

INFORMAȚII PERSONALE



- Nume și prenume: TĂNASE ALINA DANIELA
- Adresa: București, Romania
- E-mail: alina.tanase@icfundeni.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2011 – prezent	Șef Secție Hematologie IV I.C.Fundeni prin concurs (suspendat pe perioada mandatului de Director Medical [11 2012- 11 2016, 11 2019 – 01 2026] și pe perioada mandatului de Manager [08 2019 – 11 2019])
02 2022 –prezent	Profesor Universitar - Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila
02 2021 - prezent	Presedinte al Comisiei Nationale de Terapii Celulare a Ministerului Sanatatii
02 2021 - prezent	Vice Presedinte al Comisiei Nationale de Hematologie a Ministerului Sanatatii
2017 - prezent	Presedintele Societatii Romane de Transplant Medular
2010 - prezent	Coordonator program transplant medular in Insitutul Clinic Fundeni
2000 - prezent	Medic specialist/primar hematolog in Institutul Clinic Fundeni
11 2019 – 01 2026	Director medical al Instiutului Clinic Fundeni
2019 – 02 2022	Profesor Universitar Facultatea de Medicina a Universitatii Titu Maiorescu
2017 - 02 2021	Presedinte al Comisiei Nationale de Hematologie a Ministerului Sanatatii
08 2019 – 11 2019	Manager Institutul Clinic Fundeni
2015 - 2019	Conferentiar Universitar – Facultatea de Medicina Titu Maiorescu, hematologie
2011 - 11 2016	Director Medical al Institutului Clinic Fundeni
2011 – 11 2016	Presedintele Consiliului Medical al Instiutului Clinic Fundeni
2004	Doctor în Științe Medicale în urma susținerii publice în 12 februarie 2004 a tezei cu titlul “Limfoame maligne nonhodgkin primitive mediastinale: implicatii biologice si prognostice” - conducător științific Prof. Univ. Dr. Tudorel Ciurea - și a aprobării de către Comisia Națională de Evaluare și Acreditare Academică și în baza Ordinului MEC nr. 3876 din 19/05/2004
2004	Medic primar hematologie
2003	Supraspecializare transplant de măduvă osoasă – Certificat seria A, nr 1914, din 23 aprilie 2003, nr inregistrare 4580/10 aprilie 2003
2000	Asistent Universitar prin concurs, Disciplina Hematologie, Facultatea de Medicina, UMF Craiova, 03. 2000
1999 - 2004	Medic specialist hematologie si hemobiologie
1994 - 1999	Medic rezident hematologie, în urma concursului de rezidențiat sesiunea Noiembrie 1994 la care am obținut 789 puncte (din 950 maxim).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2022 - 2024	Studii universitare de masterat în domeniul Științe ale educației, specializarea Masterat Didactic în Biologie, Universitatea din Craiova, Facultatea de Litere
2022 - 2023	Studii universitare de masterat în domeniul Medicină, programul de studii Managementul serviciilor de sănătate, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Medicina
2010 - 2013	Studii postdoctorale Bursa de cercetare postdoctorală în cadrul proiectului: „ <i>Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale</i> ”, Numărul de identificare al contractului: POSDRU/89/1.5/S/64109, Manager de proiect Prof. Dr. Daniela Ion; Tema „ <i>Infecțiile fungice invazive la pacienții hematologici-incidență, evoluție sub tratament, factori de prognostic</i> ”, conducător științific Prof. Dr. Adrian Streinu Cerceș
2003	Supraspecialitate transplant medular
1998 - 2004	Doctor în Medicină, ordin MEC 3876/2004 Titlul Științific de Doctor în domeniul Medicina. Teza de doctorat: “Limfoame maligne nonhodgkin primitive mediastinale: implicații biologice și prognostice” - conducător științific Prof. Univ. Dr. Tudorel Ciurea-” UMF Craiova
1994 - 1999	Specialitate hematologie, în urma concursului de specialitate susținut în sesiunea octombrie 1999, promovat cu media 9,72 și confirmat prin Ordinul MSF nr. 900/1999
1988 - 1994	Facultatea de Medicina Craiova

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă	română	
Limbi străine	engleză	B2

COMPETENȚE COMUNICARE

- Abilități de comunicare, de muncă în echipă – dobândite în cursul a peste 20 de ani de activitate medicală și didactică și prin interacțiunea cu pacienții, în cursul activității medicale de spital și ambulator.
- Am fost/sunt membru în diferite tipuri de echipe, cum sunt echipele de cercetare ale diferitelor proiecte naționale și internaționale, comisii consultative, diferite comisii medicale naționale și internaționale. Fac parte din Conducerea Grupului de Lucru dedicat limfoamelor (Lymphoma Working Party) al Asociației Europene de Transplant (EBMT) și a Grupului de Lucru ECIL
- Abilități de prezentare – dobândite de-a lungul a peste 20 de ani de activitate științifică dar și prin efectuarea de numeroase prezentări științifice în cadrul conferințelor medicale, sesiunilor de comunicări și simpozioane. De asemenea, am participat la cursuri de învățare a tehnicilor de prezentare.
- Abilități de coordonare a unei echipe și de management al unor proiecte de cercetare interdisciplinare complexe. În calitate de Director Medical, coordonez activitatea medicală, științifică și de cercetare a întregului corp medical al Institutului Clinic Fundeni

- Abilitatea de a desfășura activitatea într-un mediu multicultural, dobândită prin participarea la evenimente științifice internaționale: congrese, simpozioane, sesiuni științifice, și prin participarea la trialuri clinice, granturi internaționale, Expert Meeting, Advisory Board.

TEZA DE ABILITARE

Atestat de abilitare prin Ordinul ME cu nr 5511 din data 14 11 2018

Teza de abilitare cu titlul: „Research in hematology based on hematopoietic stem cell transplantation procedures”, care a cuprins următoarele teme de cercetare:

- transplantul de celule stem hematopoetice (HSCT) – tehnici noi, indicații noi;
- complicații infecțioase la pacienții hematologici cu risc înalt – infecții fungice / infecții virale
- explorarea statusului imunocompromis al pacientului cu malignități hematologice
- nanotehnologia.

COMPETENȚE /ATESTATE

1. Curs De Management Spitalicesc, Nr De Inreg SNSPMS: MS2/1368, Data Eliberarii 07 12 2006
2. Curs De “Management Sanitar”, Centrul De Resurse CREST, Colegiul Medicilor Satu Mare, Seria S/M, Nr 5/13, 18 05 2011
3. Curs De “Management Organizational Strategic, Managementul Unitatilor De Sanatate Publica, Managementul Financiar Al Achizitiilor Publice Si Managementul Resurselor Umane”, Certificat Nr 118 Din Sept 2012
4. MANAGER PROIECT, Certificat Seria F Nr 0328313, Eliberat De Ministerul Muncii Familiei Si Egalitatii De Sanse Si Ministerul Educatiei, Nov 2012
5. FORMATOR, Certificat Seria G Nr 00419712, Eliberat De Ministerul Muncii Familiei Si Protectiei Sociale Si Ministerul Educatiei, Nov 2012
6. “AUDITUL CALITATII IN DOMENIUL SANITAR”, Certificat Seria B, Nr 6286 Din 07 201
7. Utilizare Calculator, Prelucrare Informatii, Certificat Seria G Nr 00420311, Eliberat De Ministerul Muncii Familiei Si Protectiei Sociale Si Ministerul Educatiei, Nov 2012
8. Curs De Clinical Research and ICH GCP For Investigators – Cercetarea Clinica, ICG-GCP Si Etapele Desfasurarii Unui Studiu Clinic” Curs Organizat De Encorium, Uralti, 15-16 12 2007.
9. Diploma De Psiho-Oncologie, 2001, Ministerul Sanatatii in Colaborare Cu Ambasada Frantei La Bucuresti Si Association Francaise D’Aide Medicale Aux Roumains
10. Formare Componenta Aplicativa Specifica – Telemedicina, Certificate Ministerul Sanatatii, Dec 2015
11. Auditor clinic, Certificat ROM CERT EURO SRL, 25 09 2020
Auditor Sisteme de Management antimita, Certificat Anti Bribery Synergy, InterConformity GmbH, Germany

CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

- 1 tratat de hematologie, sub redactia
- 2 monografii transplant medular – autor principal
- 1 Monografie – coautor
- 9 capitole coautor in edituri nationale
- 2 capitole coautor in editura internationala

ARTICOLE IN EXTENSO

- ISI cu Factor de impact Autor principal – 21
- ISI cu Factor de impact Coautor - 72
- ISI fara Factor de impact- 11
- BDI - 16

REZUMATE

- Rezumate publicate in reviste medicale indexate ISI (38)
- Rezumate publicate în reviste indexate BDI (32)
- Rezumate publicate în reviste indexate ISSN/ISBN (109)

Valoarea pentru Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră = 20

Articole ISI

*Articole ISI, cu Factor de Impact, **autor principal** (prim autor, autor correspondent, ultim autor):*

1. Incidence and risk factors for chronic kidney disease after hematopoietic stem cell transplantation. **Tanase, Alina**; Andronesi, Andreea; Sorohan, Bogdan; Vasile, Andreea; Lipan, Lavinia; Varady, Zsofia; Stefan, Laura; Craciun, Oana; Ranete, Adela; Obrisca, Bogdan; Cioata, Rebeca; Ismail, Gener. RENAL FAILURE, 2025. **FI = 3.0**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40755282/>
2. Is Contrast-Enhanced Ultrasonography a New, Reliable Tool for Early-Graft-versus-Host Disease Diagnosis? Lipan, Lavinia-Eugenia; Ioanimescu, Simona; Enache, Alexandra-Oana; Saftoiu, Adrian; **Tanase, Alina Daniela**. Journal of Clinical Medicine, 2024. **FI = 2.9**
<http://dx.doi.org/10.3390/jcm13206065>
3. Assessment of Impact of Human Leukocyte Antigen-Type and Cytokine-Type Responses on Outcomes after Targeted Therapy Currently Used to Treat Chronic Lymphocytic Leukemia Andreescu, M; Berbec, N and **Tanase, AD** J Clin Med. 2023 Apr 6;12(7):2731. doi: 10.3390/jcm12072731. **IF= 3,9**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37048814/>
4. Management of a case of Castleman's disease coexisting with or occurring after transplanted Hodgkin's lymphoma; Andreescu, M ; Zurac, S; Lacatusu, A; Tudor, AT ; Ilie, N; Tirlea, LG; Ionescu, R ; Popov, VM; **Tanase, AD** ; Revista Romana de Medicina de Laborator 2023. **FI=0,493**
5. Incidence and Risk Factors for Acute Kidney Injury after Allogeneic Stem Cell Transplantation: A Prospective Study; Andreea Andronesi, Bogdan Sorohan, Andreea Burcea, Lavinia Lipan, Cristina Stanescu, Oana Craciun, Laura Stefan, Adela Ranete, Zsofia Varady, Oana Ungureanu, Gabriela Lupusoru , Gabriela Agrigoroaei, Danut Andronesi, Luminita Iliuta, Bogdan Obrisca, **Alina Tanase**, Biomedicines, 2022; **FI= 4,757**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35203472/>
6. Clonal Hematopoiesis and Liquid Biopsy in Gastrointestinal Cancers; Croitoru V, Cazacu I, Popescu I, Paul D, Dima S, Croitoru A, **Tanase A**; Frontiers in Medicine, 2021, **FI= 5,091**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35127745/>
7. Comparison of peripheral blood stem cell mobilization with filgrastim versus pegfilgrastim in lymphoma patients - single center experience; Lipan, L, Colita, A, Stefan, L; Calugaroiu, C; Serban, C; Tomuleasa, C;

- Pasca, S; Colita, A; **Tanase**, A Journal Of Buon; Volume26; Issue3; Page1080-1087, jun 2021 **FI = 2,533**.
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34268975/>
8. Allogeneic Stem Cell Transplantation for Adult T-Cell Leukemia/Lymphoma-Romanian Experience; **Tanase, AD** ; Colita, A ; Craciun, OG ; Lipan, L; Varady, Z ; Stefan, L ; Ranete, A ; Pasca, S ; Bumbea, H ; Andreescu, M ; Popov, V ; Bardas, A ; Coriu, D; Lupu, AR ; Tomuleasa, C; Colita, A; Hermine, O Journal Of Clinical Medicine 2020, Volume: 9, pg 2417 **FI =3.303**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34268975/>
 9. Haploidentical stem cell transplantation for patients with lymphoma: a position statement from the Lymphoma Working Party-European Society for Blood and Marrow Transplantation, Dietrich, S ; Dreger, P; Hermine, O ; Kyriakou, C ; Montoto, S; Robinson, S ; Schmitz, N ; Schouten, HC Sureda, A **Tanase, A** ; Bone Marrow Transplantation, 2020, Volume: 55 , pg 317-32. **FI = 5,483**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31150019/>
 10. LEAM vs. BEAM vs. CLV Conditioning Regimen for Autologous Stem Cell Transplantation in Malignant Lymphomas. Retrospective Comparison of Toxicity and Efficacy on 222 Patients in the First 100 Days After Transplant, On Behalf of the Romanian Society for Bone Marrow Transplantation; By:Colita, A Colita, A ; Bumbea, H ; Croitoru, A ; Orban, C ; Lipan, LE ; Craciun, OG ; Soare, D ; Ghimici, C ; Manolache, R ; Gelatu, I; Vladareanu, AM ; Pasca, S ; Teodorescu, P ; Dima, D ; Lupu, A ; Coriu, D ; Tomuleasa, C ; **Tanase, A** , Frontiers In Oncology,2019,9, 892; **FI = 6,244** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31552193/>
 11. Sequential kidney and allogeneic hematopoietic stem cell transplantation, By:**Tanase, AD** ; Sinescu, I ; Baston, C ; Tacu, D ; Domnisor, L ; Stefan, L ; Ranete, A ; Lipan, L ; Craciun, O ; Manea, I ; Bumbea, H ; Ciurea, SO , American Journal Of Hematology, 2019, Volume: 94, E267-E270, **FI = 10,047**,
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31342545/>
 12. Incidence and risk factors for acute kidney injury following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma” Andreea G. Andronesi, **Alina D. Tanase**, Bogdan M. Sorohan, Oana G. Craciun, Laura Stefan, Zsofia Varady, Lavinia Lipan, Bogdan Obrisca, Alexandra Truica, Gener Ismail; Cancer Medicine 2019;3278-3285 **FI = 4,452** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31016881/>
 13. Prognostic Factors in Patients with Surgical Resection of Pancreatic Neuroendocrine Tumours”; Dima S.O. , Dumitrașcu T., Pechianu C.,Grigore R.T. ,Brașoveanu V., Sorop A.,Lupescu I. ,Purnichescu- Purtan R.,Croitoru R. T.,Bacalbașa N.,**Tanase A.** , Tomescu D.R., Herlea V., Popescu I.; Acta Endocrinologica-Bucharest Volume :14 Issue :3 Pages: 389-393; **FI = 0.877** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31149288/>
 14. Oral manifestations in stem cell transplantation for acute myeloid leukemia” Mester A, Irimie A, Oprita L, Dima D, Petrushev B, Lucaciu O, Campian RS, **Tanase A**.Med Hypotheses. 2018 Dec;121:191-194 **FI =1.538** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30396479/>
 15. Spleno-pancreatectomy En Bloc with Parcelar Gastrectomy for Splenic Artery Aneurysm - A Case Report and Literature Review” Bacalbasa N, Balescu I, **Tanase A**, Pautov M, Brezean I, Vilcu M, Brasoveanu V. In Vivo. 2018 Jul-Aug;32(4):915-919. **FI=2,155** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29936480/>
 16. Successful Resection of a Non-functional Paraganglioma with Celiac Trunk Invasion Followed by Common Hepatic Artery Reimplantation - A Case Report and Literature Review. Bacalbasa N, Balescu I, **Tanase A**, Brezean I, Vilcu M, Brasoveanu V. In Vivo. 2018 Jul-Aug;32(4):911-914. **FI=2,155**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29936479/>
 17. Rare case of disseminated fusariosis in a young patient with graft vs. host disease following an allogeneic transplant”. **Tanase A**, Colita A, Ianosi G, Neagoie D, Branisteanu DE, Calina D, Docea AO, Tsatsakis A, Ianosi SL. Exp Ther Med. 2016 Oct;12(4):2078-2082 **FI= 2,447**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27698695/>
 18. Haploidentical Donors: Can Faster Transplantation Be Life-Saving for Patients with Advanced Disease? **Tanase A**, Tomuleasa C, Marculescu A, Bardas A, Colita A, Orban C, Ciurea SO. Acta Haematol. 2016;135(4):211-6 **FI=2,195** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26914538/>

19. Allogeneic and Autologous Stem Cell Transplantation for hepatosplenic T cell lymphoma: A retrospective study of the EBMT Lymphoma Working party. **A Tanase**, N Schmitz, H Stein, A Boumendil, H Finel, L Castagna, D Blaise, N Milpied, G Sucak, A Sureda, K. Thomson, E Vandenberghe, A Vitek, P Dreger on behalf of the Lymphoma Working Party of the EBMT Leukemia. 2015 March; 29(3): 686–688. **FI = 11,528** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25234166/>
20. Using the galactomannan antigen assay in the diagnosis of invasive aspergillosis after hematopoietic stem cell transplantation. **Tanase, Alina Daniela**; Colita, Anca; Marculescu, Alexandra; Berteanu, Cristina; Cercel, A. Streinu; Stoica, Maria; Stoica, A.; Cernea, Daniela; Copotoiu, Sanda; Brinzaniuc, Klara; Azamfirei, L. ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, 2012. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22732810/>
21. Rhino-cerebral zygomycosis after allogeneic transplant: case report and literature review. **Alina Tanase**, Zsofia Varady, Daniel Coriu, Carmen Orban, Camelia Ghita, Mugur Grasu, , Adrian Streinu Cercel, Valerio Del Bono; Rom J Morphol Embryol 2011, 52(2) 715-8 **FI = 1,033** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000291871300028>

Articole ISI, cu Factor de Impact, coautor:

1. Conditioning regimens in pediatric myeloid malignancies undergoing allogeneic HSCT: a comparative single-center study. Marcu, Andra D.; Jercan, Cristina G.; Bica, Ana M.; Serbanica, Andreea N.; Radu, Letitia E.; Avramescu, Irina; Mocanu, Anda; Niculita, Oana O.; Popa, Delia C.; Jardan, Cerasela; Dragomir, Mihaela; Colita, Andrei; Tanase, Alina D.; Colita, Anca. FRONTIERS IN ONCOLOGY, 2025. **FI = 3.3**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40969262/>
2. Advances in measurable residual disease assessment for acute myeloid leukemia: from cytogenetics and molecular biology to assessment of the methylation pattern and surface-enhanced Raman scattering as emerging technologies. Bancos, Anamaria; Ivancuta, Andrei; Moisoiu, Vlad; Tigu, Adrian-Bogdan; Gulei, Diana; Nistor, Madalina; Moldovan, Cristian-Silviu; Keyes, David; Cenariu, Diana; Zdrenghea, Mihnea; Bojan, Anca; Iancu, Stefania D.; Leopold, Nicolae; Ghiaur, Gabriel; Bumbea, Horia; **Tanase, Alina**; Einsele, Hermann; Ciurea, Stefan O.; Tomuleasa, Ciprian. BIOMARKER RESEARCH, 2025. **FI = 11.5**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41316356/>
3. Real-world patient outcomes with Blinatumomab and Inotuzumab in adult relapsed/refractory B-cell acute lymphoblastic leukemia: a retrospective analysis from two Romanian oncology centers. Antohe, Ion; Titieanu, Amalia; Cianga, Vlad Andrei; Minciuna, Cosmin; Danaila, Catalin; **Tanase, Alina Daniela**; Ivanov, Iuliu; Dragos, Loredana; Zlei, Mihaela; Mentel, Mihaela; Tomuleasa, Ciprian; Bancos, Anamaria; Ciocoiu, Manuela; Dascalescu, Angela. FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, 2025. **FI = 4.8**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41451373/>
4. Outcomes of patients with HTLV-1 adult T-cell leukemia/lymphoma (ATLL) after allogeneic SCT: results of the EBMT LWP. Lopez-Pereira, Patricia; Bazarbachi, Ali; Marcais, Ambroise; Ngoya, Maud; Khvedelidze, Irma; Laurence, Arian; Potter, Victoria; de Fontbrune, Flore Sicre; **Tanase, Alina Daniela**; Cook, Lucy; Chaganti, Sridhar; Nicholson, Emma; Serroukh, Yasmina; Clay, Jennifer; Labussiere-Wallet, Helene; Ciceri, Fabio; Glass, Bertram; Hermine, Olivier; Balari, Anna Sureda. BONE MARROW TRANSPLANTATION, 2026. **FI = 5.2**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41486188/>
5. Allogeneic hematopoietic cell transplant in cutaneous T-cell lymphomas: recommendations from the EBMT PH&G Committee. Damaj, Gandhi; de Masson, Adele; Dreger, Peter; Bazarbachi, Ali; Berning, Philipp; Duarte, Rafael F.; Fox, Christopher P.; Guenova, Emmanuella; Hermine, Olivier; Kyriakou, Charalampia; Tanase, Alina; Tournilhac, Olivier; Jurczak, Wojciech; Karsten, Imke E.; Quoc, Stephanie Nguyen; Serroukh, Yasmina; Stella, Federico; Wulf, Gerald; Sureda, Anna; Papadavid, Evangelia; Ortiz-Romero, Pablo L.; Ruggeri, Annalisa; Sanchez-Ortega, Isabel; Scarisbrick, Julia J.; Yakoub-Agha, Ibrahim;

- Onida, Francesco; Schmitz, Norbert. BONE MARROW TRANSPLANTATION, 2025. FI = 5.2. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41034407/>
6. Targeting degradation of IKZF1 and IKZF3 through modulation of the E3 ligase substrates in the context of cellular therapies for multiple myeloma. Kegyes, David; Bancos, Anamaria; Tigu, Adrian Bogdan; Rus, Ioana; Dima, Delia; Cenariu, Diana; Nistor, Madalina; Munteanu, Raluca; Gulei, Diana; **Tanase, Alina**; Colita, Anca; Buzoianu, Anca; Iuga, Cristina; Zdrenghea, Mihnea; Terpos, Evangelos; Ciurea, Stefan O.; Ciechanover, Aaron; Einsele, Hermann; Tomuleasa, Ciprian. BIOMARKER RESEARCH, 2025. FI = 11.5. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40817326/>
 7. Challenges in the preclinical design and assessment of CAR-T cells. Tomai, Radu; De Las Rivas, Javier; Fetica, Bogdan; Bergantim, Rui; Filipic, Brankica; Gagic, Zarko; Nikolic, Katarina; Gulei, Diana; Kegyes, David; Nistor, Madalina; Muresan, Ximena Maria; Cenariu, Diana; Feder, Richard; Pavel-Tanasa, Mariana; Cianga, Andrei; Tigu, Adrian Bogdan; Munteanu, Raluca; **Tanase, Alina**; Einsele, Hermann; Tomuleasa, Ciprian. FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, 2025. FI = 5.9. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40861448/>
 8. CNS Manifestations in Acute and Chronic Graft-versus-Host Disease. Lambert, Nicolas; Forte, Florence; El Moussaoui, Majdouline; Monseur, Justine; Raus, Nicole; Polushin, Alexey; Michonneau, David; Shultz, Carl; Hogan, William J.; Balaguer-Rosello, Aitana; Gil-Perotin, Sara; Brijs, Jan; Chauvet, Paul; Gavriilaki, Maria; Carre, Martin; Dulamea, Adriana Octaviana; Chalandon, Yves; Salmenniemi, Urpu; Duminuco, Andrea; Ram, Ron; Garcia-Cadenas, Irene; Porto, Gaetana; Nguyen, Stephanie; Smallbone, Portia; Gonzalez-Vicent, Marta; Santoro, Jonathan D.; Willems, Evelyne; Baron, Frederic; Servais, Sophie; Beguin, Yves; Maquet, Pierre; CNS GvHD Study Group (Nicolas Lambert, Florence Forte, Majdouline El Moussaoui, Justine Monseur, Nicole Raus, Alexey Polushin, Iaroslav Skiba, David Michonneau, Carl Shultz, William J Hogan, Aitana Balaguer-Roselló, Sara Gil-Perotín, Jan Brijs, Paul Chauvet, Maria Gavriilaki, Ioanna Sakellari, Martin Carre, Adriana Octaviana Dulamea, **Alina Daniela Tanase**, Yves Chalandon, Sylvain Chantepie, Andrea Duminuco, Urpu Salmenniemi, Michael Loschi, Ron Ram, Irene Garcia Cadenas, Gaetana Porto, Massimo Martino, Patrycja Mensah-Glanowska, Sara Butera, Portia Smallbone, Agnieszka Piekarska, Jeffrey K Davies, Jonathan D Santoro, Hélène Labussière-Wallet, Marta Gonzalez Vicent, Stéphanie Nguyen, Maud D'Aveni, Mehdi Hamadani, Evelyne Willems, Frédéric Baron, Pierre Maquet, Yves Beguin, Sophie Servais). BRAIN, 2025. FI = 11.7. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39442000/>
 9. Allogeneic haematopoietic cell transplantation in peripheral T-cell lymphoma: recommendations from the EBMT Practice Harmonisation and Guidelines Committee. Damaj G, Bazarbachi A, Berning P, Cottreau AS, Fox CP, Kyriakou C, Cwynarski K, Zinzani PL, Tournilhac O, Jurczak W, Karsten IE, Wang F, Marçais A, **Tanase A**, Nguyen-Quoc S, Serroukh Y, Aljurf M, Beauvais D, Wulf G, Sureda A, Corradini P, Hermine O, Hamadani M, Onida F, Ruggeri AL, Sanchez-Ortega I, Yakoub-Agha I, Dreger P, Schmitz N. Lancet Haematol, 2025, FI = 17.7. [https://www.thelancet.com/journals/lanhae/article/PIIS2352-3026\(25\)00073-0/abstract](https://www.thelancet.com/journals/lanhae/article/PIIS2352-3026(25)00073-0/abstract)
 10. Adoptive cellular therapies in non-Hodgkin lymphomas. Kegyes, D; Borlea, B; Damian, M; Tigu, AB; Nistor, M; Cenariu, D; Munteanu, R; Gulei, D; Dascalescu, A; Antohe, I; **Tanase, A**; Colita, A; Shokun, N; Skrypets, T; Einsele, H; Federico, M; Tomuleasa, C. Best practice & Research Clinical hematology, 2025. FI = 2.0. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001504368200001>
 11. Adoptive cellular therapies in multiple myeloma. Kegyes, D; Borlea, B; Damian, M; Tigu, AB; Nistor, M; Cenariu, D; Munteanu, R; Gulei, D; Dascalescu, A; Antohe, I; **Tanase, A**; Terpos, E; Einsele, H; Tomuleasa, C. Best practice & Research Clinical hematology, 2025. FI = 2.0. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001505865500001>

12. Adipose Tissue-Derived Mediators in Multiple Myeloma: Linking Obesity to Bone Disease via Inflammatory Pathways. Stroe-Ionescu, AS; **Tanase, AD**; Rotaru, I; Goanta, JG; Patrascu, AM; Boldeanu, MV; Assani, MZ; Silosi, I; Boldeanu, L; Maria, DT. International Journal of Molecular Sciences, 2025. **FI = 4.9**. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001515915500001>
13. Donor impact on allogeneic transplant outcomes with PTCy for severe aplastic anemia: a study of the SAAWP EBMT. Montoro, Juan; Eikema, Dirk-Jan; Piepenbroek, Brian; Tuffnell, Joe; Halahleh, Khalid; Kulagin, Alexander; Alahmari, Ali; Aksoy, Basak Adakli; Remenyi, Peter; Itaela-Remes, Maija; Gulbas, Zafer; Mcdonald, Andrew; Apte, Shashikant; Kwon, Mi; Rovira, Montserrat; Kharya, Gaurav; Potter, Victoria; Gambella, Massimiliano; Schroeder, Thomas; Giammarco, Sabrina; Bazarbachi, Ali; Aljurf, Mahmoud; Ho, Aloysius; Dalle, Jean-Hugues; Vydra, Jan; Sanz, Jaime; Perez-Simon, Jose Antonio; Colita, Anca; Collin, Matthew; **Tanase, Alina**; Halkes, Constantijn; Kulasekararaj, Austin; Risitano, Antonio; Peffault de Latour, Regis. Bone Marrow Transplantation, 2025, **FI = 5.2** <https://doi.org/10.1038/s41409-025-02633-y>
14. Insights into Pediatric GATA2-Related MDS: Unveiling Challenges in Clinical Practice. Marcu, Andra Daniela; Bica, Ana Maria; Jercan, Cristina Georgiana; Radu, Letitia Elena; Serbanica, Andreea Nicoleta; Jardan, Dumitru; Colita, Andrei; Dima, Simona Olimpia; Tomuleasa, Ciprian; **Tanase, Alina** Daniela; Colita, Anca. Biomedicines, 2025, vol 13, issue 4, **FI = 3.9**, <https://www.mdpi.com/2227-9059/13/4/827>
15. Tuberculosis after hematopoietic cell transplantation: retrospective study on behalf of the infectious diseases working party of the EBMT. Drozd-Sokolowska, Joanna; Tridello, Gloria; Verheggen, Inge; Karakukcu, Musa; Ben Abdeljelil, Nour; Colita, Anca; Aljurf, Mahmoud; Kroeger, Nicolaus; Ozturk, Gulyuz; Passweg, Jakob; Gambella, Massimiliano; Popova, Marina; Lopez Corral, Lucia; **Tanase, Alina**; Piekarska, Agnieszka; Al Zahrani, Mohsen; Ar, Muhlis Cem; Basak, Grzegorz; Broers, Annoek E. C.; Carlson, Kristina; Clark, Andrew; Faraci, Maura; Jindra, Pavel; Krivan, Gergely; Ducastelle Lepretre, Sophie; Mielke, Stephan; Niederland, Judith; Pane, Fabrizio; Patrick, Katharine; Snowden, John A.; Yavasoglu, Irfan; Zecca, Marco; Waszczuk-Gajda, Anna; Wendel, Lotus; Knelange, Nina; de la Camara, Rafael; Gil, Lidia; Mikulska, Malgorzata; Averbuch, Dina; Styczynski, Jan. Bone Marrow Transplantation, 2025, Volume 60. **FI = 5.2** <http://dx.doi.org/10.1038/s41409-025-02530-4>
16. The Evolving Landscape in Multiple Myeloma: From Risk Stratification to T Cell-Directed Advanced Therapies. Besliu, C; **Tanase, AD**; Rotaru, I; Espinoza, J; Vidal, L; Poelman, M; Juan, ME; de Larrea, CF; Saini, KS. Cancers, 2025. **FI = 4.4**. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001418335800001>
17. Neuro-toxicities of chemo- and immune-therapies in haematologic malignancies: from mechanism to management. Kegyes, D; Moisiu, V; Constantinescu, C; **Tanase, A**; Ghiaur, G; Einsele, H; Tomuleasa, C; Lazarus, HM; Gale, RP. Blood Reviews, 2025. **FI = 5.7**. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001402902300001>
18. A Review of Immunological Evaluation of Patients with Recurrent Spontaneous Abortion (RSA). Andreescu, M; **Tanase, A**; Andreescu, B; Moldovan, C. International Journal of Molecular Sciences, 2025. **FI = 4.9**. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001404384400001>
19. Lazarus Response When Feto-Maternal Microchimerism Kicks in: Spontaneous Remission in Refractory Primary Mediastinal B Cell Lymphoma Following Twin Pregnancy. Tomai, Radu Andrei; Iluta, Sabina; Tigu, Adrian Bogdan; Nistor, Madalina; Bancos, Anamaria; Cenariu, Diana; Jitaru, Ciprian; Patcas, Sergiu; Dima, Delia; Kegyes, David; Buruiana, Sanda; Zdrenghea, Mihnea; **Tanase, Alina Daniela**; Tomuleasa, Ciprian; Micu, Romeo. Diagnostics, 2024, Volume 14, **FI = 3.3** <http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics14182084>, "<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics14182084>"
20. Donor KIR genotype based outcome prediction after allogeneic stem cell transplantation: no land in sight. Schetelig, Johannes; Baldauf, Henning; Heidenreich, Falk; Hoogenboom, Jorinde D.; Spellman,

- Stephen R.; Kulagin, Alexander; Schroeder, Thomas; Sengeloev, Henrik; Dreger, Peter; Forcade, Edouard; Vydra, Jan; Wagner-Drouet, Eva Maria; Choi, Goda; Paneesha, Shankara; Miranda, Nuno A. A.; **Tanase, Alina**; de Wreede, Liesbeth C.; Lange, Vinzenz; Schmidt, Alexander H.; Sauter, Jurgen; Fein, Joshua A.; Bolon, Yung-Tsi; He, Meilun; Marsh, Steven G. E.; Gadalla, Shahinaz M.; Paczesny, Sophie; Ruggeri, Annalisa; Chabannon, Christian; Fleischhauer, Katharina. *Frontiers in Immunology*, 2024, Volume 15. **FI = 5.9**
<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2024.1350470>,"<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2024.1350470>
21. Looking ahead to targeting macrophages by CAR T- or NK-cells in blood cancers. Kegyes, David; Milea, Paul Alexandru; Mazga, Andreea-Isabella; Tigu, Adrian-Bogdan; Nistor, Madalina; Cenariu, Diana; Tomai, Radu; Buruiana, Sanda; Einsele, Hermann; **Tanase, Alina Daniela**; Tomuleasa, Ciprian. *Expert opinion on therapeutic targets*, 2024, Volume 28, **FI = 4.4**.
<http://dx.doi.org/10.1080/14728222.2024.2400075>,"<http://dx.doi.org/10.1080/14728222.2024.2400075>
22. Unlocking protein-based biomarker potential for graft-versus-host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplants. Iacobescu, Maria; Pop, Cristina; Uifalean, Alina; Mogosan, Cristina; Cenariu, Diana; Zdrenghea, Mihnea; **Tanase, Alina**; Bergthorsson, Jon Thor; Greiff, Victor; Cenariu, Mihai; Iuga, Cristina Adela; Tomuleasa, Ciprian; Tataru, Dan. *Frontiers in Immunology*, 2024, Volume 15, **FI= 5.9**.
<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2024.1327035>,"<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2024.1327035>
23. Unrelated donor transplantation with posttransplant cyclophosphamide vs ATG for myelodysplastic neoplasms. Chalandon, Yves; Eikema, Diderik-Jan; Moiseev, Ivan; Ciceri, Fabio; Koster, Linda; Vydra, Jan; Passweg, Jakob; Rovira, Montserrat; Ozcelik, Tulay; Gedde-Dahl, Tobias; Kroeger, Nicolaus; Potter, Victoria; Yakoub-Agha, Ibrahim; Rambaldi, Alessandro; Itala-Remes, Maija; **Tanase, Alina**; Onida, Francesco; Gurnari, Carmelo; Scheid, Christof; Drozd-Sokolowska, Joanna; Raj, Kavita; Mclornan, Donal P.; Robin, Marie. *Blood Advances*, 2024, **FI = 7.1**
<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2024013468>,"<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2024013468>
24. Southern African Origin of HTLV-1 in Romania. Cassar, Olivier; Marcais, Ambroise; Hermine, Olivier; Deruelle, Emilie; Begliomini, Giovanni; Bardas, Alexandru; Bumbea, Horia; Colita, Andrei; Coriu, Daniel; Popov, Viola Maria; **Tanase, Alina**; Afonso, Philippe Vicente; Gessain, Antoine. *PLOS Neglected Tropical Diseases*, 2024, **FI = 3.4**
<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pntd.0012337>,"<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pntd.0012337>
25. Design and preclinical testing of an anti-CD41 CAR T cell for the treatment of acute megakaryoblastic leukaemia. Tigu, Adrian Bogdan; Constantinescu, Catalin Sorin; Teodorescu, Patric; Kegyes, David; Munteanu, Raluca; Feder, Richard; Peters, Mareike; Pralea, Ioana; Iuga, Cristina; Cenariu, Diana; Marcu, Andra; **Tanase, Alina**; Colita, Anca; Drula, Rares; Bergthorsson, Jon Thor; Greiff, Victor; Dima, Delia; Selicean, Cristina; Rus, Ioana; Zdrenghea, Mihnea; Gulei, Diana; Ghiaur, Gabriel; Tomuleasa, Ciprian. *Journal of Cellular and Molecular Medicine*, 2023, **FI = 4.2**. <http://dx.doi.org/10.1111/jcmm.17810>
26. Monitoring CAR T cells in peripheral blood by flow cytometry following Tisagenlecleucel in Fundeni Clinical Institute, Bucharest. Popa, Delia C.; Sandu, Horia M.; Suci, Raluca; Tica, Valeria G.; Serbanica, Andreea; Serbanica, Ionut; Jercan, Cristina; Coriu, Daniel; **Tanase, Alina**; Colita, Anca. *Revista Romana de Medicina de Laborator*, 2023, Volum 31, **FI = 0.5**. <http://dx.doi.org/10.2478/rrlm-2023-0019>
27. Proteasome inhibition in combination with immunotherapies: State-of-the-Art in multiple myeloma. Kegyes, David; Gulei, Diana; Drula, Rares; Cenariu, Diana; Tigu, Bogdan; Dima, Delia; **Tanase, Alina**; Badelita, Sorina; Buzoianu, Anca-Dana; Ciurea, Stefan; Ghiaur, Gabriel; Terpos, Evangelos; Ciechanover,

- Aaron; Einsele, Hermann; Tomuleasa, Ciprian. Blood Reviews, 2023, FI = 5.7. <http://dx.doi.org/10.1016/j.blre.2023.101100>
28. Pitfalls in patenting academic CAR-T cells therapy. Constantinescu, Catalin; Constantinescu, Roxana; Bergthorsson, Jon Thor; Greiff, Victor; **Tanase, Alina**; Colita, Anca; Gulei, Diana; Tomuleasa, Ciprian. Expert Opinion on Therapeutic Patents, 2023, Vol 33, FI = 4.6. <http://dx.doi.org/10.1080/13543776.2023.2220883>
29. Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Acute Promyelocytic Leukemia in the Era of All-Trans Retinoic Acid (ATRA) and Arsenic Trioxide (ATO). Colita, Andrei; **Tanase, Alina Daniela**; Tomuleasa, Ciprian; Colita, Anca. Cancers, 2023, Vol 15, FI = 4.4. <http://dx.doi.org/10.3390/cancers15164111>
30. Outcome of COVID-19 in allogeneic stem cell transplant recipients: Results from the EPICOVIDEHA registry; Busca, A ; Salmanton-Garcia, J ; Marchesi, F; Farina, F; Seval, GC; Van Doesum, J; De Jonge, N; Bahr, NC; Maertens, J; Meletiadis, J; Fracchiolla, NS; Weinbergerova, B; Verga; Racil, Z; Jimenez, M; Glenthoj, A; Blennow, O; **Tanase, AD** ; Schonlein, M; Prezioso, L; Khanna, N; Duarte, RF ; Zak, P; Nucci, M; Machado, M; Kulasekararaj, Aet al; Cornely, OA; Pagano, L ; Frontiers in Immunology, 2023, vol 14, DOI10.3389/fimmu.2023.1125030; FI = 8,787; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000951384400001>
31. Progress in Hematopoietic Stem Cell Transplantation and Cellular Therapies; Cenariu, D; Bumbea, H ; Colita, A; Constantinescu, C; Desmirean, M; Iluta, S; Lysak, D; Mussetti, A; Tichil, I; **Tanase, A** ; Tomuleasa, C ; Journal of Clinical Medicine, 2023. Vol 11, issue 24, DOI10.3390/jcm11247354; FI =4,964 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000902560800001>
32. Analysis of homozygous KIR haplotypes points towards protective donor genotypes after unrelated hematopoietic stem cell transplantation for patients with AML OR MDS: A joint EBMT-CIBMTR study. Schetelig, Johannes; Baldauf, Henning; Heidenreich, Falk; Hoogenboom, Jorinde D.; Spellman, Stephen; Kulagin, Aleksandr; Schroeder, Thomas; Sengeloev, Henrik; Dreger, Peter; Forcade, Edouard; Vydra, Jan; Wagner-Drouet, Eva-Maria; Choi, Goda; Paneesha, Shankara; Miranda, Nuno; **Tanase, Alina**; de Wreede, Liesbeth C.; Lange, Vinzenz; Schmidt, Alexander H.; Sauter, Juergen; Lee, Stephanie; Bolon, Yung-Tsi; He, Meilun; Marsh, Steven G. E.; Gadalla, Shahinaz; Paczesny, Sophie; Ruggeri, Annalisa; Chabannon, Christian; Fleischhauer, Katharina. HLA, 2022. FI = 4.9. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11019434/>
33. Patient selection for CAR T or BiTE therapy in multiple myeloma: Which treatment for each patient? David Keyes, Catalin Constantinescu, Louise Vrancken, Leo Rasche, Celine Gregoire, Bogdan Tigu, Diana Gulei, Delia Dima, Alina Tanase, Hermann Einsele, Stefan Ciurea, Ciprian Tomuleasa, Jo Caers; J Hematol Oncol 2022, jun 7-15 (1); 78 FI= 23,168; <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35672793/>
34. The outcome of patients with Hodgkin lymphoma and early relapse after autologous stem cell transplant has improved in recent years Ali Bazarbachi , Ariane Boumendil , Hervé Finel , Irma Khvedelidze , Joanna Romejko-Jarosinska, **Alina Tanase** , Saad Akhtar , Tarek Ben Othman , Mohammad Ma'koseh , Boris Afanasyev , Jean Cheikh , Javier Briones , Zafer Gülbas , Rose-Marie Hamladji , Tugrul Elverdi , Didier Blaise , Carmen Martínez , Eleonora Alma , Kazimierz Halaburda , Aida Botelho Sousa , Bertram Glass, Steven Robinson , Silvia Montoto , Anna Sureda; Leukemia 2022 Jun;36(6):1646-1653. FI 12.897; <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35414657/>
35. Ibrutinib monotherapy as bridge-to-transplant for relapsed/refractory primary oculo-cerebral lymphoma; Deak-Mihaly, D., Iluta, S., Pasca, S., Jitaru C., Roman A, Andries A., Padurariu-Covit A, Petrushev B, Vasilache A, Bojan A, Zdrenge M, Dascalescu A, Antohe I, Colita A, Colita A, Dima D,

- Tanase, A.**, Tomuleasa, C. Journal of Clinical Medicine, 2021, 10(19), 4483; **FI = 4,242**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34640501/>
36. Real-World Evidence: The Low Validity of Temperature Screening for COVID-19 Triage; Pana, BC; Lopes, H; Furtunescu, F; Franco, D; Rapcea, A; Stanca, M; **Tanase, A**; Colita, A, Frontiers In Public Health; 2021, Volume 9; **FI=3,709** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34277541/>
37. Prognostic impact of early-versus-late responses to different induction regimens in patients with myeloma undergoing autologous hematopoietic cell transplantation: Results from the CALM study by the CMWP of the EBMT; Garderet, L; Sbianchi, G; Iacobelli, S; Blaise, D; Byrne, JL; Remenyi, P; Apperley, JF; Touzeau, C; Isaksson, C; Browne, P; Mayer, J; Lenhoff, S; Muniz, SG; Porrás, RP; Basak, G; Poire, X; Trneny, M; Nagler, A; Michieli, M; **Tanase, A**; Koster, L; Hayden, PJ; Beksac, M; Schonland, S; Yakoub-Agha, I, European Journal Of Haematology; 2021, volume 106, issue 5, page 708-715, **FI =2.997**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33580608/>
38. A narrative review of central nervous system involvement in acute leukemias; Deak, D; Gorcea-Andronic, N; Sas, V; Teodorescu, P; Constantinescu, C; Iluta, S; Pasca, S; Hotea, I; Turcas, C; Moisoiu, V; Zimta, AA; Galdean, S; Steinheber, J; Rus, I; Rauch, S; Richlitzki, C; Munteanu, R; Jurj, A; Petrushev, B; Selicean, C; Marian, M; Soritau, O; Andries, A; Roman, A; Dima, D; **Tanase, A**; Sigurjonsson, O; Tomuleasa, C. ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE; 2021, volume 9; article number 68, DOI10.21037/atm-20-3140; **FI =3,932** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33553361/>
39. Can we cure refractory Hodgkin's lymphoma with transplantation? Ciurea, SO; Kongtim, P; Srour, S; Saini, N; Im, J; Ramdial, J; Khouri, I; Anderlini, P; Popat, U; Hosing, C; Champlin, RE; Lee, HJ; Fayad, LE; Hagemester, FB; Bica, AM; Lipan, L; Craciun, O; Jercan, CG; **Tanase, A**; Colita, A. Bone Marrow Transplantation 2021, Volume: 56 Issue: 1 Pages: 278-281 **FI = 5,483**
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32636464/>
40. Overview of the Side-Effects of FDA- and/or EMA-Approved Targeted Therapies for the Treatment of Hematological Malignancies Constantinescu, C; Pasca, S; Zimta, AA; Tat, T; Rus, I; Teodorescu, P; Iluta, S; **Tanase, A**; Colita, A; Sigurjonsson, O; Einsele, H; Tomuleasa, C, Journal Of Clinical Medicine, 2020 Volume: 9 Issue: 9 Article Number: 2903 ; **FI =4,242** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32911829/>
41. Day 15 and 33 Minimal Residual Disease Assessment for Acute Lymphoblastic Leukemia Patients Treated According to the BFM ALL IC 2009 Protocol: Single-Center Experience of 133 Cases; Radu, LE; Colita, A; Pasca, S; Tomuleasa, C; Popa, C; Serban, C; Gheorghe, A; Serbanica, A; Jercan, C; Marcu, A; Bica, A; Teodorescu, P; Constantinescu, C; Petrushev, B; Asan, M; Jardan, C; Dragomir, M; **Tanase, A**; Colita, A. Frontiers in Oncology; 2020, 10, 923 **FI =6,244**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32695667/>
42. Haploidentical transplantation and posttransplant cyclophosphamide for treating aplastic anemia patients: a report from the EBMT Severe Aplastic Anemia Working Party Prata, PH ; Eikema, DJ ; Afansyev, B ; Bosman, P; Smiers, F ; Diez-Martin, JL; Arrais-Rodrigues, C ; Koc, Y ; PoirO, X ; Sirvent, A ; KrOger, N ; Porta, F ; Holter, W ; Bloor, A; Jubert, C; Ganser, A ; **Tanase, A** ; Monard, AL ; Pioltelli, P ; Perez-Simon, JA ; Ho, A; Aljurf, M ; Russell, N; Labussiere-Wallet, H ; Kerre, T ; Rocha, V ; Soci?, G ; Risitano, A; Dufour, C ; de Latour, RP Bone Marrow Transplantation 2020, Volume: 55 Issue: 6 Pages: 1050-1058 **FI = 5,483** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31844137/>
43. Changes in patients population and characteristics of hematopoietic stem cell transplantation for relapsed/refractory Hodgkin lymphoma: an analysis of the Lymphoma Working Party of the EBMT . Sureda, A ; Stavrik, SG ; Boumendil, A ; Finel, H ; Khvedelidze, I ; Dietrich, S ; Dreger, P ; Hermine, O ; Kyriakou, C ; Robinson, S ; Schmitz, N ; Schouten, HC ; **Tanase, A**; Montoto, S Bone Marrow Transplantation 2020 55, 2170-2179, **FI= 5,483** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32415225/>
44. Single-Center Experience With Epigenetic Treatment for Juvenile Myelomonocytic Leukemia By: Marcu, A ; Colita, A ; Radu, LE ; Jercan, CG ; Bica, AM ; Asan, M ; Coriu, D ; **Tanase, AD** ; Diaconu, CC ; Mambet,

- C ; Botezatu, A ; Pasca, S ; Teodorescu, P ; Anton, G ; Gurban, P ; Colita, A *Frontiers In Oncology*, 2020, Volume: 10, 10.3389/fonc.2020.00484, **FI = 6,244** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32328464/>
45. Periodontal disease might be a risk factor for graft versus host disease. A systematic review; Mester, A ; Irimie, AI ; **Tanase, A** ; Tranca, S ; Campian, RS ; Tomuleasa, C ; Dima, D ; Piciu, A ; Lucaci, O ; *Critical Reviews In Oncology Hematology*, 2020, Volume: 147, 10.1016/j.critrevonc.2020.102878, **FI = 6,312** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32000068/>
46. Continuous renal replacement therapy in cytokine release syndrome following immunotherapy or cellular therapies? By:Constantinescu, C ; Pasca, S ; Tat, T ; Teodorescu, P ; Vlad, C ; Iluta, S ; Dima, D ; Tomescu, D ; Scarlatescu, E ; **Tanase, A** ; Sigurjonsson, OE ; Colita, A ; Einsele, H ; Tomuleasa, C , *JOURNAL FOR IMMUNOTHERAPY OF CANCER*, 2020, Volume: 8 Issue: 1, 10.1136/jitc-2020-000742, **FI= 13,751** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32474415/>
47. Let's Talk About BiTEs and Other Drugs in the Real-Life Setting for B-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia;Deak, D ; Pop, C ; Zimta, AA; Jurj, A; Ghiaur, A ; Pasca, S ; Teodorescu, P ; Dascalescu, A ; Antohe, I ; Ionescu, B ; Constantinescu, C ; Onaciu, A ; Munteanu, R ; Berindan-Neagoe, I ; Petrushev, B ; Turcas, C ; Iluta, S ; Selicean, C ; Zdrenghea, M ; **Tanase, A** ; Danaila, C ; Colita, A ; Colita, A ; Dima, D ; Coriu, D ; Einsele, H ; Tomuleasa, C ; *Frontiers In Immunology*, Volume: 10, 10.3389/fimmu.2019.02856, Published: DEC 20 2019 ; **Fi= 7,561** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31921126/>
48. Approach to the Adult Acute Lymphoblastic Leukemia Patient, By: Sas, V ; Moisoiu, V ; Teodorescu, P ; Tranca, S ; Pop, L] ; Iluta S ; Pasca, S ; Blag, C; Man, S ; Roman, A ; Constantinescu, C ; Rus, I ; Buse, M ; Fetica, B ; Marian, M ; Selicean, C ; Berindan-Neagoe, I ; Petrushev, B ; Bumbea, H ; **Tanase, A** ; Zdrenghea, M ; Fuji, S ; Kitano, S ; Tomuleasa, C , *Journal Of Clinical Medicine*, 2019, Volume: 8 Issue: 8, 10.3390/jcm8081175; **FI = 4,242** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31390838/>
49. Gracilis myocutaneous flap for perineal defect reconstruction after left hemivulvectomy for locally invasive vulvar cancer - A case report and a literature review. Bacalbasa, Nicolae; Balescu, Irina; Meruta, Andreea; **Tanase, Alina**; Ghelmene, Adriana; Vilcu, Mihaela; Brezean, Iulian. *JOURNAL OF MIND AND MEDICAL SCIENCES*, 2019. **FI = 1.585**.
50. Large Cell Metastatic Pancreatic Neuroendocrine Carcinoma Treated With Somatostatin Analogues - Case Report And Literature Review, By: Croitoru, A ; Dinu, I ; Herlea, V ; Becheanu, G ; Grasu, M ; Lupescu, I ; Dima, SO ; Buica, F ; Dumitrascu, T ; Lungulescu, C ; Croitoru, VM ; **Tanase, A** ; Negru, SM ; Gramaticu, IM , *Acta Endocrinologica-Bucharest*, 2019, Volume: 15, Issue: 3, 390-397, **FI = 0.877** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32010361/>
51. Clinical Approach to the Patient in Critical State Following Immunotherapy and/or Stem Cell Transplantation: Guideline for the On-Call Physician, By:Constantinescu, C ; Bodolea, C ; Pasca, S ; Teodorescu, P ; Dima, D ; Rus, I; Tat, T ; Achimas-Cadariu, P ; **Tanase, A** ; Tomuleasa, C; Einsele, H. *Journal Of Clinical Medicine*, 2019, Volume: 8, Issue: 6, 10.3390/jcm8060884, **FI = 4,242** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31226876/>
52. Revised Adult T-Cell Leukemia-Lymphoma International Consensus Meeting Report” Lucy B. Cook,Shigeo Fuji,Olivier Hermine;Ali Bazarbachi;Juan Carlos Ramos;Lee Ratner;Steve Horwitz;Paul Fields; **Alina Tanase**; Horia Bumbea;Kate Cwynarski;Graham Taylor;Thomas A. Waldmann; Achilea Bittencourt;Ambroise Marçais; Felipe Suarez; David Sibon; Adrienne Phillips; Matthew Lunning; Reza Farid;Yoshitaka Imaizumi;Ilseung Choi;Takashi Ishda; kenji Ishitsuks,Takuya Fukushima;Kaoru Uchimarui,Akifumi Takaori-Kondo;Yoshi Tokura; Atae Utsunomiya;Masao Matsuoka;Kunihiro Tsukasaki;and Toshiki Watanabe; *J Clin Oncol.* 2019 Mar 10;37(8):677-687 **FI = 44,544** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30657736/>

53. Heterogeneity among diffuse large B-cell lymphoma: new entities in WHO classification, a first step in personalized therapy. Rotaru, I; **Tanase, AD**; Nacea, JG; Patrascu, S; Olteanu, OA; Patrascu, AM, Romanian Journal Of Morphology And Embryology, 2019, 60, 41-48, **FI =1,033** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31263826/>
54. Melphalan 140 mg/m² or 200 mg/m² for autologous transplantation in myeloma: results from the Collaboration to Collect Autologous Transplant Outcomes in Lymphoma and Myeloma (CALM) study. A report by the EBMT Chronic Malignancies Working Party” Auner HW, Iacobelli S, Sbianchi G, Knol-Bout C, Blaise D, Russell NH, Apperley JF, Pohlreich D, Browne PV, Kobbe G, Isaksson C, Lenhoff S, Scheid C, Touzeau C, Jantunen E, Anagnostopoulos A, Yakoub-Agha I, **Tanase A**, Schaap N, Wiktor-Jedrzejczak W, Krejci M, Schönland SO, Morris C, Garderet L, Kröger N. Haematologica. 2018 Mar;103(3):514-521 **FI= 9,941** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29217776/>
55. Exosome-carried microRNA-based signature as a cellular trigger for the evolution of chronic lymphocytic leukemia into Richter syndrome” 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, Zdrenghea M, Stiufiuc R, Leopold N, Tetean R, Burzo E, Tomuleasa C, Berindan-Neagoe I. Crit Rev Clin Lab Sci. 2018 Nov;55(7):501-515 **FI=6.25** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30238808/>
56. 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 Zdrenghea, Horia Bumbea, **Alina Tanase**, Ravnit Grewal, Laura Pop, Carmen Aanei & Ioana Berindan-Neagoe; rit Rev Clin Lab Sci. 2018 Aug;55(5):329-345. **FI=6,25** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29801428/>
57. Fibroblast Dynamics as an In Vitro Screening Platform for Anti-fibrotic Drugs in Primary Myelofibrosis ; Ciprian Tomuleasa, Sonia Selicean, Grigore Gafencu, Bobe Petrushev, Laura Pop, Cristian Berce, Anca Jurj, Adrian Trifa,, Ana-Maria Rosu, Sergiu Pasca, Lorand Magdo, Mihnea Zdrenghea, Delia Dima, **Alina Tanase**, Ioana Frinc, Anca Bojan, Ioana Berindan-Neagoe, Gabriel Ghiaur, Stefan O. Ciurea; Journal of Cellular Physiology; 2018,233 ; 422-433 **FI = 6,384** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28294327/>
58. HLA-mismatched bone marrow transplantation in severe aplastic anemia. L S Bachegowda, M V Shah, L W Veltri, **A Tanase**, U Popat, P Anderlini, J Chen, G Rondon, R E Champlin and S O Ciurea; Bone Marrow Transplantation 2017,52,1347-1348 **FI=5,483** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28692030/>
59. Protein dysregulation in graft versus host disease. Qian L, Dima D, Berce C, Liu Y, Rus I, Raduly LZ, Liu Y, Petrushev B, Berindan-Neagoe I, Irimie A, **Tanase A**, Jurj A, Shen J, Tomuleasa C Oncotarget. 2017 Dec 15;9(1):1483-1491. **FI = 4,849**
60. Transthoracic ultrasonography for the follow-up of a chronic lymphocytic leukemia patient with chemotherapy-induced immunosuppression prior to allogeneic stem cell transplantation. A case report. Frinc, Ioana; Dima, Delia; Chitic, Mariana; Berce, Cristian; Berindan-Neagoe, Ioana; Tat, Tiberiu; **Tanase, Alina**; Tomuleasa, Ciprian; Bojan, Anca. MEDICAL ULTRASONOGRAPHY, 2017. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28845502/>
61. Transthoracic ultrasonography for the follow-up of a chronic lymphocytic leukemia patient with chemotherapy-induced immunosuppression prior to allogeneic stem cell transplantation. A case report”

- Frinc I, Dima D, Chitic M, Berce C, Berindan-Neagoe I, Tat T, **Tanase A**, Tomuleasa C, Bojan A. Med Ultrason. 2017 Mar 14;19(3):330-332 **FI = 1,611** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28845502/>
62. Gold Nanoparticles Conjugated With Rituximab For The Treatment Of Chronic Lymphocytic Leukaemia. Boca, S; Lucan, C; Frinc, I; Petrushev, B; Simon, T; Berce, C; Gafencu, GA; Dima, D; **Tanase, A**; Selicean, S; Pileczki, V; Pop, L; Moisoiu, V; Buzoianu, A; Florea, A; Lrimie, A; Astilean, S; Bojan, A; Berindan-Neagoe, I; Tomuleasa, C; Farmacia, 2016, 64, 688-689; **FI=1.433** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000386314600007>
63. Hemophagocytic lymphohistiocytosis: a rare complication of autologous stem cell transplantation". Coliță A, Coliță A, Dobrea CM, **Tănase AD**, Șaguna C, Ghimici CG, Manolache RM, Angelescu S, Barbu D, Grădinaru F, Lupu AR. Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2):551-7. **FI = 1,033** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27516033/>
64. Gold nanoparticles enhance the effect of tyrosine kinase inhibitors in acute myeloid leukemia therapy"; Bobe Petrushev, Sanda Boca, Timea Simon, Cristian Berce, Ioana Frinc, Delia Dima, Sonia Selicean, Grigore-Aristide Gafencu, **Alina Tanase**, Mihnea Zdrengea, Adrian Florea, Sorina Suarasan, Liana Dima, Raluca Stanciu, Ancuta Jurj, Anca Buzoianu, Andrei Cucuianu, Simion Astilean, Alexandru Irimie, Ciprian Tomuleasa, Ioana Berindan-Neagoe; International Journal of Nanomedicine; Vol 2016:11; pg 641-660. **FI = 6,4**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26929621/>
65. 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, Annals of Hematology 2015 Jul;94(7):1081-92. **FI = 3,673** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25900787/>
66. Small molecules against B-RAF (BRAF) Val600Glu (V600E) single mutation". Zaharie F, Cojocneanu-Petric R, Muresan M, Frinc I, Dima D, Petrushev B, **Tanase A**, Berce C, Chitic M, Berindan-Neagoe I, Pileczki V, Irimie A, Tomuleasa C. Int J Nanomedicine. 2015 Jul 31;10:4897-9. doi: 10.2147/IJN.S87405. **FI = 6,4**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26261416/>
67. The availability of HEPA-filtered rooms and the incidence of pneumonia in patients after haematopoietic stem cell transplantation (HSCT): results from a prospective, multicentre, eastern European study" Vokurka S, Bystrická E, Svoboda T, Skoda Gorican IK, Sever M, Mazur E, Kopinska A, Pavlicová V, Mocanu O, **Tanase A**, Ghelase R, Zítková M, Labudíková M, Raida L, Hrabánková-Navrátilová D, Bocková J. J Clin Nurs. 2014,23, 1648-1652, **FI = 3,036**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24354726/>
68. Preventing invasive fungal disease in patients with haematological malignancies and the recipients of haematopoietic stem cell transplantation: practical aspects". Akan H, Antia VP, Kouba M, Sinkó J, **Tănase AD**, Vrhovac R, Herbrecht R. J Antimicrob Chemother. 2013 Nov; 68 Suppl 3, 5-16. **FI= 5.79** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24155144/>
69. Fludarabine, low-dose cyclophosphamide and rabbit antithymocyte globulin allowed stable engraftment after allogeneic peripheral blood stem cell transplantation for poly-transfused dyskeratosis congenita patient: case report". Coliță A, **Tănase A**, Varady Z, Coliță AD, Arion C. Transplant Proc. 2013;45(7):2849-53. doi: 10.1016/j.transproceed.2013.02.137. **FI = 1,066**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24034063/>
70. Micromolecular multiple myeloma with chronic kidney failure in a young female patient on continuous hemodialysis" Rotaru I, Badea M, **Tănase AD**, Foarfă C.. Rom J Morphol Embryol. 2013;54(1):187-90. **FI = 1,033**, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23529328/>

71. The diagnostic characteristics of a group of patients with primary gastric lymphoma:macroscopic, histopathological and immunohistochemical aspects”. Rotaru I, Ciurea T, Foarfă C, **Tănase AD**, Găman G. Rom J Morphol Embryol. 2012;53(2):343-50. **FI =1,033**. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22732804/>
72. Total body irradiation prior to bone marrow transplantation--the experience of the Institute of Oncology “Prof. Dr. Al. Trestioreanu”, Bucharest. Anghel R, Matache G, Vasile M, Matache RI, Oprea L, Popa R, Sucitu A, Costandache N, Bărbulescu I, Coliță D, Varady Z, **Tănase A**, Moicean A, Arion C, Coliță A, Dumitrache L. J BUON. 2006;11(2):167-74. **FI = 0,76** <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17318966/>

Articole ESCI

Articole ESCI, **autor principal** (prim autor, autor correspondent, ultim autor):

1. First Successful Haploidentical Stem Cell Transplantation in Romania. **Tanase, Alina**; Tomuleasa, C.; Marculescu, Alexandra; Bardas, A.; Colita, Anca; Ciurea, S. O. ROMANIAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE, 2016. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7252216/>

Articole ESCI, **coautor**:

1. Management of Hepatocellular Carcinoma - Experience of a Single Center. Iliescu, L; Mindrut, E; Grasu, E; Orban, C; **Tanase, A**; Toma, L. Chirurgia, 2014. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24742411/>

GRANTURI / PROIECTE

Granturi/proiecte internaționale: director/responsabil

1. NEXTGEN: TERAPIE CELULARĂ AVANSATĂ CENTRU DE CERCETARE ȘI PRODUCȚIE – ATMP-HUB PROGRAM SĂNĂTATE – PROIECT STEP, **Manager Proiect**
 - a. Program de finanțare: Programul Sănătate, Prioritatea 9, Acțiunea A
 - b. Apel de proiecte: „Sprijin pentru susținerea proiectelor compatibile STEP depuse în cadrul apelului de idei de proiecte în domeniul sănătății / cu aplicabilitate în domeniul sănătății derulat de AMPS”
 - c. Domenii STEP: Biotehnologii, terapii celulare.
 - d. Total proiect: 31 860 449,75 euro
 - e. Durata de implementare: 48 luni
2. Innovative Nanoparticles-based Chemotherapy for Acute Myeloid Leukemia; Scholarships and inter-institutional cooperation in the Higher Education area of Romania, Norway, Iceland and Liechtenstein PN-III-P1-1.1-BT-2016-0021 SEE-027 - 1 / 25.06.2015, **responsabil proiect I.C. Fundeni**
 - a. Sursa de finanțare: EEA Grants-Financial Mechanism 2009-2014.
 - b. Proiect Promotor: Iuliu Hatieganu University of Medicine and Pharmacy, partner Institutul Clinic Fundeni,
 - c. Buget: 41111,11 Euro, SEE: 37 000 Euro
 - d. Publicatii: “Gold nanoparticles enhance the effect of tyrosine kinase inhibitors in acute myeloid leukemia therapy”; Bobe Petrushev, Sanda Boca,Timea Simon, Cristian Berce, Ioana Frinc, Delia Dima, Sonia Selicean, Grigore-Aristide Gafencu, Alina Tanase, Mihnea Zdrenghea, Adrian Florea, Sorina Suarasan, Liana Dima, Raluca Stanciu, Ancuta Jurj, Anca Buzoianu, Andrei Cucuianu, Simion Astilean, Alexandru Irimie, Ciprian Tomuleasa, Ioana Berindan-Neagoe; International Journal of Nanomedicine; Vol 2016:11; pg 641-660 IP =4.383
3. “HE-RO-IS strategic cooperation in hematology” project no.19-COP-0031 no.2178 / 25.08.2020, The Education, Scholarship and youth entrepreneurship program (ESAYEP), Iceland, Liechtenstein, Norway grants - responsabil ICFundeni in desfasurare
 - a. Sursa de finanțare: EEA Grants-Financial Mechanism 2009-2014

- b. Project Promotor: Iuliu Hatieganu University of Medicine and Pharmacy, partner Institutul Clinic Fundeni,
 - c. Buget: 144 153 Euro
 - d. Eveniment educational” Transplantul de cellule stem hematopoietice”2021
4. BMBS COST Action BM1404 European Network of Investigators Triggering Exploratory Research on Myeloid Regulatory Cells (Mye-EUNITER)- **director de proiect din partea Romaniei** <http://www.mye-euniter.eu/about-mye-euniter/who-is-who/>
- a. Sursa de finantare: COST is part of the EU Framework Programme Horizon 2020
 - b. Project Promotor: European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research (COST)
 - c. Budget 60 Million Euro (without Buget for Romania)
 - d. Publicatii: Brandau, S. MDSC and beyond: a symposium-in-writing on myeloid cells with immunoregulatory activity by members of the Mye-EUNITER network. Cancer Immunol Immunother 68, 531–532 (2019). <https://doi.org/10.1007/s00262-019-02325-9>
5. Hematology Humanitas Milano -Romania Lymphoma Project, in derulare, **responsabil Societatea Romana de Transplant Medular** Buget asigurat de Asociatia Romana impotriva Leucemiei (ARIL)- 10000 Euro
6. Hematology Necker – Romania ATLL Project, **responsabil Societatea Romana de Transplant Medular**. Proiectul de colaborare „Guidelines Adult T cell leukemia/ lymphoma (ATL treatment)- French Romania collaboration” between Romanian Society of Hematology, Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, Asociatia ARIL and Necker Service d’hématologie, Hôpital Universitaire Necker-Enfants Malades, Université Paris Descartes, Institut Imagine, Sorbonne Paris Cité, Paris, France; Buget asigurat de Asociatia Romana impotriva Leucemiei (ARIL)- 10000 Euro
- a. *What Can We Expect after Performing Allogeneic Stem Cell Transplantation for Adult T Lymphoma in Patients from Romania, Europe?, Alina Daniela Tanase, Oana Gabriela Craciun, Lavinia Lipan, Adela Ranete, Diana Laura Stefan, Zsofia Varady, Horia Bumbea, , Andrei Colita, Olivier Hermine, Segiu Pasca, Patric Teodorescu, Ciprian Tomuleasa, BLOOD, 2019, 134, supplement 1;5663; <https://doi.org/10.1182/blood-2019-126688> FI = 23, 629 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000577164607052>*
 - b. *Results from Treatment of a Large Cohort of ATL Patients from a Country with High HTLV1 Prevalence Bumbea, H; Marcais, A; Coriu, D; Tanase, AD; Colita, A; Bardas, A; Lupu, AR; Vladareanu, AM; Onisai, MC; Popov, VM; Iordan, I; Cisleanu, MD; Vasile, DS; Ciufu, CM; Varady, Z; Craciun, OG; Georgescu, DG; Andreescu, M; Mambet, C; Diaconu, CC; Necula, L; Bunaciu, M; Necula, A; Constantinescu, SN; Hermine, O; Blood, 2019, 134 supplement 1;5288; <https://doi.org/10.1182/blood-2019-126434>; FI = 23,629 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000577164606007>*
7. Proiectul Comisiei Europene HP-JA-2014/ JA-07-2014 - Blood transfusion and tissue and cell transplantation Joint Action (Vigilență și inspecție pentru siguranța transfuziilor, reproducerii asistate și transplantului), responsabil de urmatoarele componente de lucru (WP – Working Package): WP.6 - Ghiduri de bună practică pentru inspectorii, WP.7 – Training, WP.8 – Inspecții comune intracomunitare (VISTART) – **expert din partea Registrului Național al Donatorilor Voluntari de Celule Stem hematopoietice**, partener al proiectului.
- a. Tipul actiunii HP-PJ, Blood transfusion and tissue and cell transplantation Subiect Joint Action;
 - b. Coordonator de proiect: CHAFEA/HEALTH (Ana Maria MANCHO ROJO)
 - c. Buget: 2,328,664.00 €

d. Publicatii:

- i. Ghid pentru Autoritățile Competente privind modul de pregătire a cazurilor SARE cu valoare didactică în vederea introducerii în bibliotecă (baza de date) Notify
- ii. Principiile adresate Autorităților Competente cu privire la evaluarea și aprobarea protocoalelor de urmărire clinică în cazul produselor din sânge, țesut și celulare pregătite în baza unor metodologii de procesare elaborate și validate recent

Granturi/proiecte internaționale membru in echipa

„Twining Project DJCLS _ Institute Fundeni Bucharest” - Universitatea Regensburg, Germania, Institutul Clinic Fundeni și „Jose Carreras” Leukemia Foundation.

- a. Sursa de finantare : Fundatia Jose Carreras
- b. Proiect Promotor: Universitatea din Regensburg (Prof Dr Ernst Holler)
- c. Budget: training grants
- d. Publicatii: “Twining project Regensburg-Bucharest WBMT/WHO Konferenz „Stem cell transplantation in developing countries” Hanoi, 2011

Granturi/proiecte naționale: 13

1. Evaluarea bolii minime reziduale prin NGS in Leucemia Acuta Limfoblastica parte a proiectului din "Planul National de Redresare si Rezilienta" consul de Consortiul Prog. Dr. Ion Chiricuta - WP 2.4 – **expert/ responsabil** Transplant de celule stem hematopoietice – proiect national in derulare
2. Evaluarea microbiomului oral I intestinal in contextul TCSH in afectiunile hematologice maligne parte a proiectului din "Planul National de Redresare si Rezilienta" consul de Consortiul Prog. Dr. Ion Chiricuta - WP 2.4 – **expert/ responsabil** Transplant de celule stem hematopoietice – proiect national in derulare
3. Corelarea expresiei genelor implicate în CHIP cu evoluția clinică la donatorul de HSCT – **expert/ responsabil** Transplant de celule stem hematopoietice – proiect national in derulare
4. Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN) – **expert/ responsabil** Transplant de celule stem hematopoietice – proiect national in derulare
5. “Îmbunătățirea procesului de reglementare în domeniul transplantului” **SIPOCA 696** SMIS- 129166 implementat de Ministerul Sanatatii, - **expert/responsabil** Transplant de celule stem hematopoietice – proiect national in derulare
 - a. Elaborarea de ghid si protocol pentru transplantul de celule stem hematopoietice
6. “Dezvoltarea Competentelor in Transplant” **POSDRU/186/3.2/S/155295, Expert pe termen lung, tutore regional, Coordonator al Cursului de Transplant De Celule Stem Hematopoietice (C8)**
 - a. Beneficiar: Academia de Științe Medicale; Director Proiect: Prof. univ. Dr. Irinel POPESCU;
 - b. Finantare: Axa Prioritara 3 “Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor”, Domeniul Major de Interventie 3.2 „Formare și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității”. Durata proiect: 12 luni (Ianuarie - Decembrie 2015),
 - c. Valoare totala: 88.978.625,25 lei, care din 87.176.261,38 lei asistență financiară nerambursabilă.
 - d. Cursul de Transplant De Celule Stem Hematopoietice (C8)
7. Specializare pentru Performanta, Eficacitate si raspuns in Domeniul Transplantului de Organe – **S.P.E.R. - Expert pe termen lung, tutore**
 - a. Proiect cofinantat din Fondul Social European prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 “Investeste in oameni” POSDRU/81/3.2./S/59616,
 - b. Beneficiar: Fundatia “ Dan Setlacec”; Director Proiect: Prof. univ. Dr. Irinel POPESCU;

- c. Finantare: Fondul Social European prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013; Axa prioritara 3” Cresterea adaptabilitatii lucratorilor si a intreprinderilor” Domeniul major de interventie 3.2 , Durata proiect: 2010-2013;
- d. Valoare totala Proiect: 5 988 220 lei
- e. Program de instruire in Transplantul de celule stem hematopoietice
8. Monitorizarea moleculară a prinderii grefei de celule stem hematopoietice. Impactul analizei himerismului în transplantele alogeneice cu regimuri de condiționare mielo- și nonmieloablative (TCSH) – **Proiect CEEEX 48/2005, membru în colectivul de cercetare;** Ministerul Educatiei si cxerectarii – Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiinfica, Programul Cercetare de excelente; Autoritatea contractanta: Academia de Stiinte Medicale, contractor Institutul Clinic Fundeni; Buget 1 000 000 lei
9. Optimizarea strategiilor terapeutice în funcție de caracteristicile biologice ale celulei maligne în leucemiile acute la copil (LACRO-2006) – **Proiect CEEEX 76/2006, membru în colectivul de cercetare;** Ministerul Educatiei si cxerectarii – Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiinfica, Programul Cercetare de excelente; Autoritatea contractanta: Academia de Stiinte Medicale, contractor Institutul Clinic Fundeni; Buget 1 500 000 lei
10. Valoarea tipizării moleculare a profilelor HLA pentru optimizarea selecției donatorilor de alogrefe de celule stem hematopoietice și pentru inițierea Registrului Național Român de donatori. **Proiect CEEEX 75/2006, membru în colectivul de cercetare;** Ministerul Educatiei si cxerectarii – Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiinfica, Programul Cercetare de excelente; Autoritatea contractanta: Academia de Stiinte Medicale, contractor Institutul Clinic Fundeni; Buget 1 500 000 lei
11. “Transplantul autolog de celule stem in boli cardiovasculare” **Proiect P II nr. 41_075/2007 , membru în colectivul de cercetare;** Autoritatea contractanta: Centrul pentru Management Programe, Contractor Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti, Buget 2 000 000 lei
12. CERO -profil de cariera: Cercetator Roman; **POSDRU/159/1.5/S/135760 , membru in colectivul de cercetare/tutore de practica;** cofinanced by the European Social Fund for Sectoral Operational Programme Human Resources Development 2007-2013, Institutul Clinic Fundeni (Coordonator Dr Preda Adrian) Buget 602.020 lei.
13. Program de consiliere pentru elevi si studenti la medicina si practica in imagistica si radiologie” **POSDRU/161/2.1/G/136326, membru in colectivul de cercetare/Tutore de practica** - proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 - Investește în Oameni! Institutul Clinic Fundeni (Coordonator Prof dr Lupescu Ioana) ; Buget 2 171 220 lei

STUDII CLINICE

Studii clinice internaționale Investigator principal (12)

- A Randomized, open label, multicenter phase III trial comparing tisagenlecleucel to standard of care in adult participants with relapsed or refractory follicular lymphoma
- The use of Brentuximab Vendotin and/or Checkpoint inhibitors as bridge to autologous stem cell transplantation in Hodgkin lymphoma
- Populatii limfocitare T si Molecule de Co-Semnalizare la Pacientii cu Leucemii Acute si Transplant de Celule Stem Hematopoietice: Definirea unui Model Predictiv pentru Dezvoltarea Bolii Grefa Contra Gazda
- Evaluarea calitatii vietii pacientilor inainte si dupa procedura de transplant de CSH
- The utilization of fms-related tyrosine kinase (FLT3) inhibitors and hypomethylating agents alone or in combination with venetoclax for AML in the post-transplant setting

- Fusarium infections in allogeneic hematopoietic cell transplants
- Rolul tratamentului profilactic cu Letermovir la pacientii cu transplant allogeneic de celule stem hematopoietice
- Evaluarea bolii minime reziduale prin NGS (secventiere de generatie noua) in leucemia acuta limfoblastica- studiu prospectiv, observational
- A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Vedolizumab in the Prophylaxis of Intestinal Acute Graft-Versus-Host Disease in Subjects Undergoing Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation”, Vedolizumab-3035”
- A randomized, double-blind, placebo-controlled Phase 3 study of SGN-35 (brentuximab vedotin) and best supportive care (BSC) versus placebo and BSC in the treatment of patients at high risk of residual Hodgkin lymphoma (HL) following autologous stem cell transplant (ASCTH).
- An open - label, treatment-option protocol of brentuximab vedotin in patients with relapsed or refractory Hodgkin lymphoma, systemic anaplastic large cell lymphoma, or CD30 – positive cutaneous T-cell lymphoma
- Efficacy and safety of Eraxis/Ecalta (Anidulafungin) compared to Cancidas (Caspofungin) in neutropenic patients with invasive candida infection”

Studii clinice internaționale - Membru in echipa de cercetare: 2

- Observer – blind study to evaluate efficacy, safety and immunogenicity of GSK Biologicals Herpes Zoster Vaccine GSK 1437173A.
- Phase III randomized, placebo-controlled clinical trial to evaluate the safety and efficacy of MK -8228 (Letermovir) for the prevention of clinically significant human cytomegalovirus (CMV) infection in adult, CMV sero-positive allogeneic Hematopoietic stem cell transplant recipient.

LISTA DE PROIECTE EDUCAȚIONALE

1. 8th Educational course of the Lymphoma working party on “Lymphomas and Stem cell Transplantation”, Bucharest, Romania, www.ebmt.org, 2012, **director**
2. “Ghidul medicului de familie in transplantul medular” - Curs educational pentru medicii de familie nov 2021 **director**
3. “Transplantul de celule stem hematopoietice”- eveniment educational, 27 aug 2021 **director**
4. Opening the Horizon of Cell and Gene Therapies in Romania, Eveniment educational , 25-26 May 2021 **director**
5. Eveniment educational – Actualitati ale standardelor international pentru Registrele donatorilor de celule stem hematopoietice, mai 2021 **director**
6. Curs de Transplant Medular Iasi, 2017 - **director**
7. Eveniment educational Ziua Mondiala de lupta impotriva Cancerelor de sange, Asociatia Bolnavilor de Cancer, in parteneriat cu Registrul National al Donatorilor de Celule Stem hematopoietice si Societatea Romana de Transplant Medular, mai 2019, mai 2010, mai 2021 **responsabil**
8. “Specializare pentru performanță, eficacitate și răspuns în domeniul transplantului de organe – SPER” - **responsabil**/expert formator, modulul 4 – Transplantul de celule stem de la donator neînredit
9. “Dezvoltarea Competentelor in Transplant”- **FORMATOR/responsabil** Coordonator al Cursului de Transplant De Celule Stem Hematopoietice (C8)
10. Grupele de lucru ale Societatii Romane de Hematologie, 2012 – **responsabil transplant medular**
11. Grupele de lucru ale Societatii Romane de Hematologie, 2013 **responsabil transplant medular**
12. -29 Sesiunile educationale al Congreselor Societatii de Transplant Medular 2017,2018,2019,2020,2021 **responsabil**

13. Simpozionul “Stiinta intalneste politicienii 2019 si lansarea raportului State of Innovation 2019” – **responsabil stiintific**
14. Conferinta de Medicina Personalizata 2019 - **responsabil stiintific**
15. Simpozionul “Stiinta intalneste politicienii 2019 si lansarea raportului State of Innovation 2019” – **responsabil stiintific**
16. Simpozionul si lansarea Carta Alba a Terapiilor Celulare CAR-T, 2020- **responsabil stiintific**
17. Conferinta de Presa cu jurnalistii dn domeniul medical: “Ce trebuie sa stim despre CAR -T”- **responsabil stiintific**
18. Workshop Janssen Healthcare Lab and Janssen Healthcare Tasks – implimentarea CAR T in Romania – **responsabil stiintific**
19. CERO -profil de cariera: Cercetator Roman; - Expert implementare pe termen lung, respectiv tutore - **membru**
20. Program de consiliere pentru elevi si studenti la medicina si practica in imagistica si radiologie” - Tutore de practica - **membru**
21. Transplantul autolog de celule stem hematopoietice în hemopatiile maligne”- organizat de UMF “Carol Davila” 2002- **membru**
22. Indicatia transplantului cu celule stem hematopoietice si supravegherea pacientului transplantat” curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 5-9 iunie 2006- **membru**
23. Indicatia transplantului cu celule stem hematopoietice si supravegherea pacientului transplantat” curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 2-6 iunie 2008- **membru**
24. Curs de perfecționare “Transplantul de celule stem hematopoietice” – curs intensiv, organizat de UMF “Carol Davila”, Catedra de Hematologie Fundeni, oct 2009- **membru**
25. Curs educational “Actualitati in diagnosticul si tratamentul pacientilor cu LMC” – Bucuresti, 2010- **membru**
26. “Sindromul de insuficienta medulara prin mecanisme ereditare si dobandite. Riscul evolutiei clonale spre malignitate”; curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 22-26 nov 2010- **membru**
27. “Transplant de celule stem hematopoietice” “curs intensiv” – curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 18-22 oct 2010- **membru**
28. The 7th Meeting of the EBMT-NG East Forum, Plzen, Cehia, 2012- **membru**
29. The fourth EBMT training course for paediatricians and pediatric nurses on HSCT in children and adolescents: interactive EBMT PDs course” 2013- **membru**
30. 11th Educational course of the Lymphoma working party on, "Treatment of Malignant Lymphoma: State-of-the-Art and Role of Stem Cell Transplantation", Heidelberg 2015 <https://www.ebmt.org/Contents/Resources/Library/Slidebank/LWPcourseOct2015/Pages/LWPcourseOct2015.aspx>- **membru**
31. Scoala de vara a tinerilor hematologi- **membru**

AFILIERI

- Presedintele Comisiei de Terapii Celulare a Ministerului Sanatatii
- Vicepresedintele Comisiei de Hematologie a Ministerului Sanatatii
- Presedintele Societatii Romane de Transplant Medular
- Presedintele Consiliului Stiintific al Registrului National al Donatorilor Voluntari de Celule stem Hematopoietice
- Membru in Consiliul Stiintific al Agentiei Nationale de Transplant
- Presedintele Comisiei de Allotransplant de celule stem hematopoietice de la donator neînrudit din Centrul Universitar București – ordin MS nr. 1434/2015;

- Vice presedinte Societatea romana de Oncofertilitate
- Membru numit în Comisia Interna de Transplant Medular Adulti din I.C. Fundeni– 2021
- Membru ales in Consiliul de conducere al Societatea română de hematologie
- Membru fondator al Societatii Internationale de Medicina si Chirurgie Regenerativa (SIMCR)- 2013
- Presedintele Consiliului Medical al Institutului Clinic Fundeni
- Membru in Consiliul Stiintific al Institutului Clinic Fundeni
- Membru al Asociatiei Europe de Transplant de Maduva
- Membru al Asociatiei Americane de Transplant De Maduva si Terapii Celulare
- Membru al Asociatiei Europene de Hematologie
- Membru al Asociatiei Americane de Hematologie
- Membru in Grupuri de lucru Internationale:
 - **Membru in consiliul de conducere a Lymphoma Working Party al EBMT** (grupul de lucru dedicat limfoamelor al Asociatiei europene de transplant de maduva/ European Blood and Marrow Transplantation (EBMT) – in consiliul de conducere (<https://www.ebmt.org/Contents/Research/TheWorkingParties/LWP/Pages/Lymphoma.aspx>;
 - Membru in ECIL (European Conference on Infections in Leukemia) incepand cu 2011 <https://www.ebmt.org/Contents/Resources/Library/ECIL/Documents/ECIL%204%202011%20Introduction.pdf>

MEMBRU IN COMITETUL DE ORGANIZARE/ STIINTIFIC AL UNOR MANIFESTARI STIINTIFICE INTERNATIONALE

1. Educational course of the Lymphoma Working Party on SCT in lymphomas, Heidelberg 2015
2. The First International Society of Regenerative Medicine and Surgery Congress, mai 2015, Bucuresti
3. 8th Educational course of the Lymphoma working party on “Lymphomas and Stem cell Transplantation”, Bucharest, Romania, www.ebmt.org, 2012,
4. The 7th Meeting of the EBMT-NG East Forum, Plzen, Cehia, 2012
<http://newsletter.ebmt.org/november2012/Nurses%20Group/nurses-national.html>
5. The fourth EBMT training course for paediatricians and pediatric nurses on HSCT in children and adolescents: interactive EBMT PDs course” 2013
<https://www.ebmt.org/Contents/Education/Educational%20Events/Documents/Bucarest%20course%20Program%2025.03.2013.pdf>
6. Congress of Romanian Society of Bone Marrow Transplant – 2017, 2018, 2019, 2020,2021

MEMBRU IN COMITETUL DE ORGANIZARE/ STIINTIFIC AL UNOR MANIFESTARI STIINTIFICE / NATIONALE

1. “Zilele Institutului Clinic Fundeni”– 2011----2025 <http://icfundeni.ro/zilele-institutului-clinic-fundeni-2/>
2. Transplantul autolog de celule stem hematopoietice în hemopatiile maligne”- organizat de UMF “Carol Davila” 2002
3. Indicatia transplantului cu celule stem hematopoietice si supravegherea pacientului transplantat” curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 5-9 iunie 2006
4. Indicatia transplantului cu celule stem hematopoietice si supravegherea pacientului transplantat” curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 2-6 iunie 2008
5. Curs de perfecționare “Transplantul de celule stem hematopoietice” – curs intensiv, organizat de UMF “Carol Davila”, Catedra de Hematologie Fundeni, oct 2009

6. Curs educational “ Actualitati in diagnosticul si tratamentul pacientilor cu LMC” – Bucuresti, 2010
7. “Sindromul de insuficienta medulara prin mecanisme ereditare si dobandite. Riscul evolutiei clonale spre malignitate”; curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 22-26 nov 2010
8. “Transplant de celule stem hematopoietice” “curs intensiv”– curs de perfectionare organizat de UMF Carol Davila, 18-22 oct 2010
9. Conferinta de deschidere a Proiectului: “Dezvoltarea Competentelor in Transplant” - POSDRU/186/3.2/S/155295, 3 nov 2015
10. Congresul National Romtransplant, din 2018, 2020
11. Conferintele Societatii Romane de Hematologie, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2021

MEMBRU IN COLECTIVE EDITORIALE

- Documentata Haematologica, BDI, Membru in echipa editoriala, <https://www.dhrrh.ro/editorial-board/>
- Journal of Medical and Radiation Oncology (JMRO), Editor asociat, <https://jmedradonc.org/>
- Journal of Clinical Medicine, FI =4,242, Guest editor of Special Issue “Progresses in Hematopoietic Stem Cell Transplantation and cellular Therapies” [https://www.mdpi.com/journal/transplantology/special_issues/Hematopoietic Stem Cell Transplantation](https://www.mdpi.com/journal/transplantology/special_issues/Hematopoietic_Stem_Cell_Transplantation)
- Transplantology an Open Acces Journal by MDPI, Guest editor of Special Issue “Progresses in Hematopoietic Stem Cell Transplantation and cellular Therapies <file:///C:/Users/Alina%20Tanase/Desktop/2021/personal/Concurs%20UMF%20Imunologia%20transplantului/dosar/review/transplantology%20Editor-Certificate-196790.pdf>
- Journal of Translational Medicine and Reserch, ISSN 2392-7232, ISSN-L 2392=7232

REVIEWER PENTRU REVISTE COTATE ISI

MDPI journals, Biology, Hemato, Transplantology

PREMII și DISTINȚII

Internationale

Premiu (scholarship) oferit de Societatea Internationala de Hematologie, pentru lucrarea:” Mobilising peripheral hematopoietic stem cell using biosimilar granulocyte colony stimulating factor (GCSF): a single center experience”, prezentata la al XXXV Word Congress International Society of Hematology, sept 2014, Beijing

Naționale

1. Ordinul Meritul Sanitar in grad de cavaler, oferti de Presedintele Romaniei, 2022
2. Premiul “Carol Davila” pentru Medicina, oferit de Academia Romana si Marea Loja din Romania, 2015
3. Ordinul Crucea” Maria Brancoveanu”, oferit de Patriarhia Romana, 2015
4. Premiul “Excelenta in sanatate” oferit de Ministerul Sanatatii, 2015
5. Premiul pentru performanta si inovatie in domeniul medical, oferit la Gala Elitelor Medicale 2021
6. Premiul “Cel mai bun comunicator medic”, Gala COPAC, sept 2016
7. Diploma de Excelenta, cu ocazia aniversarii in Romania a 15 ani de transplant hepatic, 2015
8. Diploma de Excelenta si Recunostiinta, acordata de Institutul Clinic Fundeni, 2015
9. Diploma” Doctore esti un Erou” pentru implicarea in Campania Petrom, 2011
10. Diploma de Excelenta, oferita de Societatea Romana de Hematologie, 2017
11. **18 articole premiate (PRECISI)** - Premiera rezultatelor cercetării UEFCDI

PREZENTARI INVITATE MANIFESTĂRI INTERNAȚIONALE

1. „Hematopoietic stem cell transplant in Fundeni Clinical Institute, Bucharest, Romania – 20 years of experience”, HE-RO-IS strategic cooperation in hematology Project Conference, Reykjavik, sept 2021
2. „CAR-T cell therapy in Romania – When, Where, How to implement?”, Insights in Haematology, Cluj sept, 2021
3. „Changelles for diagnosis and treatment of invasive fungal infections in Romania. New option for treatment”; Thinking again of invasive fungal infections, Educational sesion, XIII National Congress of Romanian Hematology Association, 2021
4. „CAR T cell therapy: A game changer in cancer treatment”, MORE THAN HOPE. REALITY, iun 2021
5. CAR-T cell therapy and beyond Indications and results in hematological malignancies”- Tratamente Inovative In Oncologie, Editia A Viii -A, 2021
6. „Allogeneic stem cell transplantation for adult T-cell leukemia/lymphoma in Romania - study of the Romanian BMT Society” The IVth Congress of the Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, nov 2020
7. CAR -T therapy; complications and mitigating strategies; III th National Congress of the Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, may 2019
8. SCT in Hodgkin Lymphomas – lessons from Case Reports, III th National Congress of the Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, may 2019
9. Haploidentical stem cell transplantation for patients with lymphoma: a position statement – presentation of the accepted paper in BMT, LWP Panel Meeting, July 2019
10. „Review of Recent Clinical Developments in Hodgkin Disease treatment” Insights in Haematology, march 2019
11. „Allogeneic stem cell transplant in Adult T Cell Leukemia Lymphoma – results from French Romanian Collaboration Project”, Insights in Hematology, march 2018
12. Fundeni Clinical Institute experience in mobilizing peripheral hematopoietic stem cell using biosimilar filgrastim. What about Peg Filgrastim?; Neutropenia Multichannel Expert Connection, Warsovia, dec 2018
13. “Haploidentical Stem Cell Transplantation With Posttransplant Cyclophosphamide In Malignant Lymphomas”- Stop Cancer, editia a IIa 2018
14. Indication for Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Adult T Cell Leukemia/Lymphoma: Report of Two Cases”, Second Congress of the Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, march 2018
15. Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Fundeni Clinical Institute-from One Transplant -to 150 Transplants/Year, First Congress of the Romanian Society of Bone Marrow Transplantation, June 2017
16. Haploidentical allogeneioc stem cell transplantation – proposal for a new LWP study, LWP Panel Meeting, Jul 2017
17. „Stem cell transplantation in malignant lymphomas”- Insights in Haematology, Cluj 2016
18. Stem Cell Sources and Use for Stem Cell Therapy and Regenerative Medicine”, The First International Society of Regenerative Medicine and Surgery Congress, mai 2015
19. Allogeneic and Autologous stem cell transplantation for hepatosplenic T cell (HSTL) lymphoma: a retrospective study of the EBMT Lymphoma Working Party;; EBMT Meeting, Milan 2014
20. “Prophylaxis of invasive fungal diseases in patients with hematological disorders” Romanian Hematology Days, Poiana Braşov, 2013

21. Hodgkin and Non Hodgkin Lymphomas - The 4th EBMT training course for pediatricians and pediatric nurses on HSCT in children and adolescents: interactive educational EBMT PDs course, Bucharest, 2013
22. The LWP Educational Course 2012 in Bucharest - The 38th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Geneva, 2012
23. Trends in Stem Cell Transplantation in Lymphomas in Romania- 8th Educational course of the Lymphoma working party on "Lymphomas and Stem cell Transplantation", Bucharest, Romania, www.ebmt.org, oct 2012
24. Individual guest centers introduction: Fundeni Clinical Institute, BMT Center, Bucharest, Romania, The 7th meeting of the EBMT-NG East Forum, Pilsen, Czech Republic, 09 2012 <http://newsletter.ebmt.org/november2012/Nurses%20Group/nurses-national.html>
25. Limitation in diagnosing of fungal infections, Pfizer Hematology Days, Poiana Braşov, 2011
26. Invasive fungal infections - Study cases - Romanian Hematology Days, 2010
27. Invasive fungal infections in malignant hematology patients- Anti-Infective Days, 24-26 aprilie 2009

PREZENTARI INVITATE MANIFESTĂRI NAȚIONALE

1. Terapia CAR-T(chimeric antigen receptor-T) model personalizat de terapie in cancerile hematologice – stadiul implementarii in Romania , Zilele Institutului Clinic Fundeni 2021
2. "Monitorizarea efectelor adverse CAR -T" al Vlea Congres al SRTM, nov 2021
3. Tratamente inovative in cancerile hematologice pentru pacientii romani: unde, cand, cum?; Forumul serviciilor si tehnologiilor medicale, septembrie 2021
4. Tendinte internationale in domeniul transplantului de cellule stem hematologice de la donatori neinruditi', Actualitati ale standardelor international pentru registrele donatorilor de cellule stem hematopoietice, 2021
5. Janssen Healthcare Lab Workshop: - Dezvoltarea politicilor de sănătate pentru accesul la terapiile celulare CAR-T în România; nov 2021
6. Terapiile celulare CAR-T; curs educational pentru ziaristi; iunie 2021
7. Experienta centrelor de transplant din Romania – Institutul Clinic Fundeni, Actualitati ale standardelor international pentru registrele donatorilor de cellule stem hematopoietice, 2021
8. Transplantul de celule stem hematopoietice – povestea primului pacient transplantat din Romania; Ziua Mondială de Luptă Împotriva Cancerelor de Sânge, mai 2021
9. "Utilitatea noilor agenti antifungici la pacientii din clinicile de hematologie si transplant medular" Bune practici in terapia antifungica a pacientului hematologic, Atelier online, aprilie 2021
10. "Dezbatere antifungice sistemice", webinar Duelul antifungicelor, 2021
11. "Terapia CAR-T (chimeric antigen receptor-T) - prototip de Medicină personalizată" Tratamente Inovative In Oncologie, Editia A Vii-A, 2020
12. Autologous Haematopoietic Stem Cell Transplantation in Multiple Sclerosis zilele ICF, 2020
13. Lansarea Raportului Anual "State of Inovation" – terapiile celulare; Știința întâlnește Politicienii' Comisia pentru Sănătate și Familie, Camera Deputaților iunie 2020,
14. AutoTransplantul de cellule stem hematopoietice in Scleroza multipla; poate fi considerat standard de tratament? , Romtransplant, 2020
15. Transplantul de cellule stem hematopoietice, in ICFundeni la majorat – 18 ani de experienta in hemopatiile maligne si nonmaligne ale adultului, Zilelele ICF 2019
16. "Cancerile de sânge și tratamentul lor- Transplantul de celule stem hematopoietice în timpul pandemiei COVID-19"; Ziua Mondială de Luptă Împotriva Cancerelor de Sânge, mai 2020

17. Complicatii pulmonare noninfectioase posttransplant de cellule stem hematopoietice, 25th Congres al Societatii Romane de Pneumologie, 2020
18. Terapiile celulare CAR-T; Centre for Innovation in Medicine, nov 2020
19. "Provocarile Serviciilor de sanatate, transformari si solutii"- Oncologia azi- perspectiva pacientilor hematologici; Conferinta spitalelor, 2020
20. Dublu transplant de rinichi si de celule stem hematopoietice de la acelasi donator, pentru o pacienta cu mielom multiplu, A XXVI a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, sept 2019
21. Transplantul de celule stem hematopoietice in Institutul Clinic Fundeni la majorat – 18 ani de experienta, A XXVI a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, sept 2019
22. Rezultatele postautotransplant de celule stem hematopoietice in limfoamele maligne fractare/recazute – influenta tipului de conditionare " TRATAMENTE INOVATIVE IN ONCOLOGIE, EDITIA A VI-A, 2019
23. Perspectiva profesionistilor asupra diagnosticului si tratamentului leucemiei limfatice cronice. Patient Value Table - Imbunatatirea managementului LLC in Romania, nov 2019
24. "Inovatia este in genele noastre", Conferinta de Medicina Personalizata, sept 2019
25. Autotransplantul de celule stem hematopoietice in Mielomul Multiplu, experienta ICFundeni, CONFER; Iasi 2017
26. "Inovația pentru pacienții cu cancer din România: inhibitorii punctelor de control, testarea biomarkerilor în oncologie, tumor board"; Comisia pentru Sanatate si Familie, Camera Deputatilor, Stiinta intalneste politicienii, mai 2019
27. Tisagenlecleucel in Adult Relapsed or Refractory Diffuse Large B Cell Lymphoma, Changing the story, simpozion Novartis, sept 2019
28. Performanta sistemului de servicii de sanatate", Sanatatea in 2020, Proiecte, realizari, esecuri, oct 2019
29. Transplantul de celule stem hematopoietice in ICFundeni, la majorat – 18 ani de experienta in hemopatiile maligne si nonmaligne ale adultului; A XXVI-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2019
30. Dublu autotransplant de rinichi si de celule stem hematopoietice de la acelasi donator, pentru o pacienta cu mielom multiplu si insuficienta renala; A XXVI-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2019
31. Provocari si perspective legate de organizarea spitalelor, Forumul National al Spitalelor, 2019
32. Tendinte terapeutice in infectiile fungice severe, mai 2019
33. Cancerele de sangem- tipuri, cause, simptome, trataemnt, transplant de celule stem hematopoietice, Ziua Mondiala de lupta impotriva Cancerelor de sange, mai 2019
34. Impactul comorbiditatilor asociate asupra supravietuirii posttransplant allogenic cu celule stem hematopoietice in leucemiile acute la adulti, A XXV-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2018
35. „Leucemia/limfomul cu celule T ale adultului – o neoplazie hematologică endemică în România”, Tratamente Inovative In Oncologie Editia A IV-A, 2018
36. Allotransplantul de ceulel stem hematopoietice in Leucemia/ Limfomul cu celule T ale adultului, Romtransplant 2018
37. "Challenges in ASCT- Transplant specialist view"; SCT in HL – lessons from Case Reports, nov 2018
38. Adult T Cell Leukemia/Lymphoma – A Potentially Curable Disease?, Conferinta Nationala A Facultatii De Medicina Titu Maiorescu, Mai 2018

39. Infecțiile Fungice Invasive La Pacienții Cu Transplant de celule stem hematopoietice, Cursul National de antibioterapie la pacientul critic, apr 2018
40. Transplantul de celule stem hematopoietice – descriere, indicații, rezultate, Zilele Medicale Slatinene, apr 2018
41. Transplantul medular – procedura salvatoare de vieti”, Medical Innovation Summit, sept 2018
42. Indexul de comorbidități ca factor de prognostic posttransplant allogenic de celule stem hematopoietice în leucemiile acute la adulți, Zilele ICFundeni 2018
43. “Haplotransplantul de celule stem hematopoietice – terapie inovatoare în hemopatiile maligne”, Institutul Clinic Fundeni, București”- Tratamente Inovative În Oncologie, Editia A Iii-A, 2017
44. Imunoterapia în malignitățile hematologice, A IIIa Conferința Oncologică Romano- Germană, CORG 2017, Oncologie multimodală, mar 2017
45. Transplantul de celule stem hematopoietice cu donator haploidentice în limfoamele maligne, Conferința Națională a Facultății de Medicină a Universității Titu Maiorescu, apr 2017
46. Primul Congres al Societății Române de Transplant medular, -prezentare, obiective, realizări, A XXIV-a Conferința Națională de Hematologie Clinică și Medicină Transfuzională, 2017
47. Importanța regimului de condiționare în transplantul autolog de celule stem hematopoietice în limfoamele maligne, Zilele ICFundeni 2017
48. Indicații de transplant de celule stem hematopoietice în Anemia Aplastică, Curs de transplant medular, Iași 2017
49. Haplotransplantul de celule stem hematopoietice – o alternativă de transplant; experiența ICFundeni, Zilele ICFundeni, 2016
50. Importanța și rezultatele transplantului de celule stem hematopoietice la pacienții cu Mielom Multiplu, Ziua Pacienților cu Mielom Multiplu din România, sub egida Myeloma Euronet România, nov 2016
51. Haplotransplantul de celule stem hematopoietice- o procedură nou implementată în ICFundeni, Al XII-lea Congres național de hematologie clinică și medicină transfuzională, oct 2016
52. Transplantul de celule stem hematopoietice – o procedură salvatoare de vieti - Conferința de deschidere a proiectului Creșterea competențelor în transplant, București, 2015
53. Haplotransplantul de celule stem hematopoietice din România- o alternativă la transplantul de la donator neînrudit”- Conferința “Actualități în Oncologie- abordare multidisciplinară în afecțiunile oncologice”, mai 2015
54. Zarzio: experiența clinică în mobilizarea celulelor progenitoare din sângele periferic- Sandoz Hematology Expert Forum, mai 2015
55. Experiența Institutului Clinic Fundeni în transplantul de celule Stem Hematopoietice- Ziua Mondială a Donatorilor de Celule Stem Hematopoietice, sept 2015
56. Primul caz de haplotransplant de celule stem hematopoietice din România – prezentare de caz. Conferința Regională de Oncologie, mai 2015
57. Mobilizarea celulelor stem hematopoietice cu Mozobil- Experiența Institutului Clinic Fundeni- ,A XXIII-la Conferința Națională de Hematologie Clinică și Medicină Transfuzională, 2015
58. Allogenic and autologous stem cell transplantation for hepatospenic T cell lymphoma – a retrospective study of the EBMT Lymphoma Working Party, A XXIII-la Conferința Națională de Hematologie Clinică și Medicină Transfuzională, 2015
59. Haploidentical stem cell transplantation – an alternative for patients without an unrelated compatible donor și first successful application in Romania, A XXIII-la Conferința Națională de Hematologie Clinică și Medicină Transfuzională, 2015

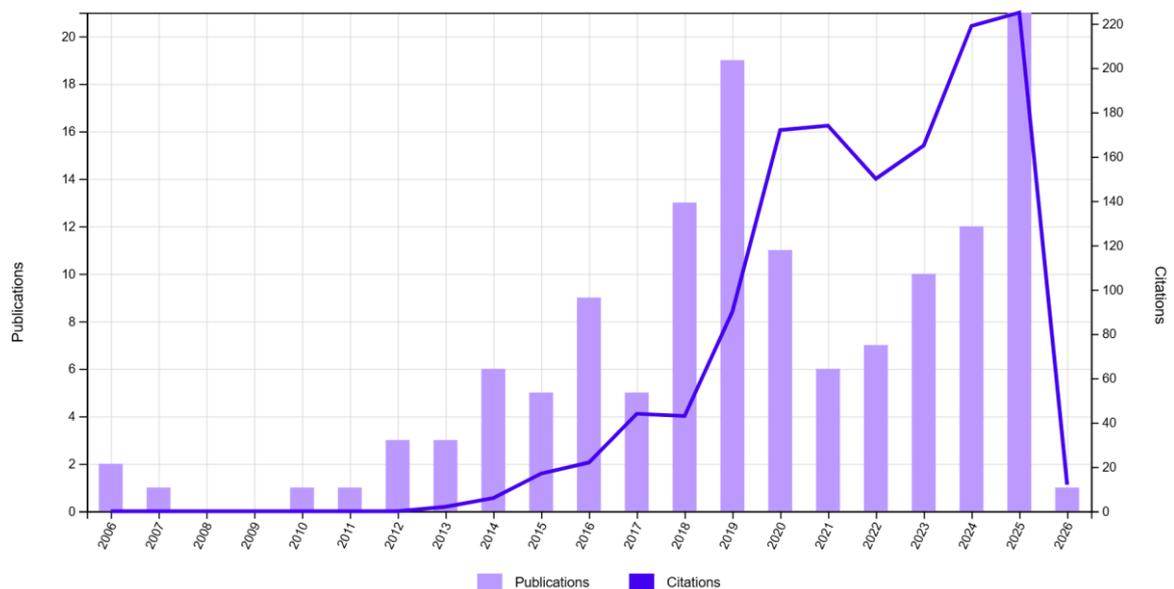
60. Dezvoltarea Conceptuala in Transplantul autolog de celule stem hematopoietice - A XXII-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2014
61. "Solution in the prophylaxis of invasive fungal infections. Tablet or suspension?"- A XXII-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2014
62. "Latest updates on antifungal therapy"- A XXII-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2014
63. Transplantul autolog in limfoamele maligne- Scoala de Vara a Societatii Romane de Hematologie, Izvorani, iunie 2014
64. Monitorizarea infectiilor virale la pcientii cu allotransplant de celule stem hematopoietice – experienta Centrului pentru Transplant Medular din ICFundeni, Congresul Romtransplant, 2014
65. Managementul pacientului critic neutropenic cu infectie fungica invasiva- A XXI-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2013
66. Mozobil – un posibil raspuns la provocarile actuale in cadrul transplantului de cellule stem hematopoietice- A XXI-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2013
67. Infectii Fungice Invazive la pacientii hematologici- A XXI-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2013
68. Monitorizarea infectiilor CMV prin RT-PCR la pacientii cu allotransplant de celle stem hematopoietice, Zilele ICFundeni, 2013
69. Mobilizarea celulelor stem hematopoietice cu Mozobil- Experienta Institutului Clinic Fundeni- A XX-la Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2012
70. Colaborarea intre Institutul Clinic Fundeni si asociatiile de pacienti- Conferinta Nationala Actualitati in oncologia pediatria; Asistenta multidisciplinara a copilului si tanarului cu cancer
71. Tratamentul Empiric Cu Cancidas La Pacient Postalotransplant De Celule Stem Hematopoietice - A XX-la Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2012
72. Optiuni terapeutice in Infectiile Fungice Sistemice-, A XX-la Conferinta Nationala de Hematologie Clinica si Medicina Transfuzionala, 2012
73. Abordarea practica a ghidurilor europene – Principii de terapie a infectiilor fungice invazive la pacientii hematologici- Al XI-lea Congres National de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2011
74. Rolul tesdtarii antigenului galactomanan in diagnosticul aspergilozei invazive la pacientii hemytologici. All 18 lea Congres National de Medicina de Laborator SMRL Sibiu 2011
75. Importanta testarii galactomananului in infectiile fungice invazive-, A XIX-a Conferința Națională de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2010
76. Strategii terapeutice in IFI la pacientii hematologici, A XIX-a Conferința Națională de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2010
77. "Transplantul cu celule stem hematopoietice la adult"- Congresul National pentru studenti si tineri medici, editia XIV-a, 2010
78. Autotransplantul de celule stem hematopoietice in 57 de cazuri de mielom multiplu, Rezultate obtinute in Compartimentul de transplant medular din ICFundeni Al XVIII-a Conferinta Nationala de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2009
79. Autotransplantul de celule stem hematopoietice in cadrul strategiei standard al terapiei mielomului multiplu, Zilele ICFundnei 2009
80. Abordari ale ghidurilor nationale si internationale in aspergiloza invasiva- A XVII-a Conferința Națională de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2008

81. Hematopoietic stem cell autotransplantation in hematological diseases -single center experience, Stem cells and Regenerative Medicine and Perspectives, nov2008
82. Analiza rezultatelor autotransplantului de celule stem hematopoietice in hemopatiile maligne, Al VI lea Congres Romtransplant cu participare internationala, iun 2008
83. Autotransplantul de celule stem hematopoietice in Boala Hodgkin – experienta ICFundeni, Al IX-lea Congres National de Hematologie Clinică și Transfuzională cu participare internațională, 2007
84. Autogrefa de celule stem hematopoietice in limfomul Hodgkin, indicatii, procedura, rezultate, Zilele ICFundeni 2007
85. Autologous peripheral blood stem cell transplantation for Multiple Myeloma – Fundeni Clinical Experience, al VI lea Congres Romtransplant, 2006
86. Un nou concept in tratamentul de atac al mielomului multiplu – autotransplantul de celule stem hematopoietice, Zilele ICFundeni 2006

PARTICIPARE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE >150

PUBLICATION SYNOPSIS

- Over 100 full-text papers published in journals indexed in Web of Science and Pubmed/Medline:
- Citations in Web of Science – Core Collection (according to Clarivate Analytics) [135 results found, 1339 times cited (1262 times cited without self-citations), 1233 citing articles (1195 citing articles without self-citations), 9.92 citations per item, **h-index 20**].



Ianuarie 2026