

CURRICULUM VITAE



Europass Curriculum Vitae

Informații Personale

Prenume / Nume **HORIA BUMBEA**

Locul de muncă /

Domeniul ocupațional

**Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
Clinica de Hematologie Spitalul Universitar de Urgență București
Medicină / Hematologie/ Flowcitometrie (Citometrie in flux)**

Experiența Profesională

Activitate de predare – predare în sistemul medical românesc - Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, din anul 2000

Perioada

Din 2013 pana in prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar – Medic primar în Hematologie – sef al departamentului de flowcitometrie, medic coordonator UTS 2013-2018, medic coordonator compartiment transplant medular din 2017

Activități și responsabilități principale

Instruirea studenților la medicina, rezidenților, studenților care dau lucrarea de licență, proiecte de cercetare în domeniul medical, diagnostice în flowcitometrie și hematologie, îngrijirea pacienților, Investigator principal și subinvestigator în studii clinice

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicina și Farmacie “Carol Davila”, Str. Dionisie Lupu, București, Clinica de Hematologie a Spitalului Universitar, 169 Splaiul Independentei, 050098, sector 5, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate universitară, Activitate medicală în diagnosticul și terapia bolilor hematologice, Activitate de cercetare pentru aplicația flowcitometriei în diagnosticul bolilor hematologice

Perioada

2007 - 2013

Funcția sau postul ocupat

sef de lucrari – Medic primar în Hematologie – sef al departamentului de flowcitometrie

Activități și responsabilități principale

Instruirea studenților la medicina, rezidenților, studenților care dau lucrarea de licență, proiecte de cercetare în domeniul medical, diagnostice în flowcitometrie și hematologie, îngrijirea pacienților, Investigator principal și subinvestigator în studii clinice

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicina și Farmacie “Carol Davila”, Str. Dionisie Lupu, București, Clinica de Hematologie a Spitalului Universitar, 169 Splaiul Independentei, 050098, sector 5, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate universitară, Activitate medicală în diagnosticul și terapia bolilor hematologice, Activitate de cercetare pentru aplicația flowcitometriei în diagnosticul bolilor hematologice

Perioada	2005-2006
Functia sau postul ocupat	Asistent universitar – Medic primar in Hematologie – sef al departamentului de flowcitometrie
Activitati si responsabilitati principale	Instruirea studentilor la medicina, rezidentilor, studentilor care dau lucrarea de licenta, proiecte de cercetare in domeniul medical, diagnostice în flowcitometrie si hematologie, îngrijirea pacientilor, Investigator principal si subinvestigator în studii clinice
Numele si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, Str. Dionisie Lupu, Bucuresti, Clinica de Hematologie a Spitalului Universitar, 169 Splaiul Independentei, 050098, sector 5, Bucuresti
Perioada	2000-2005
Functia sau postul ocupat	Asistent Universitar – Medic specialist în Hematologie – sef al departamentului de flowcitometrie
Activitati si responsabilitati principale	Instruirea studentilor la medicina, studentilor care dau lucrarea de licenta, proiecte de cercetare in domeniul medical, diagnostice în flowcitometrie si hematologie, îngrijirea pacientilor, subinvestigator în studii clinice
Numele si adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, Str. Dionisie Lupu, Bucuresti, Clinica de Hematologie a Spitalului Clinic Coltea, sector 3, Bucuresti
Perioada	1998-2000
Functia sau postul ocupat	Medic rezident hematologie clinica
Activitati si responsabilitati principale	Îngrijirea pacientilor, instruire în hematologie, instruire personala în flowcitometrie
Numele si adresa angajatorului	Clinica de Hematologie a Spitalului Clinic Coltea, sector 3, Bucuresti
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Activitate medicala în diagnosticul si terapia bolilor hematologice, Activitate de cercetare pentru aplicatia flowcitometriei în diagnosticul bolilor hematologice
Data	1994-1998
Functia sau postul ocupat	Medic rezident medicina interna
Activitati si responsabilitati principale	Îngrijirea pacientilor, pregatire pentru medicina interna
Numele si adresa angajatorului	Departamentul de medicina interna a Spitalului Clinic “Sfântul Ioan”
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Îngrijire Medicala

Educație și Formare	
Perioada	2015-2016
	Curs „Dezvoltarea competențelor în transplant” POSDRU/186/3.2/S/155295
Perioada	2014-2015
Calificare/Diploma obținută	Curs Studii Complementare în Managementul serviciilor de sănătate Diploma Seria C nr. 036554/01/07/2015 eliberată de Ministerul Sănătății Școala Națională de Sănătate Publică Management și Perfectionare în Domeniul Sanitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2012
Calificare/Diploma obținută	Curs Evaluarea și tratarea riscului în sistemele de management (26-28.11.2012) Diploma nr. 905/28.11.2012 eliberată de SC Q-Inspect SRL București, Quality-Environmental & OHSAS Management Systems
Perioada	2011
Calificare/Diploma obținută	Calificare Manager proiect Diploma seria G nr. 00247467/29.11.2012 eliberată de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului Institutul Național de Dezvoltare Cercetare în domeniul patologiei și științelor biomedicale “Victor Babeș” București
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2002-2007
Calificare/Diploma obținută	Doctor în medicină, Diploma Serie E Nr 0005516 Titlul tezei: “LIMFOPROLIFERARILE CRONICE CU LIMFOCIT B CD5 POZITIV, EXPRESIA VARIABILĂ IMUNOFENOTIPICĂ ȘI MOLECULARĂ.” Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2001-2005
Calificare/Diploma obținută	Calificare ca medic primar în hematologie clinică, No 971/2005 Hematologie clinică și de laborator
Disciplinele principale studiate / Competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății și al Familiei
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2004
Calificare/Diploma obținută	Calificare pentru hematologie de laborator, Diploma No15005/2004
Disciplinele principale studiate / Competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății și al Familiei
Perioada	1994-2001
Calificare/Diploma obținută	Calificare ca medic specialist în hematologie clinică, No 866/2001 Medicina internă, ecografie abdominală, hematologie clinică și de laborator, Flowcitometrie
Disciplinele principale studiate / Competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății și al Familiei
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1988 – 1994
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Medicină Generală Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”- București – Absolvent cu media 9,63. Lucrare de diplomă cu tema: Dermatoze lichenoide.
Perioada	1983 – 1987
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul de Matematică Fizică « Dr. Ioan Meșotă » – Brașov

Cursuri de pregătire în diagnosticul prin flowcitometrie:

- 1999 – Workshop de Flowcitometrie, Managementul Bolilor prin Flowcitometrie, University Medical Center, 9-10 Decembrie, 1999, Ljubljana, Slovenia
- 2002 – Curs de pregătire specializat în Flowcitometrie pe Sistemul XL, Beckman Coulter International S.A. Mai, 21-24, Nyon, Elveția
- 2006 – Pregătire în abordarea diagnosticului Leucemiei și Limfoamelor prin folosirea flowcitometriei pe baza ghidurilor internaționale – 26-28 Iulie 2006, BD Biosciences, Heidelberg, Germania
- 2006 – Curs de pregătire în Diagnosticul afecțiunilor maligne hematologice – 23-27 Octombrie 2006, Unitatea de Patologie și Hemopatologie, Spitalul Clinic, Universitatea din Barcelona, Spania, Lymphoma Forum of Excellence Path Program
- 2007 – Workshop EMN în utilizarea flowcitometriei în diagnosticul mielomului multiplu – 5-6 Mai, Leeds, Anglia
- 2009 – Al 5-lea curs European de citometrie clinică – Leucemie avansată, St. Etienne, Franța
- 2010 – Al 6-lea curs European de citometrie clinică – Leucemie avansată, Valencia, Spania
- 2010 - Workshop EMN în utilizarea flowcitometriei în diagnosticul mielomului multiplu – 23 Octombrie, Salamanca, Spania
- 2011 – Curs de pregătire pentru analiza cerebrospinală prin flowcitometrie – 2-5 Martie, Salamanca, Spania
- 2012 - EMN-A 2-a sesiune de pregătire în cazul mielomului multiplu - 14 Martie 2012, Aalborg, Danemarca
- 2012 - Al 8-lea curs European de citometrie clinică – Leucemie avansată, Budapesta, Ungaria
- 2013 – Al 9-lea curs European de citometrie clinică – Leucemie avansată, Luxembourg, Luxembourg
- 2014 - Al 10-lea curs European de citometrie clinică – Leucemie avansată, Lisabona, Portugalia
- 2015 – Curs Euroflow de avansată în diagnosticul leucemiilor acute și boala minimă reziduală, București, România
- 2015 - Al 11-lea curs European de citometrie clinică – Naxos, Sicilia
- 2016 – Al 12-lea curs European de citometrie clinică – Edinburgh, Scoția
- 2017 – Al 13-lea curs European de citometrie clinică – Thessaloniki, Grecia
- 2018 – Al 14-lea curs European de citometrie clinică – Valencia, Spania
- 2019 – Al 15-lea curs European de citometrie clinică – Bergen, Norvegia

Alte cursuri:

- 1991 – Curs opțional de imunologie, UMF “Carol Davila” București, lector Prof. Dr. Dan Coli
- 1993 – Curs de imagistică medicală, UMF “Carol Davila” București
- 1997 – Curs de ecografie generală Sept.- Dec. 1997, Spitalul Cantacuzino, București
- 1998 – Curs intensiv de urgențe medicale - main speaker - J.B.Gillet M.D. de la Louvain Catholic University, Clinics St.Luc & Mont-Godinne, 11 – 13 martie 1998, Institutul N. G. Lupu, București
- 1999 – Al patrulea curs european de pregătire în transplantul de sânge și măduvă (Euroconferință), 27-30 Mai, 1999 Galway, Republica Irlanda
- 2000 – John Humphrey International Course of Immunology on self-tolerance and self-recognition, 15-19 May, 2000, Sinaia, România – organizat de European Federation of Immunological Societies și RSI, Iasi Branch
- 2005 – “Controlul extern de calitate, o necesitate pentru laboratoarele de analize medicale” – seminar, 24 Noiembrie 2005, Centrul de Imunogenetică și Virusologie & Asociația Laboratoarelor Medicale din România, Institutul Clinic Fundeni
- 2006 – “Case-based Approaches to the Management of Multiple Myeloma” – educational activity on 11th Congress of European Association of Hematology, Netherlands, Amsterdam, 15th June 2006, Current Therapeutics Inc. Department of Professional Education
- 2012 – Managementul Proiectului. Element esențial în accesarea și utilizarea fondurilor europene în domeniul medical, București, 21-25 noiembrie 2011, INCD “Victor Babeș”, Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 POSDRU/81/3.2/S/58819
- 2014-2015 - Curs Studii Complementare în Managementul serviciilor de sănătate, Școala Națională de Sănătate Publică Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar

Română

Aptitudini și competențe personale

Limba(i)

matern(e)

Alte limbi

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Germană

		Înțelegere		Vorbire				Scris	
		Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	Engleză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
	Germană	A1	Utilizator fundamental	A1	Utilizator fundamental	A1	Utilizator fundamental	A1	Utilizator fundamental

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

Competențe și abilități sociale

Experiență în munca în diferite echipe naționale în timpul participării la diverse cursuri practice, proiecte colaborative de cercetare, în echipe multinaționale în timpul diferitelor cursuri practice din Elveția, Germania, Spania, Danemarca, Anglia și Franța.

Această experiență a fost consolidată în laboratorul propriu în timpul coordonării laboratorului de flowcitometrie și în organizarea periodică a conferințelor naționale în citometrie, începând cu anul 2005 și a grupului de pacienți cu mielom multiplu, începând cu anul 2009, ateliere de lucru cu participare națională și internațională.

Participări la workshopuri internaționale ca parte a grupurilor de lucru WP4, WP7, WP10 ale EuropeanLeukemiaNet, EuropeanMyelomaNetwork și ERIC, și ale Comisiei Europene de Sănătate Publică (EUCERD Luxembourg, 8 Martie 2011)

Competențe și aptitudini organizatorice

- Responsabil laborator de flowcitometrie Spitalul Universitar de Urgență din martie 2005 (2 medici și 2 asistenți de laborator) în cadrul căruia am organizat introducerea analizei ZAP-70 în analiza de rutină a prognosticului pacienților cu LLC și a diagnosticului prin flowcitometrie.
- Implementarea tehnicii de analiza a LCR prin flowcitometrie în afecțiunile maligne hematologice în România (curs de pregătire în perioada 3-5 Martie 2010, Salamanca, Spania) și a analizei MRD în mielomul multiplu (curs de pregătire în Martie 2011, Aarhus, Danemarca).
- Responsabil științific al unui Grant Național de Cercetare, membru în echipa de cercetare în 3 Granturi Naționale PNCD-I, CEEEX și în 5 proiecte VIASAN, CNCSIS începând cu anul 2002.
- Director proiect Hematologie Programul Mecanism Financiar Norvegian - PROIECT RO 19.10 "Îmbunătățirea serviciilor de sănătate în sarcina cu risc, nașterea prematură și bolile hematologice"
- Investigator Principal în peste 15 studii internaționale și subinvestigator în 10 studii
- Experiență în cursuri de educație continuă, simpozioane, conferințe, fiind membru în comitetul de organizare de evenimente științifice (conferințe naționale, simpozioane, mese rotunde):
 - Masa rotundă cu tema „Actualități și perspective în tratamentul LGC”, București, 25.09.2009, organizată de Clinica Hematologie SUUB, UMF Carol Davila București, Colegiul Medicilor din România. Manifestare acreditată cu puncte EMC
 - Masa rotundă cu tema „Actualități și perspective în limfoproliferările cronice – translația datelor științifice în practica clinică –”, București, 11.12.2010, organizată de Clinica Hematologie SUUB, UMF Carol Davila București
 - Actualități în diagnostic și perspective în sindroamele mielodisplazice – abordare complexă; Invitat special: Profesor Dr. Marie-Christine Béné, Nancy, Franța, organizată de Clinica Hematologie SUUB, UMF Carol Davila București, 16 Septembrie 2011
 - Congresul Asociației de citometrie din România, începând din anul 2005
 - Cursuri de imunofenotipare organizate prin Centrul de perfecționare al medicilor și farmaciștilor (2004, Spitalul Clinic Colțea), UMF Carol Davila (din 2006 la Spitalul Universitar de Urgență), Asociația de calitate în laboratoare CALILAB (din 2013)
 - Organizare anuală a întâlnirii pacienților intitulată **Ziua pacientului cu mielom multiplu** cu participare internațională începând din anul 2010 (speakeri: W Linkesh, N Kroger, J Sierra, E. Aerts, H. Ioniță, A-M Vlădăreanu, D. Coriu, S. Varadi, H. Bumbea, A. Tănase)
 - Organizarea primului curs internațional de instruire a personalului mediu pentru îngrijirea pacienților organizat prin EBMT Nursing Group – lector Erik Aerts (3 ediii)
- Membru în board-ul Societății Române de Hematologie, începând din 2011
- Fondator al Grupului Național al pacienților cu mielom multiplu Myeloma Euronet România.
- Coordonarea Grupului de Diagnostic Hematologic Integrat și în LLC și membru în alte grupuri de lucru SRH
- Vicepreședinte al Asociației de Citometrie din România 2013-2017, președinte din 2017
- Vicepreședinte al BEX al Colegiului Medicilor din București din 2015

Competențe și aptitudini tehnice

Folosirea, evaluarea performanței și deșeurile echipamente de laborator: flowcitometru, experiență dobândită în timpul cursurilor internaționale practice în Nyon (Beckman Coulter), Heidelberg (Becton Dickinson), competent în Hematologia de Laborator, mai mult de 17 ani de experiență în diagnosticul afecțiunilor maligne hematologice prin flowcitometrie

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competent cu majoritatea aplicațiilor de software pe platformele PC-WINDOWS și MacOS (grafică, statistică, editarea aplicațiilor, prezentări, etc.) – dobândite prin cursuri universitare și auto-educație
Competențe și aptitudini artistice	Grafică, Pictură – dobândite prin auto-educație
Alte competențe și aptitudini	Competență în Hematologie de laborator și Flowcitometrie Membru în numeroase comisii de examinare în examene pe post, promovare cadre didactice
Permis(e) de conducere	Permis în România, la vehiculele de categorie B

Informații suplimentare

Premii:

1. "Efectul factorului VII-a recombinant asupra expresiei receptorilor de fibrinogen (apreciat prin imunofenotipare trombocitară)" E. Moisescu, Delia Mut Popescu, H. Bumbea, Luminita Ardelean, Viorica Bumbea, Mihaela Vartic, Ioana Simion, A. Muresan, B. Oprita
Premiul III la Simpozionul Societății Romane de Anestezie și Îngrijire Intensivă, Sinaia, Iunie 2002
2. "Studiu privind activarea trombocitară la pacienții hipertensivi"
Corina Homencovschi, Minerva Muraru, Adriana Ghiurghean, H. Bumbea, I. Bruckner
Premiul II la al 41-lea Congres de Cardiologie 25-28 Septembrie 2002
3. „Actualități în limfoamele maligne nonhodgkiniene”: 33 Capitole, 395 Pagini, Limba - Romana, Ana-Maria Vlădăreanu Editura Medicala Amaltea, ISBN 973-9397-48-4 – Octombrie 2002. Coautor in 2 capitole: "Principii generale si scheme de tratament in LMNH" și "Tratamentul recăderilor limfoamelor" cu Ana-Maria Vlădăreanu si Mirela Lăcătuș.
Cartea a fost premiata cu **Premiul "Victor Babeș" al Academiei Romane de Știință** in 21 XII 2004 – ca cel mai valoros premiu al Personalului Academic Roman
4. **Premiul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila"** pentru cartea „Diagnosticul hemopatiilor Maligne în note și imagini de atlas”, Ana-Maria Vladareanu, la Zilele Universitatii Carol Davila, 6 noiembrie 2008 (colaborator).
5. **Premiul pentru cel mai bun articol publicat in Jurnalul de Medicina Interna in anul 2008**, pentru articolul: "Defects in platelet surface antigens in Chronic Myeloproliferative Syndrome identified by flow cytometry analysis" Horia Bumbea, Ana-Maria Vladareanu, Sinziana Radesi, Veronica Vasilache, Cristina Ciufu, Anca Petre, Diana Cisleanu, Madalina Begu, Irina Voican, Cristina Marinescu, Viola Popov*, Minodora Onisai, Mihaela Dervesteanu. Medicina Interna Nr. 1/2008 Vol VI/Serie noua.
6. **Premiul ISTH 2011 Developing World Scientist Grants** pentru lucrarea „The risk of stroke and myocardial infarction in patients with myeloproliferative neoplasms. A study of the importance of platelet aggregation” Viola Maria Popov, Ana Maria Vladareanu, Horia Bumbea, Eugenia Kovacs, Tudor Savopol, Adrian Tase, Minodora Onisai, Mihaela Camelia Stancu, Anca Maria Ilea, Camelia Dobrea. XXIII Congresul ISTH, Iulie 23-28, 2011 in Kyoto, Japonia Congress Abstract CD-ROM, supliment la Journal of Thrombosis and Haemostasis.

Membru al Asociațiilor Profesionale

- Membru al Asociației Europene de Hematologie din 2000
 - Membru al Societății Americane de Hematologie din Iulie 2011
 - Membru al Leukemia Net din 2004 din partea Universității de Medicina si Farmacie "Carol Davila" București
 - Membru al European Research Initiative in CLL (ERIC) din 2008
 - Membru al European Myeloma Network din 2007
 - Membru al Societății Internaționale de Citologie Analitică (ISAC) 2008
 - Membru al Societății Europene de Analiza clinica celulara (ESCCA) din 2012
 - Membru al Myeloma Euronet, din 2005
 - Membru al Societății Române de Hematologie din 1998 – si membru in board din 2011
 - Membru al Asociației Române de Citometrie de la formarea acesteia din 2005 si vicepresedinte din 2013, presedinte din 2017
 - Membru fondator al Myeloma Euronet Romania din 2006 – și consultant medical
 - Membru fondator al Societății Romane de Transplant Medular din 2017
-
- Fondator și coordonator al Grupului Român de Inițiativă în Diagnosticul Leucemiei limfocitare cronice in cadrul SRH – din 2009
 - Membru Fondator al Grupului Român de Diagnostic hematologic integrat in cadrul SRH – din 2009
 - Vicepresedinte in Biroul Executiv al Colegiului Medicilor din Municipiul Bucuresti din 2015

Alte activități pertinente pentru calificarea profesională

Participare la peste 30 congrese internaționale și numeroase conferințe naționale, participare in trialuri clinice multicentrice, proiecte de cercetare naționale, publicații

Experiență în 10 proiecte de cercetare naționale: 1 CNCSIS, 3-VIASAN, 2-CEEX, 3-PNCD-I 1-grant național cu finanțare din fonduri europene (detalii în Anexa 2),

Director Hematologie:

- RO19.10 „Îmbunătățirea serviciilor de sănătate în sarcina cu risc crescut, nașterea prematură și boli hematologice”, în cadrul programului RO19 „Inițiative în sănătatea publică”, finanțat prin Granturi Norvegiene 2009 - 2014, manager proiect Prof. Dr. Monica Cirstoiu, buget 7,3 milioane lei

Responsabil științific:

- Partener 1 SUUB in Proiect cu contractul nr. 62-087/2008 pentru BAC-LC PNCD1 – 2008-2011 “Biomarkeri și agenți de chimioprevenție în limfoproliferările cronice”. Director Institutul National de Virusologie “Ștefan Nicolau” – Cercetător științific Dr. Viviana Roman
Finanțare Buget de Stat – Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului 2.000.000 lei / subcontract 300.000 lei

Membru in echipa de cercetare:

- “Implementarea tehnicilor moderne de diagnostic in hemopatiile maligne” (2000-2002) – CNCSIS, Clinica de Hematologie Colțea, director Profesor Doctor Delia Mut Popescu
- „Patologia elementelor figurate ale sângelui in bolile cardiovasculare”, VIASAN, (2000-2002) Clinica de Hematologie Colțea – director Profesor Doctor Delia Mut Popescu
- „Rearanjamente ale genomului celular identificate la debutul unor mieloproliferări maligne”, (2001-2004) VIASAN, Clinica de Hematologie Colțea – director Dr. Nicoleta Olteanu-Berbec
- “Studiul patternului fragmentarii ADN cromozomal corelat cu eficienta tratamentului cu citostatice si expresia bcl-2 in bolile limfoproliferative cronice cu celula B cu descărcare periferica” (2004-2006) contract nr.457 /2004 UCPN VIASAN Director INSTITUTUL NATIONAL “VICTOR BABES”
- CEEX MULTRO: Studiul complex al trombocitului in Sindroamele Mieloproliferative si Mielodisplazice, nr. 62/2005, 2005-2008, Director SUUB Conf. Dr. Ana-Maria Vlăduțiu
Finanțare Buget de Stat – Ministerul Educației și Cercetării, ANCS, Programul Cercetare de Excelență valoare totală 1.390.000 lei
- CELULELE STEM HEPATICE FETALE: CARACTERIZARE SI CONDITIONARE IN VEDEREA TRANSPLANTULUI CELULAR, CEEX modul I/2006, (2006-2008) nr 5560 Director Conf. Dr. Cristina Vidulescu, Finanțare Buget de Stat – Ministerul Educației și Cercetării, ANCS, Programul Cercetare de Excelență
- LMCROM: “ Monitorizarea moleculara a oncogenei hibrid BCR-ABL în leucemia mieloidă cronică (LMC) prin PCR real time cantitativ: fondarea registrului național pentru pacienții cu LMC”. PNCD1- 2007-2010/ Director UMF Carol Davila – Conf. Dr. Daniel Coriu
Finanțare Buget de Stat – Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului valoare totală 2.000.000 lei / subcontract 185.000 lei
- LIMFO-VIR: “Corelarea metodelor de diagnostic privind evaluarea implicării virusurilor hepatitice in limfoproliferările cronice – prevalenta infecției si identificarea unor mecanisme moleculare implicate in oncogeneza” - PNCD1- 2007-2010/ Director Inst. Matei Balș – Conf. Dr. Victoria Arama
Finanțare Buget de Stat – Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului 2.000.000 lei / subcontract 380.000 lei

Experiență în peste 20 trialuri clinice: 10 investigator principal, 2 coordonator de studiu și 8 ca subinvestigator

Activitate Științifică

Prim autor într-o carte:

1. „**Actualități în leucemia limfocitară cronică – particularități în etiopatogenie, prognostic și tratament**”. Sub redacția Horia Bumbea, Ana-Maria Vlădăreanu 10 Capitole, 148 Pagini, Limba - Romana, Editura Medicală AMALTEA, București, 2012. ISBN 978-973-162-113-5

Colaborator la 9 cărți:

2. “**Boli interne**” Editura National 1998: - coordonator prof. univ. dr. Dan Georgescu (membru in colectivul de autori), 2 vol. ISBN 973-9308-25-2.
3. “**Afecțiunile medicale asociate sarcinii**” - sub redacția Radu Vlădăreanu, Editura Infomedica, București, 1999, 22 Capitole, 278 Pagini, Limba - Română, coautor la capitolele: Hipertensiunea arterială și sarcina - cu R. Vlădăreanu, Diabetul zaharat și sarcina - cu R. Vlădăreanu, Boala tromboembolică și sarcina - cu R. Vlădăreanu și A-M. Vlădăreanu. ISBN 973-9394-22-1
4. “**Actualități în limfoamele maligne non-Hodgkiniene**” sub redacția Ana-Maria Vlădăreanu 33 Capitole, 395 Pagini, Limba – Romana, Editura Medicală Amaltea, București, Octombrie 2002, coautor la capitolele: “Principii generale si scheme de tratament in LMNH” si “Tratamentul recăderilor limfoamelor” cu Ana-Maria Vlădăreanu și Mirela Lăcătuș. ISBN 973-9397-48-4
Cartea a fost premiata cu Premiul “Victor Babeș” al Academiei Române de Știință in 21 decembrie 2004 – ca cel mai valoros premiu al Personalului Academic Român
5. “**Bazele Hematologiei Clinice**” Editura M.A.S.T. 2002, sub redacția Conf. Dr. Anca Roxana Lupu, colaborator. ISBN 973-8011-36-1
6. “**Diagnosticul hemopatiilor Maligne în note și imagini de atlas**” sub redacția Ana-Maria Vlădăreanu, 5 Capitole, 380 Pagini, Limba - Romana, Editura Universitară “Carol Davila”, București, Decembrie 2007, colaborator. ISBN 978-973-708-281-7
7. “**Patologia hematologică a femeii în perioada fertilă**”, sub redacția Ana Maria Vlădăreanu, 22 capitole, 278 pagini: Editura Infomedica decembrie 2007, coautor la cap.2. Disfuncția endotelioplachetară în preeclampsie. Si cap. 22 Utilizarea imunoglobulinelor în sarcină și la femeia în perioada fertilă. ISBN 978-973-7912-58-9
8. “**Limfoamele în Corelație cu Virusurile Limfotrope**” sub redacția Ana-Maria Vlădăreanu, 6 Secțiuni, 38 Capitole, 256 Pagini, Limba - Romana, Editura Medicală AMALTEA, București, Decembrie 2007, colaborator. ISBN 978-973-162-006-0
9. „**New Approaches to the Management of Primary and Secondary CNS Tumors**”, chapter 8, Primary Central Nervous System Lymphoma, by Mihnea Zdrengea, Delia Dima, Ciprian Tomuleasa, Horia Bumbea and Cristina Bagacean, 2017, ISBN 978-953-51-3051-2.
10. „**Repercursiuni miocardice și coronariene în boli cronice**”, sub redacția Nicolae Baltă, 15 capitole, 444 pagini, Limba – Română, Editura Academiei Române, București, iulie 2017, coautor, ISBN 978-973-27-2780-5.

Membru în comitetul editorial al unor reviste de specialitate

1. Revista Națională Medicală - membru în secretariatul de redacție în anul 1998
2. Revista de Tromboză și Hemostază – membru in secretariatul de redacție din 2005
3. University Journal of Hemostasis and Thrombosis – asistent editor din 2011
4. Romanian Journal of Hematology and Oncology – din 2014
5. Documenta Hematologica – din 2013
6. Medicina Modernă – din 2016

Referent

1. Cytometry part A (revista indexata ISI) în anul 2009-2010, Impact Factor: 3.729
2. Acta Endocrinologica (revista indexata ISI) din anul 2011, Impact Factor: 0.183
3. Maedica (revistă națională CNCSIS B+) din anul 2010

Autor sau coautor în tratate sau monografii in edituri medicale consacrate

Autor sau coautor a peste 100 articole si studii publicate in reviste indexate in baze de date internaționale sau reviste medicale românești recunoscute CNCSIS, dintre care peste 41 indexate in ISI / Pubmed (articole in extenso)

Autor sau coautor a peste 208 de Comunicări, Rapoarte Sesiuni Educaționale, Prezentări Orale, Postere, abstracte acceptate/prezentate la conferințe, simpozioane, congrese, internaționale (88) și naționale (120)

Autor sau coautor a peste 175 studii raportate (abstracte / in extenso) publicate în volumele manifestărilor științifice internaționale si naționale

H index WOS core 6, Scopus 8, Google Scholar 11

Reviste ISI sau indexate PubMed și alte baze de date

1. Revised Adult T-Cell Leukemia-Lymphoma International Consensus Meeting Report, Cook LB, Fuji S, Hermine O, Bazarbachi A, Ramos JC, Ratner L, Horwitz S, Fields P, Tanase A, Bumbea H, Cwynarski K, Taylor G, Waldmann TA, Bittencourt A, Marcais A, Suarez F, Sibon D, Phillips A, Lunning M, Farid R, Imaizumi Y, Choi I, Ishida T, Ishitsuka K, Fukushima T, Uchimarui K, Takaori-Kondo A, Tokura Y, Utsunomiya A, Matsuoka M, Tsukasaki K, Watanabe T, January 2019, *Journal of Clinical Oncology*, DOI: 10.1200/JCO.18.00501
2. Nine year follow-up of a rare case of angioedema due to acquired C1-inhibitor deficiency with late onset and good response to attenuated androgen, Poliana Mihaela Leru, Vlad Florin Anton, Horia Bumbea, December 2018, *Allergy Asthma and Clinical Immunology* 14(1) DOI: 10.1186/s13223-018-0274-5 - IF=3.809
3. Exosome-carried microRNA-based signature as a cellular trigger for the evolution of chronic lymphocytic leukemia into Richter syndrome, Ancuta Jurj A, Pop L, Petrushev B, Pasca S, Dima D, Frinc I, Deak D, Desmirean M, Trifa A, Fetica B, Gafencu G, Selicean S, Moisoiu V, Micu WT, Berce C, Sacu A, Moldovan A, Colita A, Bumbea H, Tanase A, Dascalescu A, Zdrenghia M, Stiufluic R, Leopold N, Tetean R, Burzo E, Tomuleasa C, Berindan-Neagoe, *Crit Rev Clin Lab Sci.* 2018 Nov;55(7):501-515. doi: 10.1080/10408363.2018.1499707. Epub 2018 Sep 21 IF=6.481
4. Poems syndrome complicated with multiple ischemic vascular events: case report and review of literature, Mihaela Găman, Ana-Maria Vlădăreanu, Camelia Dobrea, Minodora Onisăi, Cristina Marinescu, Diana Cișleanu, Cristina Ciufu, Daniela Vasile, Horia Bumbea, Irina Voican, *OncoTargets and Therapy* 2018;11 6271–6276. IF=2.656
5. Laparoscopic splenectomy for hereditary spherocytosis. A case series and review of the literature, Zaharie F, Muresan MS, Tomuleasa C, Popa G, Blag C, Zaharie R, Zdrehus C, Dragomir M, Bumbea H, Irimie A, Dima D, *Ann Ital Chir.* 2018 Jul 11;7. pii: S0003469X18028701. [Epub ahead of print] IF=0.708
6. Minimal residual disease in chronic lymphocytic leukemia: A consensus paper that presents the clinical impact of the presently available laboratory approaches, Ciprian Tomuleasa, Cristina Selicean, Sonia Cismas, Anca Jurj, Mirela Marian, Delia Dima, Sergiu Pasca, Bobe Petrushev, Vlad Moisoiu, Wilhelm-Thomas Micu, Anna Vischer, Kanza Arifeen, Sonia Selicean, Mihnea Zdrenghia, Horia Bumbea, Alina Tanase, Ravnit Grewal, Laura Pop, Carmen Aanei & Ioana Berindan-Neagoe, *Critical Reviews in Clinical Laboratory Sciences* 55(5):1-17, DOI: 10.1080/10408363.2018.1463508 IF=6.481
7. A Challenging Case of Kikuchi-Fujimoto Disease Associated with Systemic Lupus Erythematosus and Review of the Literature, Mihaela Gaman, Ana-Maria Vlădăreanu, Camelia Dobrea, Minodora Onisai, Cristina Marinescu, Irina Voican, Daniela Vasile, Horia Bumbea, and Diana Cisleanu, *Hindawi Case Reports in Hematology*, Volume 2018, Article ID 1791627, 5 pages <https://doi.org/10.1155/2018/1791627>
8. Neuroendocrine Differentiation in Invasive Lobular Breast Carcinoma, *Acta Endocrinologica (Buc) - Gradinaru SE, Bumbea H, Onisai MC, Stoicea M*, 2017, 13 (2): 246-248 doi: 10.4183/aeb.2017.246
9. Atypical aleukemic presentation of large granular lymphocytic leukemia: a case report, Bagacean C, Tempescul A, Patiu M, Fetica B, Bumbea H, Zdrenghia M, *Oncotargets and Therapy*, 19 December 2016 Volume 2017:10 Pages 31—34; <https://doi.org/10.2147/OTT.S115892>
10. Oral Ixazomib, Lenalidomide, and Dexamethasone for Multiple Myeloma, Moreau P, Masszi T, Grzasko N, Bahlis NJ, Hansson M, Pour L, Sandhu I, Ganly P, Baker BW, Jackson SR, Stoppa AM, Simpson DR, Gimsing P, Palumbo A, Garderet L, Cavo M, Kumar S, Touzeau C, Buadi FK, Laubach JP, Berg DT, Lin J, Di Bacco A, Hui AM, van de Velde H, Richardson PG; TOURMALINE-MM1 Study Group [Bumbea H], *N Engl J Med.* 2016 Apr 28;374(17):1621-34. doi: 10.1056/NEJMoa1516282.
11. TERT rs2736100 A>C SNP and JAK2 46/1 haplotype significantly contribute to the occurrence of JAK2 V617F and CALR mutated myeloproliferative neoplasms - a multicentric study on 529 patients, Adrian Pavel Trifa, Claudia Bănescu, Mihaela Tevet, Anca Bojan, Delia Dima, Laura Urian, Tünde Török-Vistai, Viola Popov, Mihnea Zdrenghia, Ljubomir Petrov, Anca Vasilache, Meilin Murat, Daniela Georgescu, Mihaela Popescu, Oana Pătrinoiu, Marius Balea, Roxana Costache, Elena Coleș, Carmen Șaguna, Nicoleta Berbec, Ana-Maria Vlădăreanu, Romeo Mihaila, Horia Bumbea, Andrei Cucuianu, Radu-Anghel Popp, *British Journal of Haematology* 174(2) · April 2016.
12. Early severe preeclampsia with marked platelet dysfunction in association with essential thrombocytemia: case report and discussion. Onisai M, Voican I, Ciorascu M, Popov V, Bumbea H, Gaman M, Filipescu A, Vladareanu R, Vladareanu AM, *Blood Coagul Fibrinolysis.* 2015 Oct;26(7):830-3. doi: 10.1097/MBC.
13. Hemorrhagic risk due to platelet dysfunction in myelodysplastic patients, correlations with anemia severity and iron overload. Viola M. Popov, Ana M. Vladareanu, Horia Bumbea, Kovacs E, Savopol T, Iordache MM Mihaela G. Moisesescu, *Blood Coagul Fibrinolysis.* 2015 Oct;26(7):743-9. doi: 10.1097/MBC. 5.72 Impact Factor
14. Early severe preeclampsia with marked platelet dysfunction in association with essential thrombocytemia, Minodora Onisai · Irina Voican · Mihai Ciorascu · Viola Popov · Horia Bumbea · Mihaela Gaman · Alexandru Filipescu · Radu Vladareanu · Ana-Maria Vladareanu, *BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS: AN INTERNATIONAL JOURNAL IN HAEMOSTASIS AND THROMBOSIS · JULY 2015*
15. Bortezomib-based therapy for newly diagnosed mantle-cell lymphoma. Robak T, Huang H, Jin J, Zhu J, Liu T, Samoilova O, Pylypenko H, Verhoef G, Siritanaratkul N, Osmanov E, Alexeeva J, Pereira J, Drach J, Mayer J, Hong X, Okamoto R, Pei L, Rooney B, van de Velde H, Cavalli F; LYM-3002 Investigators [Bumbea H]. *N Engl J Med.* 2015 Mar 5;372(10):944-53. doi:

10.1056/NEJMoa1412096.

16. Carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone for relapsed multiple myeloma, Stewart AK, Rajkumar SV, Dimopoulos MA, Masszi T, Špička I, Oriol A, Hájek R, Rosiñol L, Siegel DS, Mihaylov GG, Goranova-Marinova V, Rajnics P, Suvorov A, Niesvizky R, Jakubowiak AJ, San-Miguel JF, Ludwig H, Wang M, Maisnar V, Minarik J, Bensinger WI, Mateos MV, Ben-Yehuda D, Kukreti V, Zojwalla N, Tonda ME, Yang X, Xing B, Moreau P, Palumbo A; ASPIRE Investigators [Bumbea H], *N Engl J Med*. 2015 Jan 8;372(2):142-52. doi: 10.1056/NEJMoa1411321.
17. Assessment of changes in membrane properties of platelets from patients with chronic myeloid leukaemia in different stages of the disease, Popov VM, Vladareanu AM, Bumbea H, Kovacs E, Moiescu MG, Onisai M, Iordache MM, Savopol T, *Blood Coagul Fibrinolysis*. 2014 Mar;25(2):142-50. doi: 10.1097/MBC.
18. Peripheral T and NK cell non-hodgkin lymphoma a challenge for diagnosis, Daniela Vasile · Ana-Maria Vladareanu · Horia Bumbea, *Maedica*, March, 2014.
19. Hemorrhagic risk due to platelet dysfunction in myelodysplastic patients, correlations with anemia severity and iron overload. Viola M. Popov · Ana M. Vladareanu · Horia Bumbea · Eugenia Kovacs · Tudor Savopol · Maria M. Iordache · Mihaela G. Moiescu · *Journal of Thrombosis and Haemostasis* 12/2013; ·
20. Resolution of Hyperthyroidism During Immunotherapy in Myelodysplasia Associated with Graves's Disease. Horia Bumbea, Ana-Maria Vladareanu, Minodora Onisai, Corin Badiu, *Acta Endocrinologica*, 2013. doi: 10.4183/aeb.2013.289, **ISI Impact Factor**: 0.183.
21. Sudden blast crisis in a chronic myeloid leukemia patient during imatinib therapy. Voican I, Vlădăreanu AM, Bumbea H, Begu M., *Rom J Intern Med*. 2012 Jul-Sep;50(3):241-4. [PubMed - indexed for MEDLINE]
22. The lymphocyte immunophenotypical pattern in chronic lymphocytic leukemia associated with hepatitis viral infections. H Bumbea , A M Vladareanu , A Vintilescu , S Radesi , C Ciufu , M Onisai , C Baluta , M Begu , C Dobrea , V Arama, A Streinu-Cercel , S Arama, *J Med Life*. 08/2011; 4(3):256-63. [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article
23. Platelet dysfunction in acute leukemias and myelodysplastic syndromes. Vlădăreanu AM, Vasilache V, Bumbea H, Onisai M. *Rom J Intern Med*. 2011;49(1):93-6. ISSN 1220-4749): (ISSN 1220-4749): (Medline), Pubmed, Excerpta Medica (Embase), Scopus, GetCited, Scirus, Biological Journals and Abbreviations (articol in extenso – reviste indexate in baze de date internationale).
24. Bortezomib plus rituximab versus rituximab alone in patients with relapsed, rituximab-naive or rituximab-sensitive, follicular lymphoma: a randomised phase 3 trial. Coiffier B, Osmanov EA, Hong X, Scheliga A, Mayer J, Offner F, Rule S, Teixeira A, Walewski J, de Vos S, Crump M, Shpilberg O, Esseltine DL, Zhu E, Enny C, Theoharous P, van de Velde H, Elsayed YA, Zinzani PL; LYM-3001 study investigators (...Bumbea H...). *Lancet Oncol*. 2011 Aug;12(8):773-84. Epub 2011 Jul 1. PMID: 21724462 [PubMed - indexed for MEDLINE] ISSN: 1470-2045 **ISI Impact Factor** 17.764
25. Pathogenesis of thrombotic and hemorrhagic complications in myeloproliferative and myelodysplastic syndromes]. Vlădăreanu AM, Popov V, Bumbea H, Ciufu C, Vasilache V, Petre A, Onisai M. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2011 Jan-Mar;115(1):14-9. Romanian. PMID: 21688554 [PubMed - indexed for MEDLINE]
26. Budd-Chiari Syndrome at Diagnosis in Polycythemia Vera - Case Report, I Voican*, A.M.Vladareanu*, M.Begu*, C. Dobrea**, V Vasilache*, D. Cisleanu*, H.Bumbea*, A.Ilea***, M.Dervesteanu*, S. Radesi*, M. Onisai, *Practica Medicala* 2011, Vol. V, NR. 5(21), pg 264-267 (EBSCO, Scirus, GetCited, WAME, Biological Journals and Abbreviations; CNCSIS B+) (articol in extenso – reviste indexate in baze de date internationale)
27. Splanchnic vein thrombosis, the onset manifestation in JAK positive Chronic Myeloproliferative Disorders Neoplasms. Vladareanu AM, Popov V, Bumbea H, Onisai M, Ilea A, Dobrea C, Miulescu M. *J Med Life*. 2011 Jan-Mar;4(1):97-101. Epub 2011 Feb 25. PMID: 21505581 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article
28. Immunophenotyping of acute leukemia and lymphoproliferative disorders: a consensus proposal of the European LeukemiaNet Work Package 10. Béné MC, Nebe T, Bettelheim P, Buldini B, Bumbea H, Kern W, Lacombe F, Lemez P, Marinov I, Matutes E, Maynadié M, Oelschlagel U, Orfao A, Schabath R, Solenthaler M, Tschurtschenthaler G, Vladareanu AM, Zini G, Faure GC, Porwit A. *Leukemia*. 2011 Apr;25(4):567-74. Epub 2011 Jan 21. Review. PMID: 21252983 [PubMed - indexed for MEDLINE] ISSN: 0887-6924. **ISI Impact Factor** 9.561.
29. Chronic myeloid leukemia--from the National to the European Registry--limited experience of a single center. Vlădăreanu AM, Voican I, Bumbea H, Vasile D, Radesi S, Coriu D, Colița A, Tâlmaci R, Ilea A. *Rom J Intern Med*. 2010;48(1):73-9. PMID: 21180244 [PubMed - indexed for MEDLINE]
30. Chronic myeloid leukemia therapy in the era of tyrosine kinase inhibitors--the first molecular targeted treatment. Bumbea H, Vladareanu AM, Voican I, Cisleanu D, Barsan L, Onisai M. *J Med Life*. 2010 Apr-Jun;3(2):162-6. Review. PMID: 20968202 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article
31. The impact of hepatitis viruses on chronic lymphoproliferative disorders--preliminary results.

- Vladareanu AM, Ciufu C, Neagu AM, Onisai M, Bumbea H, Vintilescu AM, Dobrea C, Arama V, Mihailescu R, Arama S. *J Med Life*. 2010 Jul-Sep;3(3):320-9.
PMID: 20945824 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article
32. Molecular markers guide diagnosis and treatment in Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative disorders (Review).
Vladareanu AM, Müller-Tidow C, Bumbea H, Radesi S.
Oncol Rep. 2010 Mar;23(3):595-604. Review.
PMID: 20126996 [PubMed - indexed for MEDLINE] Print ISSN: 1021-335X Online ISSN: 1791-2431
ISI Impact Factor: 1.835
33. Platelets aggregation changes in patients with Rendu Osler Disease – Brief Report
Dr. Viola Popov, Dr. Claudiu Socoliuc, Șef lucr. Dr. Horia Bumbea, Dr. Minodora Onisai, Prof. Dr. Ana Maria Vlădăreanu, Conf. Dr. Tudor Savopol, Prof. Dr. Eugenia Kovacs
Practica Medicala, Vol. V, NR. 4(20), an 2010, pg 297-302 (ISSN 1842-8258): revista indexata in EBSCO, Scirius, GetCited, WAME, Biological Journals and Abbreviations; CNCSIS B+ (articol in extenso – reviste indexate in baze de date internationale)
34. The role of trombocyte flowcitometry in the diagnosis of severe pregnancy trombocytopenia. A case report. Minodora Onisăi, Ana-Maria_Vlădăreanu, Horia Bumbea, Sânziana Radeși, Anca Nicolescu, Irina Voican, M. Ciorăscu, C. Pop, D. Câmpian, F. Anca, I. Badea, Valerica Horhoianu, R. Vlădăreanu. *Gineco.ro*, Vol. 6, Nr. 20 • 2/2010, pg 128-133; Indexed and abstracted in: Thomson Reuters: Science Citation Index Expanded (ISI), Journal Citation Reports/Science Edition, Elsevier Bibliographic Database: SCOPUS, CNCSIS A
35. Preliminary data on the involvement of B, C and D hepatitis viruses in the etiopathogenesis of chronic lymphoproliferative syndromes in Romania.
Molagic V, Aramă V, Cercel AS, Irimescu N, Vlădăreanu AM, Olariu M, Aramă SS, Rafila A, Dobrea C, Costoiu S, Mârza M, Oțelea D, Paraschiv S, Maxim D, Popa M, Bumbea H, Ciufu C, Băicuș C, Mihăilescu R.
Rom J Intern Med. 2009;47(1):25-34.
PMID: 19886066 [PubMed - indexed for MEDLINE]
36. A study of the hematological picture and of platelet function in preeclampsia – report of a series of cases
Minodora Onisai; Prof. Ana-Maria Vladareanu; Horia Bumbea; Mihai Ciorascu; Ciprian Pop; Cristian Andrei; Anca Nicolescu; Irina Voican; Sorin Vasilescu; Lucica Visan; Ion Ionut Adrian; Prof. Valerica Horhoianu; Prof. Bogdan Marinescu; Prof. Radu Vladareanu
Mædica - a Journal of Clinical Medicine, Vol 4, No 4/2009, pg 326-337. ISSN 1841-9038
37. Report of the European Myeloma Network on multiparametric flow cytometry in multiple myeloma and related disorders.
Rawstron AC, Orfao A, Beksac M, Bezdicikova L, Brooimans RA, Bumbea H, Dalva K, Fuhler G, Gratama J, Hose D, Kovarova L, Lioznov M, Mateo G, Morilla R, Mylin AK, Omedé P, Pellat-Deceunynck C, Perez Andres M, Petrucci M, Ruggeri M, Rymkiewicz G, Schmitz A, Schreder M, Seynaeve C, Spacek M, de Tute RM, Van Valckenborgh E, Weston-Bell N, Owen RG, San Miguel JF, Sonneveld P, Johnsen HE; European Myeloma Network.
Haematologica. 2008 Mar;93(3):431-8. Epub 2008 Feb 11.
PMID: 18268286 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free Article ISSN: 0390-6078 (Print) 1592-8721
ISI Impact Factor: 6.424
38. Role of reactive oxygen species in platelet function in normal and chronic myeloproliferative disorders
Ana-Maria Vlădăreanu, Viola Popov, Sânziana Radeși, Minodora Onisăi, Horia Bumbea
Romanian Journal of Biochemistry, No 45(2), 2008, pg 221-232 (ISSN 1582-3318):
ISI CNCSIS and in Thomson Scientific Master Journal List
39. Defects in platelet surface antigens in Chronic Myeloproliferative Syndrome identified by flow cytometry analysis Horia Bumbea, Ana-Maria Vladareanu, Sinziana Radesi, Veronica Vasilache, Cristina Ciufu, Anca Petre, Diana Cisleanu, Madalina Begu, Irina Voican, Cristina Marinescu, Viola Popov*, Minodora Onisăi, Mihaela Dervesteanu
Journal of Internal Medicine Nr. 1 (7)/2008 Volumul VI/New Series, pg 21-27 (ISSN 1220-5818)
40. Cryptic genomic abnormalities associated with coexpression of KOR-SA3544 and NG.2 in proB acute lymphoblastic leukemia.
Bumbea H, Serghei L, Vlădăreanu AM, Stefan LM, Casleanu D, Voican I, Begu M.
Rom J Intern Med. 2007; 45(4):387-91. revista indexata in Index Medicus (Medline), Pubmed, Excerpta Medica (Embase), Scopus, GetCited, Scirius, Biological Journals and Abbreviations PMID: 18767415 [PubMed - indexed for MEDLINE]
41. Lymphoma immunophenotyping: "borderline" lymphomas.
Mut-Popescu D, Lupu A, Bumbea H, Vladareanu AM, Barbu D, Angelescu S, Olteanu N, Colita A.
J Cell Mol Med. 2000 Jul-Sep;4(3):207-214. Published online 28 JUN 2008. Volume 4, Issue 3, (/doi/10.1111/jcmm.2000.4.issue-3/issuetoc)
PMID: 12167289 [PubMed - as supplied by publisher] ISI Impact Factor: 4.125