

**INFORMAȚII PERSONALE.** Coriu Daniel

**EXPERIENȚA PROFESIONALĂ** **Martie 2011** – prezent; Director Centrul de Hematologie si Transplant Medular, Institutul Clinic Fundeni

**LOCUL DE MUNCA** **Februarie 2014** – prezent: Profesor Universitar de Hematologie, Sef Disciplina Hematologie Fundeni,  
**Dec 2016** – prezent ; Director Departament 8, Facultatea de Medicina Generala, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Bucuresti

**Nov 2009** – prezent: Medic Primar Hematologie, Centrul de Hematologie si Transplant Medular, Institutul Clinic Fundeni

**Oct 2020** - prezent: Colegiul Medicilor Romania - Presedinte

**ACTIVITATE DIDACTICA** **Feb 2014** – present. Profesor, Catedra de Hematologie Clinica, Facultatea de Medicina Generala, UMF"Carol Davila", Bucuresti, Romania

**Feb 2008** – **Feb 2014**. Conferentiar, Catedra de Hematologie Clinica, Facultatea de Medicina Generala, UMF"Carol Davila", Bucuresti, Romania

**Feb 2003** – **Feb 2008**. Sef Lucrari, Catedra de Hematologie Clinica, Facultatea de Medicina Generala, UMF"Carol Davila", Bucuresti, Romania

**Feb 1995- Feb 2003**. Asistent Universitar, Catedra de Hematologie Clinica , Facultatea de Medicina Generala, UMF"Carol Davila", Bucuresti, Romania

**EDUCATIE SI FORMARE** **Sept 1984-lunie 1990**. M.D.; Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Medicina, Bucuresti,

**Iulie 1990-Nov 1991**. Stagiari - Spitalul Clinic "Sfanta Maria",Bucuresti

**Dec 1991-Dec 1994**. Rezidentiat in Hematologie si Hemobiologie, Universitatea de Medicina si Farmacie, Spitalul Clinic Fundeni, Bucuresti,

**1995** – Medic Specialist Hematologie

**1999** – Medic Primar Hematologie

**Aprilie 2000- Martie 2002**. International Visiting Scientist prin bursa acordata de American Cancer Society, Facultatea de Medicina, Universitate Tennessee, USA

**Iulie 2004- Octombrie 2004.** International Visiting Scientist prin bursa acordata de American Cancer Society, Facultatea de Medicina, Universitate Tennessee, USA

**May 2006** - Workshop on RQ PCR for monitoring CML patients treated with IMATINIB; Orbassano

**March 2004** - Advanced Course in Leukaemia and Lymphoma – organized by ESO and ESMO , A Switzerland

**June 1999** - Course on Malignant Lymphoma and Leukemia with Particular Emphasis on Molecular Biology - organized by ESO and ESMO, Ascona – Switzerland

**October 1998-** 3<sup>rd</sup> Educational Forum on Leukaemias: State of the Art and Hot ISSUES - organize ESO, Bergamo – Italy

**Teza de Doctorat:** „AMILOIDOZA PRIMARA : ASPECTE DE DIAGNOSTIC SI TERAPIE , STRUCTURA PROTEINELOR, FIBRILOGENEZA, IDENTIFICAREA REARANJAMENTELOR CLONALE IN SECVENȚA REGIUNII VARIABILE A LANȚURILOR UȘOARE”

Universitatea de Medicina si Farmacie „ Carol Davila ” Bucuresti, 2003.

**TEZA DE ABILITARE:** “Identificarea mecanismelor moleculare in mielomul multiplu, amiloidoze si leucemii acute ”

Universitatea de Medicina si Farmacie „ Carol Davila ” Bucuresti, 2015.

#### COMPETENTE

**Oct 2002:** Competenta in Hematologie de Laborator, Ministerul Sanatatii si Familiei, Romania,

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(l) Străină(E)  
Cunoscută(E)

Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare corectă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
X		X		x		x			

#### Informatii Suplimentare

##### CONTRACTE / GRANTURI DE CERCETARE:

1. Programul de cercetarea VIASAN # 217: “Identificarea si caracterizarea moleculara a mutatiilor din gena care codifica lantul  $\beta$  al globinei la pacientii cu talasemie din Romania”

Perioada: 2003–2005:

Functia: **Responsabil Stiintific**

Valoarea proiectului: **1,5 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**2. Program National de Cercetare VIASAN „ Mecanisme biologice in leucemiile acute promielocitare . Inducerea diferentierii promielocitelor leucemice prin tratament cu acid-all-transretinoic”. Contract derulat cu Academia de Stiinte Medicale intre 1995-1998.**  
 Functia: membru executant

**3. Program National de Cercetare VIASAN „ Optimizarea prelucrării materialului biologic destinat aplicării transplantului autolog de maduva osoasa” Contract derulat cu Academia de Stiinte Medicala intre 1998-2001.**  
 Functia: membru executant

**4. Programul Cercetare de Excelenta. CEEEX # 49**  
 ”Screening-ul si diagnosticul prenatal al beta talasemiei – o problema de actualitate in medicina preventiva: Fondarea unui registru national pentru supravegherea bolilor genetice”  
 Perioada: **2005–2008:**  
 Functia: **Director de Proiect**  
 Valoarea proiectului: **10 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**5. Programul Cercetare de Excelenta. CEEEX # 74**  
 ”Interactiunea micromediului hematopoietic medular cu celula maligna din mielomul multiplu, relatia dintre productia celulara si bolile prin tulburare de conformatie a proteinelor monoclonale”  
 Perioada: **2006–2008:**  
 Functia: **Director de Proiect**  
 Valoarea proiectului: **15 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**6. Proiect CNCSIS 1308: “Studiul expresiei genice prin detectie si cuantificarea transcriptelor BCR-ABL in leucemia mieloida cronica prin RT-PCR si REAL TIME PCR”**  
 Perioada: **2007–2009:**  
 Functia: **Director de Proiect**  
 Valoarea proiectului: **2 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**7. Program National de Cercetare – PN II 41-045: „ Studiu complex privind caracterizarea determinantilor genetici pentru stabilirea corelatiei genotip- fenotip la pacientii cu talasemie intermediara”**  
 Perioada: **2007–2010:**  
 Functia: **Director de Proiect din partea Institutului Clinic Fundeni**  
 Valoarea proiectului: **20 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**8. Program National de Cercetare– PN II 41-087: „Monitorizarea moleculara a oncogenei hibrid BCR-ABL in leucemia mieloida cronica (LMC) prin REAL TIME cantitativ: Fondarea registrului national pentru pacientii cu LMC”**  
 Perioada: **2007–2010:**  
 Functia: **Director de Proiect**  
 Valoarea proiectului: **20 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**9. Program National de Cercetare – PN II 099 : “CARACTERIZAREA MOLECULARA A MUTATIILOR IN GENA FACTORULUI V AL COAGULARII IN POPULATIA CU RISC TROMBOFILIC: CORELATII GENOTIP – FENOTIP -TROMBOFILIA- ”**  
 Perioada: **2008–2011:**  
 Functia: **Director de Proiect**  
 Valoarea proiectului: **20 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **UMF „ Carol Davila”**

**10. Program National de Cercetare– PN II 41-032: „ Banca de celule stem criopreservate pentru cercetare si transplant autolog”**  
 Perioada: **2007–2010:**  
 Functia: **Responsabil din partea UMF „ Carol davila”**  
 Valoarea proiectului: **20 miliarde lei**  
 Institutia Coordonatoare: **Institutul de Biologie si Patologie Celulara „ Nicolae Simionescu”**

**11. Programul Cercetare de Excelenta. CEEEX # 42**



"Noi tinte moleculare și celulare în terapia cu orientare spre pacient a tumorilor maligne. O abordare genomică și proteomică"

Perioada: **2005–2008:**

Funcția: **membru executant**

**12. Programul Cercetare de Excelență. CEEEX # 48**

"Monitorizarea moleculară a prinderii greșii de celule stem hematopoietice. Impactul analizei chimerismului în transplantele alogeneice cu regimuri de condiționare mielo și non mieloablative"

Perioada: **2005–2008:**

Funcția: **membru executant**

**13. Programul Cercetare de Excelență. CEEEX # 75**

"Valoarea tipizării moleculare a profilelor HLA pentru optimizarea selecției donatorilor de allogrefe de celule stem hematopoietice și pentru inițierea Registrului Național Român de Donatori"

Perioada: **2006–2008:**

Funcția: **membru executant**

**14. Programul Cercetare de Excelență. CEEEX # 76**

"Optimizarea strategiilor terapeutice în funcție de caracteristicile biologice ale celulei maligne în leucemiile acute la copil"

Perioada: **2006–2008:** Funcția: **membru executant**

**15. Program Național de Cercetare– PN II 41-093:** "Expresia moleculelor asociate semnalului celular și rearanjarea genică- markeri moleculari clonali identificați în dezvoltarea limfoproliferărilor cu celula B. Constituirea Registrului Național de Limfoame Foliculare "

Perioada: 2007–2010:

Funcția: membru executant

**16. Program Național de Cercetare– PN II 41- 007:** "Studiu genomic și proteomic și identificarea de noi biomarkeri în boala arterială ocluzivă periferică - GENPROTART "

Perioada: 2007–2010:

Funcția: membru executant

**17. Program Național de Cercetare– CNCS PN II –ID-PCE-3-0198:** "Studiu calitativ al ecuațiilor diferențiale cu argument deplasat cu aplicații la modelarea și simularea tratamentului leucemiilor"

Perioada: 2011–2014:

Funcția: membru executant

**18. Stabilirea Profilului Molecular al Neoplasmelor Mieloproliferative și al Leucemiei Acute Mieloide pentru Designul unor Strategii de Diagnostic Precoce, Prognostic și Tratament" (MYELOAL – EDIAPROT), proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional COMPETITIVITATE 2014-2020, SMIS: 106774, contract nr 149/26.10.2016; Director de proiect: Prof. Ștefan N. Constantinescu, Institutul de Virusologie „Ștefan S. Nicolau".**

Perioada 2016 – 2019 Funcția;

Responsabil de Proiect

Prin finanțarea obținută din aceste contracte / granturi de cercetare am reușit:

- modernizarea laboratorului de proteomologie prin achiziția și implementarea unor metode și echipamente moderne de lucru în studiul hemoglobinelor (HPLC – High Performance Liquid Chromatography) și studiul proteinelor monoclonale ( Free Light Chains Assays). Acest laborator funcționează deja la capacitate maximă.
- construirea la standarde internaționale a unui laborator de Biologie Moleculară Hematologică ( suma investită este de aprox. 1 milion EURO ). De remarcat că acest laborator funcționează din Mai 2007 (acreditat de European LeukemiaNet).

**Rezultate importante obtinute si publicate pana in acest moment:**

- elucidarea mecanismelor de non-export celular al proteinei monoclonale in mielomul multiplu nesecretant ( rezultate publicate ca prim autor in revista BLOOD Aug. 2004 Vol104, Number 3 ).
- identificarea la nivel de proteina a unui nou tip de amiloid Apolipoproteina A-1 Leu 75 Pro (rezultate publicate ca prim autor in revista Amyloid: J. Protein Folding Disord, Dec. 2003)
- identificarea tipului chimic de amiloid din cartilajul meniscului de la nivelul genunchiului ( rezultate publicate in revista Arthritis Rheum. 2006 Nov ).
- analiza haplotipului in mutatia appalachian (Ala60) – demonstrarea originii comune cu cea din Irlanda (rezultate publicate in Amyloid: J. Protein Folding Disord, 8, p. 109, 2001)
  - realizarea si implementarea in Romania a diagnosticului molecular in alfa si beta talasemie (rezultate publicate in Journal of Cellular and Molecular Medicine , 8 (2), pp. 232-240, 2004; Haematologica- The Hematology Journal 94, pp. 1209-, 2009; Haematologica- The Hematology Journal, 95, pp. 1752-, 2010)
  - realizarea in Romania a primului diagnostic molecular prenatal in beta talasemie ( rezultate publicate in Haematologica, The Hematology Journal, Vol 91, supplement no1, June 2006; J Med Life. 2008 Apr-Jun;1(2):138-47
  - identificarea la o familie din Romania a unui tip nou de lizozim D67G care induce amiloidoza sistemica ereditara (rezultate publicate in Haematologica / The Hematology journal – Vol 92 (S1). p -448, June 2007)
  - identificarea la trei familii din Romania a unui tip nou de transthyretina Glu 54 Gln care induce amiloidoza sistemica ereditara (rezultate prezentate la XIIIth International Symposium on Amyloidosis; Groningen, The Netherlands, May 6-10, 2012)
  - realizarea si implementarea in Romania a diagnosticului molecular in leucemii acute (rezultate publicate in Haematologica- The Hematology Journal, 94, pp. 1230-, 2009; Romanian Review of Laboratory Medicine Vol. 20, Nr. 1/4, Martie 2012 ; Romanian Review of Laboratory Medicine Vol. 19, Nr. 4/4, December 2011)
  - realizarea si implementarea in Romania a diagnosticului molecular standardizat (Real Time PCR) in leucemia mieloida cronica (rezultate publicate in Haematologica- The Hematology Journal, 94, pp. 1468-, 2009. ).
  - realizarea si implementarea in Romania a metodelor de identificarea a mutatiilor in domeniu ABL Kinazic in leucemia mieloida cronica (rezultate publicate in Haematologica- The Hematology Journal, 95, pp. 1333-, 2010; Romanian Review of Laboratory Medicine Vol. 19, Nr. 3/4, Septembrie 2011 .
  - Identificarea mutatiilor recurente în leucemia acută mieloblastică folosind secvențierea de nouă generație (next generation sequencing). (rezultate publicate in Romanian Review of Laboratory Medicine Vol. 22, Nr. 1/4, 2014 .
- Standardizarea la nivel european a monitorizării moleculare in Leucemia Mieloida Cronica - rezultate publicate in Leukemia volume 36, pages1879–1886 (2022) si Leukemia volume 36, pages1834-1842 (2022)
- 
-



**PARTENERIATE STIINTIFICE  
INTERNATIONALE**

- Colaborare in domeniul gamapatiilor monoclonale si amiloidozelor cu **Universitatea Tennessee**, Graduate School of Medicine, Human Immunology and Cancer Program (HICP), USA
- **Framework Package6 (FP6)** : ITHANET ASSOCIATE : Acronym: Ithamet Project Full Title: elnfrastructure for Thalassaemia Research Network No. RI-2004-026539 Functia: membru in echipa de cercetare. Coordonator din partea UMF "Carol Davila"
- **Framework Package6 (FP6)**: European LeukemiaNet ( contract nr. 503216/ 2004 ). Functia: membru in echipa de cercetare, Responsabil de implementarea in Romania a diagnosticului molecular in leucemia mieloida cronica (WP4).
- Proiectul de cercetare **EUTOS for CML ( European Treatment and Outcome Study for CML)**. Functia: Coordonatorul pentru Romania a Subproiect "Molecular Monitoring".
- **International project - Joint Research Cooperation Programme, Romania - Cyprus**: Phenotype/Genotype Correlation Studies on Haemoglobinopathies; Functia: Co- Director de Proiect  
Institutiile coordonatoare: **UMF "Carol Davila"**.  
**Este un proiect castigat prin competitie.**

**STUDII CLINICE**

- 1. International Study:** „ A multicentre, randomized Phase III study of Rituximab as Maintenance treatment versus Observation alone in patients with aggressive B-cell lymphoma: NHL-13” , Este un **studiu academic** coordonat de AGMT ( Austrian Cooperative Group for Medical Tumor Therapy) Austria.  
Functia: Investigator principal,
- 2. International Study:** „ A Phase IIIb study of Rituximab maintenance therapy in patients with follicular Non- Hodgkin' Lymphoma who have responded to induction therapy.- MAXIMA ” . Este un studiu coordonat de PARAXEL international.  
Functia: Subinvestigator,
- 3. International Study CAMN107EIC01:** A Phase IIIb, multicentre, open-label study of nilotinib in adult patients with newly diagnosed Philadelphia chromosome and/or BCR-ABL positive CML in chronic phase  
Functia: Investigator principal
- 4. International Study:** A Phase II, a confirmatory multicentre, single - arm study to assess the efficacy, safety, and tolerability of the BITE antibody blinatumomab in adult patients with minimal residual disease (MRD) of B- Precursor acute lymphoblastic leukemia  
Functia: Investigator principal
- 5. International Study CLARION:** „A Randomized, Open-label Phase III study of Carfilzomib, Melphalan, and Prednison versus Bortezomib, Melphalan and Prednison in Transplant Ineligible Patient with Newly Diagnosed Multiple Myeloma”  
Functia: Investigator principal
- 6. International Study CAMN107AIC05 (ENESTPath)** - A prospective, randomized, open label two arm Phase III study to evaluate treatment free remission (TFR) rate in patients with Philadelphia-positive CML after two different durations of consolidation treatment with nilotinib 300mg BID”  
Functia: Investigator principal
- 7. International Study ARROW-** A Randomized, Open-label, Phase III Study in

Subjects with Relapsed and Refractory Multiple Myeloma Receiving Carfilzomib (Kyprolis®) in Combination with Dexamethasone, Comparing Once-weekly Versus Twice-weekly Carfilzomib Dosing

Functia: Investigator principal

2016 -

**8. International Study CANDOR-** Carfilzomib, Daratumumab and Dexamethasone for Patients With Relapsed and/or Refractory Multiple Myeloma.

Functia: Investigator principal

2017 -

**9. International Study A Phase 3,** Double-Blind, Placebo-controlled Study of Quizartinib (AC220) Administered in Combination with Induction and Consolidation Chemotherapy, and Administered as Maintenance Therapy in Subjects 18 to 75 Years Old with Newly Diagnosed FLT3-ITD (+) Acute Myeloid Leukemia

Functia: Investigator principal

2018 -

**10. International Study #2215-CL-0302** "A Phase 3 Multi-Center, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial of the FLT3 Inhibitor Gilteritinib (ASP2215) Administered as Maintenance Therapy Following Induction/Consolidation Therapy for Subjects with FLT3/ITD AML in First Complete Remission"

Functia: Investigator principal

2018 -

**11. International Study ANDROMEDA:** A Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Daratumumab in Combination With Cyclophosphamide, Bortezomib and Dexamethasone (CyBorD) Compared to CyBorD Alone in Newly Diagnosed Systemic Amyloid Light-chain (AL) Amyloidosis

Functia: Investigator principal

2018 -

**12. International Study: A phase 3,** multi-center, open-label, randomized study of oral ABL001 versus bosutinib in patients with Chronic Myelogenous Leukemia in chronic phase (CML-CP), previously treated with 2 or more tyrosine kinase inhibitors

Functia: Investigator principal

2018 -

**13. International Study: A phase II,** multicenter, open-label, randomized two-year study to evaluate the efficacy and safety of deferasirox film-coated tablet versus phlebotomy in patients with Hereditary Hemochromatosis

Functia: Investigator principal

2018 -

**14. International Study:** colectarea de probe de material biologic în scop științific,

farmacologic și biotehologic pentru proiectul CPTAC

Funcția: Investigator principal

2018 –

**14. International Study: A phase 3 Once-Weekly vs Twice-Weekly Dosing of Carfilzomib-Lenalidomide-Dexamethasone in Patients w/ Relapsed or Refractory Multiple Myeloma**

Funcția: Investigator principal

2018 –

## ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

**Web of Science Researcher ID C-3696-2011; H- index 14;  
Goggle Academic; H – Index 16**

1. Articole în extenso publicate în reviste de specialitate cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact): 74
2. Articole publicate în reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale (BDI, PubMed, ): 40,
4. Studii publicate în forma de rezumat în reviste ISI Thomson Reuters (cu factor de impact): 150
5. Studii publicate sub forma de rezumat în revistele unor manifestări științifice internaționale sau naționale cu ISBN/ISSN: 160,

**Citari:** ISI: 463; BDI (Google Scholar): 890, **opt citiri în cărți internaționale** de mare prestigiu *Serum Free Light Chain Analysis, ediția a -III-a, a IV-a, a V-a și respectiv a VI-a.* Autor AR Bradwell.

**Editor Sef:** - Documenta Haematologica – The Journal of Romanian Society of Haematology and Romanian National Society for Blood Transfusion

**Membru în colective editoriale (de redacție):**

- Romanian Journal of Oncology and Hematology
- The Lancet Oncology, Ediția Română
- Annals of Fundeni – indexată SCOPUS / Elsevier Bibliographic Databases, Amsterdam

**Membru în conducerea unor structuri profesionale științifice internaționale:**

- Membru în Global Outreach Program Committee, Societatea Europeană de Hematologie din 2020- prezent
- Membru în structura de coordonare a proiectului internațional EUTOS, grupul „Molecular Monitoring” și în proiectul European LeukemiaNet grupul de lucru WP 12- Minimal Residual Disease. <http://www.leukemia-net.org>
- Membru în structura de conducere (steering committee) a proiectului European LeukemiaNet / European Science Foundation din 2010; <http://esf-preprod.ameos.net>
- Membru în Medical Advisory Board; Myeloma Patients Europe; <http://www.myelomapatients europe.org/about-us/medical-advisory-board/>

**Membru în conducerea unor structuri profesionale științifice naționale:**

- membru activ în cele mai importante structurile naționale de cercetare: **Membru în Comisia Medicală a Consiliului Național al Cercetării Științifice din Invatamantul Superior (CNCSIS) 2008- 2011; Monitor Științific (2005- 2008)** în cadrul programului de cercetare **VIASAN** (contract de colaborare 232/ 05 01 2005); **Monitor Științific (2005- 2011)** în cadrul programului de cercetare **CEEX** (contract de muncă 8 / 01 10 2005); **Expert Evaluator (2006- 2011)** independent în cadrul programului CEEX M1-D01 ((BIOTECH) condus de Centrul Național de Management Programe – CNMP ((contract individual de muncă nr 111/



05 09 2006); **Consultant (2007- 2009) – Expert** pentru Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica – ANCS ( contract 52 / 5 07 2007).

- **membru in comisia de Hematologie a Ministerului Sanatatii: 2013- 2017**
- **vicepresedintele Societatii Romane de Hematologie : 2010 – prezent**
- **Președintele Grupului de lucru pentru Gamapatii Monoclonale al Societății Române de Hematologie (SRH) din 2011 până în prezent**

**Recenzor (reviewer) pentru reviste CNCSIS (cel puțin categoria B) sau reviste cotate ISI/BDI:**

- Journal of Cellular and Molecular Medicine (ISI)
- American Journal of Therapeutics
- Romanian Review of Laboratory Medicine (ISI)
- Acta Endocrinologica (ISI)
- Polish Archives of Internal Medicine (ISI)
- Documenta Hematologica

**Premii/distincții internaționale:**

- „**International Visiting Scientist**” oferit de catre American Cancer Society si University Tennessee,
- **HELMUT VINAZZER Award for poster presentation** on "Molecular diagnosis of Factor V Leiden, prothrombin G20120A, MTHFR C677T and A1298C mutations in thrombophilic patients" ; 16th International Meeting of Danubian Laegue against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders, May 2011, Timisoara,

**Premii/distincții naționale:**

- **DIPLOMA** Salonului de Carte Universitara pentru lucrarea „Amiloid si Amiloidoza” prezentata la cel de al III –lea Salon National de Carte Universitara desfasurat la Bucuresti in perioada 1-6 octombrie 2007 cu ocazia aniversarii a 150 ani de Invatamant Medical Romanesc.
- **PREMIUL DE EXCELENTA** , acordat de Academia de Stiinte Medicale din Romania pentru lucrarea stiintifica „Heterogenitatea structurii primare a precursorului proteic al amiloidului: tropismul determinarilor viscerale si al leziunilor tisulare in amiloidoza sistemica” prezentata la simpozionul National VIASAN- CEEX , Sinaia, 2008
- **DIPLOMA DE EXCELENTA IN SEMN DE RECUNOSTIINTA**, acordat de Asociatia Nationala pentru Protectia Pacientilor, Bucuresti , mai 2012
- **PREMIUL TopMedici** pentru valoroasa contributie la prestigiul medicinei romanesti, acordat de Gala TopMedici2012.
- **Premiul „Excelenta in Sanatate”** acordat de Ministerul Sanatatii, 2015

**Prezentari invitate in plenul unor manifestari stiintifice internationale:**

1. October 2008, Sinaia; The view of Romanian hematologist; A Joint Jose Carreras Leukemia Foundation / EBMT Conference, Assoc. Prof. Dr. D Coriu
2. October 2008, Sinaia : Systemic light chain ( AL) amyloidosis: recent discoveries regarding pathogenesis, diagnosis, and treatment; 3rd Balkan Day of Haematology, Assoc. Prof. Dr. Coriu
3. May 2011; Thrombosis and Thrombophilia in pregnancy; Management; D Coriu, 16th International Meeting of Danubian Laegue against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders, Timisoara,
4. May 2011; Detection of thrombophilic mutation in patients with obstetric complication; G. Mitroi, C. Ailenei, M. Carstoiu, L. Calin, R. Talmaci, D. Coriu, 16th International Meeting of Danubian Laegue against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders, , Timisoara,
5. October 2012; First Line Therapy in Hodgkin's Lymphoma, D. Coriu, 8th Edition of the Educational Course of the

- Lymphoma Working Party on Stem Cell Transplantation in Lymphomas , Bucharest .  
 6. May 2013. Bone Marrow Transplantation in Fundeni Clinical Institute; The fourth EBMT training course for paediatricians and pediatric nurses on HSCT in children and adolescents: interactive educational EBMT PDs course, Bucharest.
7. June 28- 29, 2013; EUTOS population based registry in Romania; D. Coriu, 22 nd International CML- Workshop, Mannheim, Germany
8. September 29-30, 2017 ; Clinical management of patients with multiple myeloma - situation in Romania, D. Coriu; International Myeloma Society, Educational Workshop in Prague, Czech Republic,
9. November 2-4, 2017; Transthyretin-related hereditary amyloidosis, D. Coriu; 28th. Annual Meeting of Haematology of the Hellenic Society, Athens, Greece.
10. December, 6- 10 2017, „Amyloidosis - a diagnostic challenge”, D. Coriu; The International Medical Students' Congress, Bucharest, Romania
11. April 26-27, 2018; Liver involvement in amyloidosis, D. Coriu; 5th UpDate on Hepatology Course, Bucharest
12. September, 20—21 2018; Transthyretin-related Hereditary Amyloidosis – A Long Journey to Diagnosis ATTR Amyloidosis Academy 2018, Bucharest, Romania
13. November, 15-16 , 2018; Real-life treatment of MM in Central Eastern Europe; D. Coriu; North East Europe Multiple Myeloma Expert Forum Meeting; Bucharest, Romania
14. October 26-27, 2018; Multiple myeloma- How to do a correct diagnosis and follow-up- Roundtable; D. Coriu; International Myeloma Society Workshop, Athens, Greece
15. December, 5- 9 2018, "Adoptive Cell Transfer - A new step in treating haematological malignancies"; D. Coriu; The International Medical Students' Congress, Bucharest, Romania
16. March. 8- 9 2019, „How I Treat Multiple Myeloma using Transplantation”, Daniel Coriu , Conference- Current and Future Perspectives of Multiple Myeloma, Varsovia, Poland,
17. July 24-25, 2020; How to Manage Smoldering Multiple Myeloma, Daniel Coriu; Multiple Myeloma Management During Covid -19; International Multiple Myeloma Society, Educational Workshop
18. April 1-2 , 2022, One size does not fit all: The new era in Multiple Myeloma treatment, Daniel Coriu; EHA-Balkan Hematology Tutorial on Lymphoid Malignancies, Tirana, Albania

#### COORDONATOR PROGRAME EDUCATIONALE:

- Expert Formator Conf. Dr Daniel Coriu in cadrul proiectului „ Specializare pentru performanta, eficacitate si raspuns in domeniul transplantului de organe "- S.P.E.R. Coordonator Cursul 2, Modul 4, **Terapii regenerative prin transplant de celule – Transplantul de celule stem de la donator neinrudit.** 2011-2012
- Coordonator de curs Conf. Dr Daniel Coriu: **“Noutati in abordarea sindromului anemic”**; organizator - Centrul de Excelenta in Medicina de Laborator si Patologie Medcenter, Bucuresti, 20- 21 feb 2014, creditat cu 7 puncte EMC
- Coordonator de curs Conf. Dr Daniel Coriu: „ **Monitorizarea in LMC – de la ghidurile ESMO / ELN la practica clinica in Romania** ”; Organizator Societatea Romana de Hematologie si Universitatea de Medicina „ Carol Davila”, Bucuresti, 13- 15 Iunie 2013; creditat cu 15 puncte EMC
- Coordonator de curs Conf. Dr Daniel Coriu ;”**Monitorizarea moleculară la pacientii cu Leucemie Mieloida Cronica tratati cu ITK - Perspective 2012**” ; Organizator Societatea Romana de Hematologie si Universitatea de Medicina „ Carol Davila”, Bucuresti, 12-13 mai 2012; creditat cu 6 puncte EMC
- Presedintele Conferintei Nationale de Hematologie Clinica si Transfuzionala, Oct 2012, Sinaia
- Coordonator de curs Conf. Dr Daniel Coriu ;”**Monitorizarea moleculară a pacientilor cu LMC tratati cu ITK** ” ; Organizator Societatea Romana de Hematologie si



Universitatea de Medicina „ Carol Davila”, Bucuresti, 28-29 mai 2011; creditat cu 7 puncte EMC

- Coordonator de curs Conf. Dr Daniel Coriu ;” **Curs intensiv de hematologie**” ; Universitatea de Medicina „ Carol Davila”, Bucuresti, 17 mai – 1 Iunie 2011; creditat cu 9 puncte EMC
- Coordonator de curs Prof. Dr Daniel Coriu “**Actualitati in managementul Hemofiliei**” ; Universitatea de Medicina „ Carol Davila”, Sinaia, – 10 Oct 2018; creditat cu 3 puncte EMC
- Presedintele Conferintei Nationale de Hematologie Clinica si Transfuzionala, Oct 2018, Sinaia

**Comitete stiintifice pentru organizarea de manifestări științifice naționale**

- Ziua Pacientului cu Mielom Multiplu; sept 2010; sept 2011, oct 2012, nov 2013; [www.myeloma.ro](http://www.myeloma.ro)
- 6th, 7th, Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories with International Participation, June 2011, Piatra Neamt, June 2012, Sinaia, June 2013, Brasov.
- 2nd Congress of the Romanian Association of Medical Laboratories with International Participation, June 2013, Brasov.
- Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Transfuzionala, Oct. 2004, oct 2005, Oct 2006, Oct 2007, Oct 2008, Oct 2009, Oct 2010, Oct 2011, Oct 2012, Oct 2013.
- Sesiunea stiintifica Nationala „Grupe de Lucru” : Mai 2011; Mai 2012, Mai 2013

**Comitetele științifice ale conferințelor internaționale:**

1. 15-16 November 2018; North East Europe Multiple Myeloma Expert Forum Meeting; Bucharest, Romania – Chairman of the Conference
2. 2017 - program committee member of International Myeloma Society Workshop, Prague, Czech Republic, September 29-30, 2017

**ASOCIATII PROFESIONALE:**

- 1993-present.** Societatea Romana de Hematologie (SRH)
- 1996-present.** European Society for Medical Oncology (ESMO)
- 1998-present.** European Haematology Association ( EHA)
- 2001-present.** American Society of Clinical Oncology (ASCO)
- 2006-present.** International Society of Amyloidosis (ISA)

**Certificare:** Subsemnatul, certific conform cunoștințelor mele, că datele menționate mai sus sunt exacte. Certific de asemenea că nu sunt în conflict de interese referitor la sarcina propusă.

Data: 14 MARTIE 2023

Semnătura