,79
84.	2016	Gold nanoparticles enhance the effect of tyrosine kinase inhibitors in acute myeloid leukemia therapy.	Petrushev B, Boca S, Simon T, Berce C, Frinc I, Dima D, Selicean S, Gafencu GA, Tanase A, Zdrenghea M, Florea A, Suarasan S, Dima L, Stanciu R, Jurj A, Buzoianu A, Cucuianu A, Astilean S, Irimie A, Tomuleasa C, Berindan-Neagoe I.	Int J Nanomedicine. 2016 Feb 15;11:641-60. doi: 10.2147/IJN.S94064. eCollection 2016.	4,3
85.	2016	Parasitaemia and haematological changes in malaria-infected refugees in South Africa.	Okafor UE, Tsoka-Gwegweni, JM, Bibirigea A, Irimie A, Tomuleasa C.	South African Medical Journal, 2016 Mar 8;106(4):413-6. doi: 10.7196/SAMJ.2016.v106i4.9758.	1.712

86.	2015	Exosome - Carried microRNA-375 inhibits cell progression and dissemination via bcl-2 blocking in colon cancer	Florin Zaharie, Mihai-Stefan Muresan, Bobe Petrushev, Cristian Berce, Grigore-Aristide Gafencu, Sonia Selicean, Ancuta Jurj, Roxana Cojocneanu-Petric, Cosmin-Ioan Lisencu, Laura-Ancuta Pop, Valentina Pileczi, Dan Eniu, Mihai-Andrei Muresan, Roxana Zaharie, Ioana Berindan - Neagoe, Ciprian Tomuleasa, Alexandru Irimie	Journal of Gastrointestinal and liver diseases, Vol 24, nr.4, december 2015, 435-443	2.202
87.	2015	The prognostic value of FOXP3+ T regulatory cells in colorectal cancer	Catalin Vlad, Paul Kubelac, Bogdan Fetica, Diana Vlad, Alexandru Irimie, Patriciu Achimas-Cadariu	JBUON 2015; 20(1): 114-119	0.741
88.	2015	Ex-vivo model of colon cancer in normothermic conditions: Applications in nanomedicine	Dana Bartos, Adrian Bartos, Alexandru Irimie, Bianca Szabo, Caius Breazu, Flaviu Tabaran, Ana Maria Fit, Cristian Matea, Cornel Iancu	Particulate Science and Technology, 29 Sept 2015, doi:10.1080	0.7
89.	2015	Evaluation of clinical, morphopathological and therapeutic prognostic factors in rectal cancer. Experience of a tertiary oncology center	Catalin Vlad, Paul Kubelac, Diana Vlad, Alexandru Irimie, Patriciu Achimas Cadariu	JBUON 2015; 20(1): 92-99	0.741
90.	2015	The effect of anaesthetic management of neutrophil gelatinase associated lipocalin (NGAL) levels after robotic surgical oncology	Mihaly Orsolya, Mihaly Attila-Zoltan, Vitalie Gherman, Florin Zaharie, Sorana Bolboaca, Ciprian Chira, Constantin Bondolea, Ciprian Tomuleasa, Alexandru Irimie, Ioan Coman, Daniela Ionescu	JBUON 2015; 20(1): 317-324	0.741
91.	2015	Bicytopenia as a paraneoplastic syndrome for pseudomyxoma peritonei. Hematologic manifestations of a subtle disease - Letter to the editor	Ciprian Tomuleasa, Bobe Petrushev, Madalina Vedean, Alexandru Irimie, Florin Zaharie, Ana-Maria Rosu, Delia Dima, Andrei Cucuianu	International Journal of General Medicine. Int J Gen Med. 2015 Mar 2;8:93-5. doi: 10.2147/IJGM.S76376. eCollection 2015.	0
92.	2015	MicroRNAs in liver malignancies. Basic science applied in surgery	Mihai Muresan, Florin Zaharie, Anca Bojan, Ioana Frinc, Delia Dima, Sonia Selicean, Grigore-Aristide Gafencu, Bobe Petrushev, Roxana Cojocneanu-Petric, Cristian Tefas, Andreea Cioca, Alexandru Irimie, Cristian Berce, Ioana Berindan-Neagoe, Ciprian Tomuleasa, Patriciu Achimas-Cadariu.	JBUON 2015; 20(2):361-375	0.741
93.	2015	The Role of Skp2 and its Substrate CDKN1B (P27) in Colorectal Cancer	Ovidiu V. Bochis, Alexandru Irimie, Martin Pichler, Ioana Berindan-Neagoe	J GASTROINTESTIN LIVER DIS. June 2015 Vol. 24 No 2:225-234	2.202
94.	2015	Non- Hodgkin Lymphoma in Romania: A Single-Centre Experience	Bogdan Fetica, Patriciu Achimas-Cadariu, Bogdan Pop, Delia Dima, Ljubomir Petrov, Anamarija M. Perry, Bharat N. Nathwani, Hans K. Müller-	Hematological Oncology	3.084

			Hermelink, Jacques Diebold, Kenneth A. MacLennan, Annamaria Fulop, Mihaela L. Blaga, Daniela Coza, Florian Al. Nicula, Alexandru Irimie and Dennis D. Weisenburger		
95.	2015	Do lymphomas have an autoimmune background an how can we increase the sensivity of the diagnosis of primary pancreatic lymphoma with relatively small samples?	Ciprian Tomuleasa, Emmanuel Akin-Abayomi, Delia Dima, Cristian Tefas, Alexandru Irimie, Bobe Petrushev, Ioana Frinc, Ravnit Grewal	J Gastrointestin Liver Dis, September 2015 Vol. 24 No 3:391-392	2.2
96.	2015	Pshychological screening and health related quality of life in romanian breast cancer survivors	Achimas-Cadariu, Patriciu ; Iancu, Mihaela ; Pop, Florina; Vlad, Catalin ;Irimie, Alexandru	Journal of Evidence-Based Psychotherapies, Vol. 15, No. 2, September 2015,267-284	0.389
97.	2015	The role of CDCP 1(CUB domain-containing protein 1) and ADAM12 (a disintegrin and metalloproteinase 12) in ovarian cancer	Vlad Catalin;Kubelac Paul; Onisim Andreea; Irimie Alexandru; Achimas-Cadariu Patriciu	Journal Of Buon ,Volume: 20 Issue: 3 Pages: 673-679	0.741
98.	2015	THE EFFECT OF ANAESTHETIC ON NEUTROPHIL GELATINASE ASSOCIATED LIPOCALIN (NGAL) LEVELS AFTER ROBOTIC SURGICAL ONCOLOGY	Orsolya Mihály, Attila-Zoltan Mihály, Vitalie Gherman, Florin Zaharie, Sorana Bolboacă, Ciprian Chira, Constantin Bodolea, Ciprian Tomuleasa, Alexandru Irimie, Ioan Coman, Daniela Ionescu	J BUON. 2015 Jan-Feb;20(1):317-24.	0.741
99.	2015	A simplified interventional mapping system (SIMS) for the selection of combinations of targeted treatments in non-small cell lung cancer	Vladimir Lazar, Eitan Rubin, Stephane Depil, Yudi Pawitan, Jean-François Martini, Jesus Gomez-Navarro, Antoine Yver, Zhengyin Kan, Jonathan R. Dry, Jeanne Kehren, Pierre Validire, Jordi Rodon, Philippe Vielh, Michel Ducreux, Susan Galbraith, Manfred Lehnert, Amir Onn, Raanan Berger, Marco A. Pierotti, Angel Porgador, CS Pramesh, Dingwei Ye, Andre L. Carvalho, Gerald Batist, Thierry Le Chevalier, Philippe Morice, Benjamin Besse, Gilles Vassal, Andrew Mortlock, Johan Hansson, Ioana BerindanNeagoe, Robert Dann, Joel Haspel, Alexandru Irimie, Steve Laderman, Hovav Nechushtan, Amal S. Al Omari, Trent Haywood, Catherine Bresson, Khee Chee Soo, Iman Osman, Hilario Mata, Jack J.	ONCOTARGET, June 10; 6(16): 14139–14152	5.168

			Lee, Komal Jhaveri, Guillaume Meurice, Gary Palmer, Ludovic Lacroix, Serge Koscielny, Karina Agda Eterovic, Jean-Yves Blay, Richard Buller, Alexander Eggermont, Richard L. Schilsky, John Mendelsohn, Jean-Charles Soria, Mace Rothenberg, JeanYves Scoazec, Waun Ki Hong, Razelle Kurzrock		
100	2015	MicroRNAs as biomarkers for graft-versus-host disease following allogeneic stem cell transplantation	Tomuleasa C, Fuji S, Cucuianu A, Kapp M, Pileczki V, Petrushev B, Selicean S, Tanase A, Dima D, Berindan-Neagoe I, Irimie A, Einsele H.	Ann Hematol. 2015 Jul;94(7):1081-92.	2.634
101	2014	Cancer stem-like cells: the dark knights of clinical hematology and oncology	Frinc I, Muresan MS, Zaharie F, Petrov L, Irimie A, Berce C, Berindan-Neagoe I, Tomuleasa C.	J BUON. 2014 Apr-Jun;19(2):328-35.	0.706
102	2014	The importance of microRNAs in the stroma-breast cancer cell interplay	Susman S, Tomuleasa C, Fekete Z, Pilato B, Irimie A, Berindan-Neagoe I	Cancer Biomarkers. 2014;14(2-3):137-44. doi: 10.3233/CBM-130318.	1.186
103	2014	Breast tumor bank: an important resource for developing translational cancer research in Romania.	Braicu C, Berindan-Neagoe I, Pileczki V, Cojocneanu-Petric R, Pop LA, Puscas E, Irimie A, Buiga R.	Cancer Biomarkers. 2014;14(2-3):119-27. doi: 10.3233/CBM-130309.	1.186
104	2014	Glioblastoma stem cells: a new target for metformin and arsenic trioxide.	Carmignani M, Volpe AR, Aldea M, Soritau O, Irimie A, Florian IS, Tomuleasa C, Baritchii A, Petrushev B, Crisan G, Valle G	J Biol Regul Homeost Agents. 2014 Jan-Mar;28(1):1-15.	2.406
105	2014	Investigation of thyroid carcinoma over 40 years, using the database of the Ion Chiricuta Institute of Oncology Cluj-Napoca.	Piciu D, Irimie A, Piciu A.	J BUON. 2014 Apr-Jun;19(2):524-9.	0.706
106	2014	Management of renal extraskeletal mesenchymal chondrosarcoma	Gherman V, Tomuleasa C1, Bungardean C, Crisan N, Ona VD, Feciche B, Irimie A, Coman I.	BMC Surg. 2014 Dec 15;14:107. doi: 10.1186/1471-2482-14-107.	1.397
107	2013	Highly aggressive pathology of non-functional parathyroid carcinoma	Doina Piciu, Alexandru Irimie, George Kontogeorgos, Andra Piciu and Rares Buiga	Orphanet Journal of Rare Diseases 2013, 8:115 http://www.ajrd.com/content/8/1/115	3.958
108	2013	IDENTIFICATION AND VALIDATION OF QUALITY OF LIFE MEASURES IN A POPULATION OF WOMEN WITH PREMALIGNANT AND MALIGNANT PATHOLOGY AT CHILDBEARING AGE	Patriciu Achimas-Cadariu, Alexandru Irimie, Mihaela Iancu, Florina Pop, Ioan Lancrajan, Cosmin Lisencu	Journal of Cognitive and Behavioral Psychotherapies, Vol 13, No.2, September 2013, 409 - 420	0.382
109	2013	THE RELATIONSHIP BETWEEN THE	Braicu C, Ladomery MR, Chedea VS, Irimie A, Berindan-	Food Chem. 2013 Dec 1;141(3):3282-9. doi:	3.334

		STRUCTURE AND BIOLOGICAL ACTIONS OF GREEN TEA CATECHINS	Neagoe I	10.1016/j.foodchem.2013.05.122. Epub 2013 Jun 4.	
110	2013	P53SI RNA THERAPY REDUCES CELL PROLIFERATION, MIGRATION AND INDUCES APOPTOSIS IN TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER CELLS -	Braicu C, Pileczki V, Irimie A, Berindan-Neagoe I.	MOL CELL BIOCHEM. 2013 Sep;381(1-2):61-8. doi: 10.1007/s11010-013-1688-5. Epub 2013 Jun 4.	2.329
111	2013	CCAT2, A NOVEL LONG NON-CODING RNA IN BREAST CANCER: EXPRESSION STUDY AND CLINICAL CORRELATIONS	Roxana S Redis, Anieta M Sieuwerts, Maxime P Look , Oana Tudoran, Cristina Ivan , Riccardo Spizzo, Xinna Zhang, Vanja de Weerd, Masayoshi Shimizu, Hui Ling, Rares Buiga, Victor Pop, Alexandru Irimie, Riccardo Fodde, Isabella Bedrosian, John WM Martens, John A Foekens, Ioana Berindan-Neagoe, George A Calin	ONCOTARGET. 4 (10) 1748-1762	5.168
112	2013	HIGHLY-SENSITIVE C-REACTIVE PROTEIN, A BIOMARKER OF CARDIOVASCULAR DISEASE RISK, IN RADICALLY-TREATED DIFFERENTIATED THYROID CARCINOMA PATIENTS AFTER REPEATED THYROID HORMONE WITHHOLDING.	Piciu A, Piciu D, Marlowe RJ, Irimie A	EXP CLIN ENDOCRINOL DIABETES. 2013 FEB;121(2):102-108.	1.623
113	2013	Letter To Editor Minimally Invasive Enucleation With Zero Ischemia For Malignancies. The Cluj/Napoca Experience	Vitalie Gherman, Ciprian Tomuleasa, Alexandru Irimie, Ioan Coman	American Journal of Case Reports (Am J Case Rep), 2013; 14:511-512 DOI: 10.12659/AICR.889762	0.4
114	2013	What is the significance of a microscopically positive resection margin in the curative-intent treatment of rectal adenocarcinoma? A retrospective study.	Fekete Z, Muntean A, Irimie A, Hica S, Resiga L, Todor N, Nagy V.	J BUON. 2013 Oct-Dec;18(4):989-95.	0.76
115	2013	Epigallocatechin-3-Gallate (Egcg) Inhibits Cell Proliferation And Migratory Behaviour Of Triple Negative Breast Cancer Cells	Cornelia Braicu, Claudia D Gherman, Alexandru Irimie and Ioana Berindan – Neagoe	J. NANOSCI. NANOTECHNOL, 2013 Jan;13(1):632-7, doi:10.1166/jnn.2012.6882	1.149
116	2013	ONE STEP SYNTHESIS	Nicolae Leopold, Vasile Chis,	Colloids And Surfaces A-	2.108

		OF SERS ACTIVE COLLOIDAL GOLD NANOPARTICLES BY REDUCTION WITH POLYETHYLENE GLYCOL –	Nicoleta E. Mircescu, Oana T.Marisca, Oana M.Buja, Loredana F.Leopold, Carmen Socaciu, Cornelia Braicu, Alexandru Irimie, Ioana Berindan Neagoe	Physicochemical And Engineering Aspects, 436, 5 sept 2013, 133-138	
117	2012	SORAFENIB FOR ADVANCED STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA	Ciprian Tomuleasa, Victor Cristea, Alexandru Irimie.	European Journal of Gastroenterology and Hepatology, 2012, 24(3):346-347.	1.757
118	2012	Combining the chemotherapeutic effects of epigallocatechin-3-gallate (EGCG) with siRNA-mediated p53 knock-down results in synergic pro-apoptotic effects	Ioana Berindan-Neagoe, Cornelia Braicu, Alexandru Irimie	Int J Nanomedicine. 2012;7:6035-47	3.463
119	2012	Papillary Thyroid Microcarcinoma and Ectopic Papillary Thyroid Carcinoma in Mediastinum: A Case Report	Piciu, Doina ; Piciu, Andra ; Irimie, Alexandru	Clinical Nuclear Medicine: February 2012 - Volume 37 - Issue 2 - p 214-215	2.955
120	2012	Efficient siRNA Delivery System Using Carboxylated Single-Wall Carbon Nanotubes in Cancer Treatment	Ioana Berindan Neagoe, Cornelia Braicu, Cristian Matea, Constantin Bele, Graur Florin, Katona Gabriel, Chedea Veronica, and Alexandru Irimie	J. Biomed. Nanotechnol. 8, 567-574 (2012)	5.068
121	2012	Early Apoptosis Signals Induced by a Low Dose of Epigallocatechin 3-Gallate Interfere with Apoptotic and Cell Death Pathways	Ioana Berindan-Neagoe, Cornelia Braicu, Oana Tudoran, Ovidiu Balacescu, and Alexandru Irimie	J. Nanosci. Nanotechnol. 12, 2113-2119 (2012)	1.563
122	2012	Thyroid cancer in children: a 20-year study at a Romanian oncology institute.	Piciu D, Piciu A, Irimie A.	Endocr J. 2012 Jun 30;59(6):489-96. Epub 2012 Mar 23.	2.027
123	2012	THE COLORECTAL CANCER STEM-LIKE CELL HYPOTHESIS. A PATHOLOGIST'S POINT OF VIEW	S Susman, C Tomuleasa, O Soritau, D Rus-Ciuca, J-C Sabourin, F Bibeau, A Irimie, R Buiga	JOURNAL OF THE BALKAN UNION OF ONCOLOGY, 2012, 17(2):230-236	0.761
124	2012	Thyroid carcinoma and primary amenorrhea due to Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser syndrome: a case report	Doina Piciu, Andra Piciu, Alexandru Irimie	Journal of Medical Case Reports 2012, 6:337 doi: 10.1186/1752-1947-6-377	0.35
125	2012	THYROID CARCINOMA AND PRIMARY AMENORRHEA DUE TO MAYER-ROKITANSKY-KUSTER-HAUSER SYNDROME: A CASE	Doina Piciu, Andra Piciu, Alexandru Irimie	Journal of Medical Case Reports 2012, 6:337 doi: 10.1186/1752-1947-6-377	0.36

		REPORT			
126	2012	PATHOGENIC INTRONIC AND DELETERIOUS BENIGN VARIANTS: TWO EXTREMES IN CANCER PREDISPOSITION MOLECULAR DIAGNOSIS	Lucian Negură, Anca Negură, Andrei Coneac, Ioana Berindan Neagoe, Doina Azoicăi, Alexandru Irimie	REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR 12/2012;	0.097
127	2012	EARLY TRANSCRIPTIONAL PATTERN OF ANGIOGENESIS INDUCED BY EGCG TREATMENT IN CERVICAL TUMOUR CELLS.	Tudoran O, Soritau O, Balacescu O, Balacescu L, Braicu C, Rus M, Gherman C, Virag P, Irimie F, Berindan-Neagoe I.	J CELL MOL MED. 2012 MAR;16(3):520-30.	4.125
128	2012	Superior cytotoxicity and DNA cross-link induction by oxaliplatin versus cisplatin at lower cellular uptake in colorectal cancer cell lines.	Virag P, Perde-Schrepler M, Fischer-Fodor E, Tatomir C, Dorneanu SA, Cernea VI, Irimie A.	Anticancer Drugs. 2012 23(10)1032-1038	2.407
129	2012	Quantitative mRNA expression of genes involved in angiogenesis, coagulation and inflammation in multiformeglioblastoma tumoral tissue versus peritumoral brain tissue: lack of correlation with clinical data.	Ioana Berindan Neagoe, Roxana Chiorean, Cornelia Braicu, Ioan Stefan Florian, Daniel Leucuta, Doinita Crisan, Adriana Cocis, Ovidiu Balacescu, Alexandru Irimie	European Cytokine Network 2012 Jun;23(2):45-55. doi: 10.1684/ecn.2012.0302.	1.726
130	2011	CANCER STEM CELLS AND MALIGNANT GLIOMAS. FROM PATHOPHYSIOLOGY TO TARGETED MOLECULAR THERAPY	I.S. Florian, C. Tomuleasa, O. Sorițău, T. Timis, H. Ioani, A. Irimie, G. Kacso	JOURNAL OF BUON Volume: 16 Issue: 1 Pages: 16-23	0.482
131	2011	METFORMIN PLUS TEMOZOLOMIDE-BASED CHEMOTHERAPY AS ADJUVANT TREATMENT FOR WHO GRADE III AND IV MALIGNANT GLIOMAS	O. Sorițău, C. Tomuleasa, M. Aldea, B. Petrushev, S. Susman, D. Gheban, H. Ioani, A. Cosis, I. Brie, A. Irimie, G. Kacso, I.S. Florian	JOURNAL OF BUON Volume: 16 Issue: 2 Pages: 282-289	0.482
132	2011	Antidiabetic pharmacology: a link between metabolic syndrome and neuro-oncology?	M Aldea, C Tomuleasa, B Petrushev, S Susman, G Kacso, A Irimie, IS Florian, O Soritau	Journal of the Balkan Union of Oncology, 2011, 16:409-413	0.482
133	2011	ASSESSMENT OF CYTOTOXICITY,	Piroska Virag, Ioana Brie, Eva Fischer-Fodor, Maria Perde-	Cell Biochemistry and function 2011, 29: 351 –	1.651

		APOPTOSIS AND DNA DAMAGES IN COLO320 COLORECTAL CANCER CELLS SELECTED FOR OXALIPLATIN RESISTANCE	Schrepler, Corina Tatomir, Ovidiu Balacescu, Alexandru Irimie, Dan Postescu,	355	
134	2011	THE FUNDAMENTAL MECHANISMS OF METASTATIC SPREAD AND CHEMOTHERAPY RESISTANCE IN LUNG CANCER	Tomuleasa C, Kacso G, Soritau O, Susman S, Petrushev B, Aldea M, Buiga R, Irimie A	Pneumologia, 2011, Apr-Jun; 60 (2): 99 – 103, 2011	0
135	2011	ANTIDIABETIC PHARMACOLOGY: A LINK BETWEEN METABOLIC SYNDROME AND NEURO-ONCOLOGY?	M. Aldea, C. Tomuleasa, B. Petrushev, S. Susman, G.L. Kacso, A. Irimie, I.S. Florian, O. Soritau	JOURNAL OF BUON, Volume: 16 Issue: 3 Pages: 409-413	0.482
136	2011	THE CLINICAL IMPLICATIONS OF PLATELET DERIVED GROWTH FACTOR B, VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR AND BASIC FIBROBLAST GROWTH FACTOR IN COLORECTAL CANCER	Ionescu, C; Berindan-Neagoe; Burz, C ; Bălăcescu, O; Bălăcescu, L, Tudoran, O; Asztalos, R; Irimie, A.	JOURNAL OF BUON, Volume: 16 Issue: 2 Pages: 274-276	0.482
137	2011	PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF THE SERUM LEVEL OF DIFFERENT GROWTH FACTORS AND THEIR CORRELATION WITH ESTROGEN RECEPTORS IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED BREAST CANCER	Irimie, A ; Balacescu, O ; Burz, C ; Puscas, E; Balacescu, L ; Tudoran, O ; Rus, M ; Fetica, B ; Lisencu, C ; Roxana, R ; Achimas, P ;Berindan-Neagoe, I	ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS Volume: 16 Issue: 5 Pages: 6523-6534	0.21
138	2011	IDENTIFYING MOLECULAR FEATURES FOR PROSTATE CANCER WITH GLEASON 7 BASED ON MICROARRAY GENE EXPRESSION PROFILES	Loredana Balacescu, O Balacescu, N. Crisan, B. Fetica, B. Petrut, Catalina Bungardean, Meda Rus, Oana Tudoran, G. Meurice, Al. Irimie, N. Dragos, Ioana Berindan – Neagoe	Rom J Morphol Embryol 2011, 52 (4): 3 – 6	0.381
139	2011	THE RELATIONSHIPS BETWEEN BIOLOGICAL	Cornelia Braicu , Valentina Pilecki , Ovidiu Balacescu , Alexandru Irimie, Ioana	Int. J. Mol. Sci. 2011, 12(12), 9342-9353; doi:10.3390/ijms12129342	1.387

		ACTIVITIES AND STRUCTURE OF FLAVAN-3-OLS	Berindan Neagoe		
140	2010	POSITRON EMISSIONS TOMOGRAPHY – COMPUTER TOMOGRAPHY FUSION IMAGE, WITH 18-FLUORO-2-DEOXY-D-GLUCOSE IN THE FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH DIFFERENTIATED THYROID CARCINOMA	D. Piciu, A. Irimie, I. Duncea, V. Popita, O. Straciuc, A. Piciu, A. Bara	ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, Volume: 6 Issue: 1 Pages: 15-26	0.052
141	2010	ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF HEPATIC CANCER CELLS WITH STEM-LIKE PROPERTIES FROM HEPATOCELLULAR CARCINOMA	Ciprian Tomuleasa, Olga Sorițau, Dan-Rus Ciucă, Teodora Pop, Daniela Todea, Ofelia Moșteanu, Bogdan Pintea, Vasile Foriș, Sergiu Șuşman, Gabriel Kacso, Alexandru Irimie	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES Volume: 19 Issue: 1 Pages: 61-67	1.434
142	2010	MESENCHYMAL STEM CELL IRRADIATION IN CULTURE ENGAGES DIFFERENTIAL EFFECT OF HYPERFRACTIONATED RADIOTHERAPY FOR HEAD AND NECK CANCERS	C. Tomuleasa, O. Sorițau, I. Brie, E. Pall, V. Foris, T. Dicu, P. Virag, A. Irimie, G. Kacso	JOURNAL OF BUON Volume: 15 Issue: 2 Pages: 348-356	0.482
143	2010	ENHANCED CHEMORESISTANCE AND TUMOR SPHERE FORMATION AS A LABORATORY MODEL FOR PERITONEAL MICROMETASTASIS IN EPITHELIAL OVARIAN CANCER	Olga Sorițau, C. Tomuleasa, Eموke Pall, Piroška Virag, Eva Fischer-Fodor, V. Foris, Otilia Barbos, Corina tatomir, G. Kacso, A. Irimie	ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, Volume: 51 Issue: 2 Pages: 259-264	0.381
144	2010	MULTIPLE PRIMARY MALIGNANCIES – EPIDEMIOLOGICAL ANALYSIS AT A SINGLE TERTIARY INSTITUTION	Alexandru Irimie, Patriciu Achimaș-Cadariu, Claudia Burz, Emil Pușcaș	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES Volume: 19 Issue: 1 Pages: 69-73	1.265
145	2010	INDIVIDUAL AND COMBINED CYTOTOXIC EFFECTS OF THE MAJOR FOUR AFLATOXINS IN DIFFERENT IN VITRO STABILIZED SYSTEMS	Cornelia Braicu, Ioana Berindan-Neagoe, Veronica Sanda Chedea, Loredana Bălăcescu, Ioana Brie, Olga Sorițau, Carmen Socaciu, Alexandru Irimie.	JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY Volume: 34 Issue: 5 Pages: 1079-1090	0.625
146	2010	CELLULAR	C. Tomuleasa, G. Kacso, Olga	ROMANIAN JOURNAL	0.381

		INTERACTIONS IN PROSTATE CANCER GENESIS AND DISSEMINATION. LOOKING BEYOND OBVIOUS	Sorițău, S. Susman, A. Irimie, Piroška Virag	OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY Volume: 51, Issue: 3 Pages: 427-435	
147	2010	ALKALINE REFLUX ESOPHAGITIS IN PATIENTS WITH TOTAL GASTRECTOMY AND ROUX EN Y ESophageostomy	Daniela Matei, Răzvan Dadu, Raluca Prundus, Ioana Danci, Lidia Ciobanu, Teodora Mocan, Corina Boçșan, Roxana Zaharie, Alexandru Șerban, Marcel Tanțău, Cornel Iancu, Irimie Alexandru, Nadim Al-Hajjar, Vasile Andreica	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES Volume: 19, Issue: 3, Pages: 247-252	1.265
148	2010	FUNCTIONAL AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF GLIOBLASTOMA MULTIFORME – DERIVED CANCER STEM CELLS	C. Tomuleasa, O. Sorițău, D. Rus-Ciuca, H. Ioani, S. Susman, M. Petrescu, T. Timis, D. Cernea, G. Kacso, A. Irimie, I.S. Florian	JOURNAL OF BUON Volume: 15 Issue: 3 Pages: 583-591	0.482
149	2010	ARSENIC TRIOXIDE SENSITIZES CANCER STEM CELLS TO CHEMORADIOTHERAPY. A NEW APPROACH IN THE TREATMENT OF INOPERABLE GLIOBLASTOMA MULTIFORME	Tomuleasa, C ; Soritau, O ; Kacso, G ; Fischer-Fodor, E ; Cocis, A ; Ioani, H ; Timis, T ; Petrescu, M ; Cernea, D ; Virag, P ; Irimie, A ; Florian, IS .	JOURNAL OF BUON, Volume: 15 Issue: 4 Pages: 758-762	0.482
150	2010	OXALIPLATIN IN PATIENTS WITH METASTATIC COLORECTAL CANCER: EFFICACY AND PHARMACOKINETICS PARAMETERS	C. Burz, I Berindan-Neagoe, O. Bălăcescu, N. Todor, D. Pelau, C. Floareș, G. Kacso, C. Tanaselia, M. Ursu, L. Vlase, S.E. Leucuța, V. Cristea, A. Irimie	JOURNAL OF BUON, Volume: 15 Issue: 2 Pages: 263-269	0.482
151	2009	CLINICAL AND PHARMACOKINETICS STUDY OF OXALIPLATIN IN COLON CANCER PATIENTS	Burz C, Berindan-Neagoe I, Bălăcescu O, Tanaselia C, Ursu M, Gog A, Vlase L, Chintoanu M, Bălăcescu L, Leucuța SE, Irimie A, Cristea V	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES Volume: 18 Issue: 1 Pages: 39-43	1.265
152	2009	APOPTOSIS IN CANCER: KEY MOLECULAR SIGNALING PATHWAYS AND THERAPY TARGETS	Burz C, Neagoe I, Bălăcescu O, Irimie A	ACTA ONCOLOGICA Volume: 48 Issue: 6 Pages: 811-821	2.265
153	2009	COULD SEROLOGIC AND ULTRASONOGRAFIC INDEXES BE USEFUL FOR THERAPEUTIC DECISIONS IN PATIENTS WITH	P. Achimas-Cadariu, Al. Irimie, L. Achimas-Cadariu, I. Neagoe, R. Buiga	CHIRURGIA, Volume: 104 Issue: 3 Pages: 287-293	0

		OVARIAN CANCER?			
154	2009	COMPARATIVE STUDY OF TWO EVALUATION METHODS FOR THE GENOTOXIC EFFECTS OF ENVIRONMENTAL HEAVY METALS ON NORMAL CELLS	P. Virag, I Brie, ID Postescu, M Perde-Schrepler, E Fischer Fodor, O Sorit�au, A Irimie, V Cernea	TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH Volume: 25 Issue: 4-5 Pages: 253-258	0.7
155	2009	P53 GENE THERAPY USING RNA INTERFERENCE	I Berindan-Neagoe, O Bălăcescu, C Burz, C Braicu, L Bălăcescu, O Tudoran, V Cristea, A Irimie	JOURNAL OF BUON Volume: 14 Pages: S51-S59	0.6
156	2009	EVALUATION OF TUMOR ANGIOGENESIS THROUGH VEGF MODULATION IN OVARIAN CANCER IN VIVO USING RNA INTERFERENCE	O. Tudoran, I. Berindan Neagoe, O. Bălăcescu, E. Dronca, C. Burz, I. Bălăcescu, I. Nedelea, Al. Irimie, O. Popescu, F. D. Irimie, V. Cristea	ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS Volume: 14 Issue: 4 Pages: 4560-4566	0.152
157	2008	CAPECITABINE AS SALVAGE TREATMENT IN RELAPSED NASOPHARYNGEAL CARCINOMA: A PHASE II STUDY	E. Ciuleanu, A. Irimie, T.E. Ciuleanu, V. Popi�a, N. Todor, N. Ghilezan	JOURNAL OF BUON, Volume: 13 Issue: 1 Pages: 37-42	0
158	2007	DIAGNOSIS AND TREATMENT GUIDELINES IN THYROID. CARCINOMA AMERICAN AND EUROPEAN CONSENSUS, ADAPTED TO ROMANIA	Piciu, D (Piciu, Doina); Irimie, A (Irimie, A.)	ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST , Volume: 3 Issue: 1 Pages: 103-115	0

Anexa 3

Participare la conferințe naționale și internaționale

Participare conferințe internaționale	6-8 noiembrie 2015 Conferința Biologie Moleculară - Aspecte Curente și Perspective Cluj-Napoca
	16 – 20 iulie 2014 WFNS Course (World Federation of Neurosurgical Societies) Cluj/Napoca
	12 – 13 iunie 2014 OECI 2014 Oncology Days Cluj-Napoca
	10-13 Mai 2012 Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals Cluj-Napoca
	10-12.09.2012 International Workshop MOLECULAR PROFILING AND INNOVATION IN CANCER Cluj-Napoca Lector
	18 – 20 Aprilie 2012 Cancer molecular Pathobiology in the clinics: Highlights - invited speaker- Cluj-Napoca
	1 – 2 Iulie 2011 International Clinical Trials Workshop Cluj-Napoca
	12 – 15 Mai 2011 Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals Cluj-Napoca
	13-16 mai 2010 Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals Cluj-Napoca
	28 – 30 aprilie 2010 International Conference pathobiology and molecular biology of tumors Cluj-Napoca
	30 septembrie – 2 octombrie 2010 The 20th Congress of the Romanian Society for Radiotherapy and Medical Oncology A Continuous Challenge: The Gynecologic Cancers
30 – 31 octombrie 2009 1st International Symposium of Oncologic Imaging Focusing on PET/CT Oradea – Băile Felix	

	<p>28-31.05.2007</p> <p>Conferința internațională “Functional Genomics in Cancer Biology and Therapy”</p> <p>Organizatori: Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca în colaborare cu Institutul Oncologic “Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca</p>
	<p>1996</p> <p>Congresul Oncologiei Balcanice, Atena</p>
	<p>1995</p> <p>Congresul ESSO, Paris</p>
Participare conferințe naționale	<p>4 decembrie 2019</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie: Diagnostic și Tratament în Cancerele Ginecologice Rare Best of ESGO 2019</p> <p>Cluj-Napoca</p>
	<p>7 noiembrie 2019</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie: Diagnostic și Tratament în Tumorile de Glandă Suprarenală</p> <p>Cluj-Napoca</p>
	<p>2 octombrie 2019</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie: Diagnostic și Tratament în Cancerul de Tiroidă</p> <p>Cluj-Napoca</p>
	<p>3 aprilie 2019</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie Diagnostic și Tratament în Tumorile Testiculare</p> <p>Cluj-Napoca</p>
	<p>4 martie 2019</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie Diagnostic și Tratament în Sarcoame</p> <p>Cluj-Napoca</p>
	<p>16 octombrie 2018</p> <p>Abordul Multimodal în Oncologie Diagnostic și Tratament în Cancerul de Prostată</p> <p>Cluj-Napoca</p>

13-14 septembrie 2018
Președinte Onorific al CNMAEFS 2018
Cluj-Napoca

5-7 iulie 2018
Prezent și Viitor în abordarea afecțiunilor oncologice
Președinte de Onoare
Cluj-Napoca

6-9 iunie 2018
Congresul Național de Chirurgie ediția XXIX
Sinaia

14 februarie 2018
Abordul Multimodal în Oncologie
Atelier de lucru „Melanomul și alte tumori cutanate”
Cluj-Napoca

18-20 ianuarie 2018
Atelier de lucru „Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie”
Cluj-Napoca

6 decembrie 2017
Atelier de lucru „laparoscopia 3D în tratamentul chirurgical al malignităților urologice”
Cluj-Napoca

4 decembrie 2017
Atelier de lucru „Actualități în diagnosticul și prognosticul tumorilor ovariene”
Cluj-Napoca

26 octombrie 2017
Abordul Multimodal în Oncologie
Atelier de lucru „Diagnostic și tratament în cancerul gastric”
Cluj-Napoca

	<p>25 septembrie 2017 Abordul Multimodal în Oncologie Atelier de lucru „Diagnostic și tratament în tumorile renale” Cluj-Napoca</p>
	<p>28-29 septembrie 2017 International Workshop on Cancer Control Policies Implementation of Local-Regional Organized Cancer Screening Programmes Cluj-Napoca</p>
	<p>3 iulie 2017 Abordul Multimodal În Oncologie Medicina evoluționistă Cluj-Napoca</p>
	<p>12-13 iunie 2017 Abordul Multimodal în Oncologie Personalizarea medicinei in era „omică” Cluj-Napoca</p>
	<p>22 mai 2017 Abordul Multimodal în Oncologie Diagnostic și Tratament în Cancerul de Endometru Cluj-Napoca</p>
	<p>Congresul Național de Balneologie (președinte de onoare) 4-7 mai 2017 Băile Govora</p>
	<p>24 aprilie 2017 Abordul Multimodal în Oncologie Diagnostic și Tratament în tumorile uroteliatate înalte Cluj-Napoca</p>
	<p>16-18 martie 2017 Congresul Național al Societății Române de Coloproctologie, ediția a VII-a Cluj-Napoca</p>

	<p align="center">Abordul Multimodal în Oncologie Cancerul de col uterin 10 octombrie 2016 Cancerul de tiroidă 14 noiembrie 2016 Tumorile de glandă suprarenală 16 decembrie 2016 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">Abordul Multimodal în Oncologie Workshop Sarcoame 28 martie 2016 Cancerul hepatic și de pancreas 25 aprilie 2016 Melanomul și alte tumori cutanate 23 mai 2016 Diagnostic și tratament în cancerul de ovar 30 iunie 2016 Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">11-12 martie 2016 Insights in hematology Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">24-26 februarie 2016 Workshopul de tehnică chirurgicală "Prostatectomia radicală laparoscopică" Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">22 februarie 2016 Workshop Abordul modal în oncologie, sesiunea a V-a - Cancerul de prostată Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">10 - 11 decembrie 2015 Zilele Universității de Medicină și Farmacie Târgu Mureș Târgu Mureș</p>
	<p align="center">28-30 mai 2015 The Congress of University of Medicine and Pharmacy Carol Davila Bucharest, 3rd edition București Lector</p>
	<p align="center">28 - 28 februarie 2015 Al IV-lea Congres Național "Bolile Cronice Netransmisibile" București</p>
	<p align="center">27-30 noiembrie 2014 CONFER – Conferințele Institutului Regional de Oncologie Iași Iași membru în comitetul științific</p>
	<p align="center">18 -- 20 septembrie 2014 Conferința națională de boli infecțioase „Infecția azi. Terapia încotro?” Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">28 aprilie , 26 mai , 19 iunie Simpozionul Abordul multimodal în oncologie / Multimodal approach in Oncology Cluj-Napoca</p>
	<p align="center">12 – 14 iunie 2014 Zilele Institutului Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca Cluj-Napoca Președinte de onoare</p>

	<p>21-24 mai 2014 Congresul Național de chirurgie, ediția a-XXVII-a Sinaia membru în comitetul științific</p>
	<p>9-13 decembrie 2013 Zilele Universității de Medicină și Farmacie Târgu Mureș</p>
	<p>8-9 noiembrie 2013 Cancerul Mamar – Actualități în Screening, Diagnostic, Chirurgie Oncologică a Sânelui și Radioterapie High-Tech București Speaker</p>
	<p>12 – 13 septembrie 2013 Actualități și perspective în epidemiologia bolilor acute și cronice Cluj-Napoca Lector</p>
	<p>24 – 26 mai 2012 AIII-a Conferință Regională a Medicilor de Familie – regiunea de dezvoltare nord-vest Cluj-Napoca</p>
	<p>18-20 mai 2011 The Xth Congress of the Romanian Society for oral and maxillofacial surgery Cluj-Napoca</p>
	<p>17 – 28 Mai 2011 A 23-a Reuniune de Oncopediatrie Cluj-Napoca</p>
	<p>30 septembrie 2010 Workshop – Chirurgia minim invazivă în cancerele ginecologice Institutul Oncologic “Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca, ESGO – European Society of Gynecological Oncology, SRRO - Cluj-Napoca, România</p>
	<p>3 – 6 mai 2010 Al XXV-lea Congres Național de Chirurgie Cluj-Napoca</p>
	<p>12 – 15 mai 2010 Congresul național Cancerul mamar, prezent și perspective Băile Felix</p>
	<p>17 mai 2008 Workshop on Gynecological Oncology Institutul Oncologic “Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, ESGO – European Society of Gynecological Oncology Cluj-Napoca</p>
	<p>30 mai 2009 Rolul farmacistului în asistența bolnavului cu afecțiuni oncologice Cluj-Napoca</p>
	<p>2-4 octombrie 2008 Al 18-lea Congres Anual al Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală Cluj-Napoca</p>

	<p>8 iunie 2005</p> <p>Manosmed International Course „Quality in diagnosis and treatment of breast diseases”</p> <p>MANOSMED București, Romania</p>
	<p>9 septembrie 2004</p> <p>Curs Actualități în Oncologie</p> <p>(în cadrul celei de a treia Conferințe Naționale de Oncologie Medicală)</p> <p>Mamaia</p>
	<p>13.06.2003-14.06.2003</p> <p>Calitatea vieții în oncologie</p> <p>Simpozion Național (Curs)</p> <p>Societatea Națională de Oncologie Medicală din Romania</p> <p>Craiova, Romania</p>
	<p>24 – 26 mai 2000</p> <p>Actualități în diagnosticul și tratamentul cancerului mamar - Curs postuniversitar</p> <p>Societatea Română de Chirurgie, Institutul Național de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor București</p> <p>Constanța</p>
	<p>9.11.1999</p> <p>Actualități în Chirurgia Oncologică, Melanom Malign</p> <p>World Vision România, Ministerul Sănătății, Institutul Național de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor și Farmaciștilor București</p> <p>Cluj-Napoca, România</p>

Data: 12.01.2026