

Curriculum vitae Europass

Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Informații personale

Nume / Prenume

HORVÁTH EMŐKE

Adresă(e)

540394 Târgu Mureș, România

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

română

Data nașterii

Sex

feminin

Starea civilă

căsătorită

Mobil:

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș

Facultatea de Medicină Generală, Departamentul M1-Disciplină de Anatomie Patologică: conferențiar

Spital Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Serviciu de Anatomie Patologică: medic primar patolog

Experiența profesională

-1997-2001 medic rezident de anatomie-patologică prin Ordinul Ministrului Sănătății și nr.274/04. 03. 1997

997-2003 doctorand (329/1997), îndrumător științific Prof. Dr. G Simu

-2001-2006 medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică (Adeverință cu Seria A, Nr. 03752), prin Ordinul Ministrului Sănătății și Familiei nr.238/26.04. 2001

-26. 02. 2001-24. 02. 2003 preparator universitar Disciplina de Morfopatologie UMF Tg. Mureș (93/2001)

-24.02.2003 asistent universitar Disciplina de Morfopatologie UMF Tg. Mureș (105/2003)

-05.12.2003 susținerea publică a tezei de doctorat intitulat. Studiul valorii prognostice si productive a markerilor tumoralii in cancerul mamar

-Acordarea titlului științific Doctor în Medicină (Diploma Seria D Nr.0003763) în urma susținerii tezei de doctorat și în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării Nr.3876 din 19.05.2004.

-Medic primar anatomie patologică prin Ordinul M.S.P. nr. 1051/30. 08. 2006

2007-șef de lucrări, UMF Tg. Mureș, Disciplina de Morfopatologie, Catedra M1

2017-conferențiar universitar, UMF Tg. Mureș, Disciplina de Morfopatologie, Catedra M1

Perioada

și în prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar, medic primar patolog

Activități și responsabilități principale

Organizarea activității didactice MG și a cercurilor științifice studențești, titular de curs: anatomie patologică generală și specială pentru medicină generală an II și III

Promovarea universității în calitate de director adjunct Oficiul pentru Admitere

Numele și adresa angajatorului

UMFST Tg. Mureș, Spital Clinic Județean de Urgență Tg. Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de predare, cercetare, organizatorii (Oficiul pentru Admitere) Diagnostic: Hematopatologie, patologie vasculară și a tulburărilor de circulație, patologie de chirurgie pediatrică, patologie ginecologică-citologie vaginală
Educație și formare	
Perioada	05.12.2003 susținerea publică a tezei de doctorat: Studiul valorii prognostice și predictive a markerilor tumorali în cancerul mamar
Calificarea / diploma obținută	Acordarea titlului științific Doctor în Medicină (Diploma Seria D Nr.0003763) în urma susținerii tezei de doctorat și în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării Nr.3876 din 19.05.2004.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-
Perioada Diploma obținută	1990-1996 Facultatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș, medicină generală Diploma de Doctor-medic, (diplomă 126/1997) Facultatea de Medicină Generală
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș 1981-1985
Disciplinele principale studiate	Liceul de Științe ale Naturii « Unirea » Tg. Mureș (1981-1985) Diploma de bacalaureat (Diplomă nr.23/1985) Biologie-chimie
Cursuri de perfecționare și stagii de cercetare	1. Teaching Assignment under the Erasmus programme at Budapeste, Semmelweis University: 1st Department of Pathology and Experimental Cancer Research (perioada 05. -11.07, 2009, 02-11.05, 2013, 05-11.07.2016), și Department of Biophysics and Radiation (perioada 23.05-27.05.2016) 2. Teaching Assignment under the Erasmus programme at University of Debrecen/Ungaria: Department of Pathology (perioada 13-20.05.2014 și 11-18.04.2025) 3. Stagiul de perfecționare în imunohistochimie 1999, aprilie 16-30, Universitate de Medicină și Farmacie Szent-Györgyi Albert Szeged, Departamentul de Patologie (Republica Ungară). 4. Cytology in Hungarian Preventive Medicine: Immunohistochemistry (S-JEP-12544-97) course organised by the Department of Pathology Albert Szent-Gyorgyi Medical University Szeged and co-organised by DAKO, ETI and TEMPUS. (1999, june) 5. The 7th International Course on Bone Marrow Biopsy Pathology organized by the European bone Marrow Working Group under the auspices of the European association of Haematopathology held in Jagiellonian University Cracow, Poland, (Mai 2005, 1 săptăm) 6. Course on Molecular Morphology and Histopathology-course organized by The Bay Zoltan Foundation for Applied Research, Institute for Biotechnology, Laboratory of Tumor Pathology and Molecular Diagnostics, Biomedical Department (Teaching and Research Laboratory for University of Szeged (May 2002, May 2003 and May 2006) 7. Stagiul de perfecționare în domeniu de fluorescență in situ hybridization (FISH), Karolinska Institutet, Microbiology and Tumorbiology Center, Stockholm, 12-24 noiembrie 2007 8. Stagiul de perfecționare în domeniu de neurobiologie moleculară în Department of Functional Neuroanatomy Institute of Experimental Medicine, -department of Cellular and Network Neurobiology, Budapest, 8-22 mai, 2009

6 c.

Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile):
maghiară

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba română

Limba germană

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar
B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar	B1 Pre-intermediar
B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități
sociale

Spirit de echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale

Competențe și
aptitudini
organizatorice

Organizator a mai multor cursuri postuniversitare
Organizarea activităților cercului științific studențesc
Îndrumător de rezidenți
Promovarea universității în cadrul Oficiului de admitere (director adjunct)

Competențe și
aptitudini tehnice

Curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă în domeniul informatică
Competențe digitale în utilizarea platformelor de tip e-learning (Perioada de desfășurare: 10.03.2025 - 15.06.2025), UMFST G.E. Palade Târgu Mureș

Forma de învățământ: **cu frecvență, on-line**
Titlul profesional acordat: **Specialist în e-Media**

Competențe și
aptitudini de utilizare a
calculatorului

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™),

Competențe și
aptitudini artistice

-

Alte competențe și
aptitudini

-

Permis(e) de
conducere

Permis de conducere categoria B

Informații
suplimentare

Cărți: 6

Capitole în volume colective : 2

Cursuri și îndrumătoare de lucrări practice/seminar : 4

1. Curs de anatomie patologică, vol I, Anatomie patologică generală ediția III. Tg.Mureș 2000, Turcu Mihai, Liliana Chira, Cosmin Creangă, Horvath Eموke
2. UMF Tg. Mureș, prof. dr. Jung J. Compendiu de Morfopatologie Generală, Vol I., Patologia proceselor netumorale, 2004.Colaboratori: Liliana Chira, I. Egyed-Zs., Simona Gurzu, Emőke Horváth
3. Mihai Turcu în colab cu Horvath E, Chira L, Gurzu S, Cotoi O: Curs de anatomie patologică generală, Tg. Mureș, 2010,
4. Mihai Turcu, Sabin Turdean, Horvath E, Cotoi O, Chira L: Curs de anatomie patologică specială, University Press, 2014

ks

Granturi câștigate prin competiție/ Proiecte în cadrul planului național de cercetare câștigate prin competiție : 10

membru: 9

director de proiect: 1

Lucrări științifice

- a. ISI cu FI, in extenso: 48
- b. ISI fara FI, in extenso: 10
- c. BDI, in extenso: 14
- d. Rezumate publicate : 175
- e. Brevete: 0

Index Hirsh: 10

FciAP: 35,248

Lucrări îndrumate (Sesiuni științifice a studenților): 76

Îndrumare/ elaborare lucrări de diplomă: 74

Îndrumarea disertațiilor de masterat: 12

Organizarea cursurilor postuniversitare: 8

Distincții: Premiul Genersich acordat de Fundația Dr. Genersich Antal și Univeritatea de Medicină și Farmacie Semmelweis Budapesta (Republica Ungară) la data de 3 septembrie 2006)

Membru în Societăți științifice naționale

1. Societatea Muzeul Ardelean
2. Societatea Profesională Națională Română Uniunea Patologilor
3. Societatea Romana de Imunologie
4. Societatea Română de Morfologie
5. Societatea Română de Hematooncologie Pediatrică
6. Societatea Patologilor Maghiari-Ungaria
7. Societatea Oncologilor Maghiari-Ungaria

Membru în Societăți științifice internaționale

- 1 International Academy of Pathology
2. Societatea Europeana de Patologie

Le

- Anexe** Lista participări în proiecte Granturi câștigate prin competiție/ Proiecte în cadrul planului național de cercetare câștigate prin competiție (membru/director) / în derulare/depuse:
1. Investigare prin metode electrofiziologice in vivo, biologie moleculară și modelare computerizată a rolului oscilațiilor de frecvență înaltă și a activității interictale în epileptogeneza hipocampală. PNII-IDEI (cod CNCIS 1126). Proiect nr. 266/01.10.2007
 2. Translarea cercetărilor genomice în dezvoltarea de terapii inovative bazate pe transplantul de celule stem în bolile aterotrombotice, studiu integrat într-o experiență europeană de cercetare de excelență. Ceex Modul I nr. 172/2006, TRANSCARDIOSTEM (2006-2009), cercetător
 3. METODE MODERNE IN DIAGNOSTIC SI CERCETARE, IMUNOHISTOCIMIE, BIOLOGIE MOLECULARA SI CONTROLUL CALITATII. din cadrul Ceex-Modulul III P-INT-VIZ aprilie 2006-nr.227/2006, valoare acordată: 190000 RON-cercetator reponsabil proiect (2006-2008).
 4. Clinical and basic research in vascular haematology-proiect științific interguvernamental român-maghiar ianuarie 2006-decembrie 2007, înregistrat la data de 20 decembrie 2005, sub nr. RO-25/05, acceptat de Romanian-Hungarian Intergovernmental Committee on Cooperation in Science and Technology -cercetator cu experiență
 5. Contract privind acordarea bursei de cercetare (Nr. Înreg.828/29. 11. 2001) intervenit între Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapiencia și Jung J, Pavai Z., Horvath Eموke, Sebe Attila, Gergely Zsolt- "Expresia oncoproteinelor MDR1 și c-erbB2 în carcinoame mamare".-cercetător cu experiență, (2001-2002)
 6. Factor XIII of blood coagulation and its role in atherothrombotic diseases (TAMOP-4.2.2.A-11/KONV-2012-0045 from Development Agency, Budapest, Hungary)
 7. Cellular factor XIII: novel functions and localization (OTKA, Type K, duration 48-2013-09.01-2017.08.31)
 8. Grant intern derulat de colective de cercetare, 2015-2017, contract nr.17803/1/22.12.2015, tip proiect: competiția internă pentru granturi de cercetare, "STUDIUL MORFOLOGIC ȘI MOLECULAR AL MECANISMULUI NEUROPROTECTIV ȘI NEUROREGENERATIV AL ACIZILOR GRAȘI POLINESATURAȚI (OMEGA 3) ÎN ISCHEMIA CEREBRALĂ INDUSĂ EXPERIMENTAL"valoarea contractului 90000 RON, durata 24 luni, Director de proiect
 9. Proiect PN-III-P4-ID-ID-PCE-2016-0052 (contract 104/2017, director de proiect Kiss Eva). Rolul proteinei postsinaptice gephyrin în patogeneza bolii Alzheimer., durata 30 luni, valoare 999.589,00 RON, membru: cercetător cu experiență
 10. Grant/proiect câștigat prin competiție națională - Studiul privind mecanismele de acțiune ale artemisininelor în boala Alzheimer cu focus special asupra modulării neurogenezei hipocampale adulte nr. PCE 56/2022, director de proiect Kiss Eva, membru: cercetător cu experiență

Cărți

1. Pávai Zoltán., Horvath Emőke, Jung János: Imunohistochimie-Baze teoretice Aplicații practice, 234 pagini, University Press Tg. Mureș 2004 ISBN 973-7788-09-5
2. Horváth E, Mezei T. Szülészeti és nőgyógyászati patológia Morfológia, Diagnózis, Prognózis. Szerkesztette Horváth Emőke, Editura Societatea Muzeului Ardelean Cluj-Napoca, Edupoint Tg. Mureș, (Erdélyi Múzeum Egyesület Kiadó Kolozsvár, Edupoint Kiadó Marosvásárhely), 2011, 183 pg, ISBN 978-606-8178-23-3: ISBN 979-606-92017-8-7, Cod CNCIS 2243.
3. Horváth E, Kiss Éva, Nagy Előd-Ernő: Általános patológiai alapfogalmak-dióhéjban, University Press, 2014, ISBN 978-973-169-331-6 (Sub redcția Horvath E)
4. Liliana Chira, Emőke Horváth, Tibor Mezei, Simona Stolnicu: Anatomie patologică generală, University Press, 2014, ISBN 978-973-169-292-0 (Sub redacția S. Stolnicu) 5. Liliana Chira, Emőke Horváth, Tibor Mezei, Simona Stolnicu: Anatomie patologică specială II, University Press, 2016, ISBN 978-973-169-444-3 (Sub redacția S. Stolnicu), 299 pg. Cod CNCIS 210
6. Kiss Éva, Zazgyva Ancuța, Horváth Emőke. Sejt- és Molekuláris Biológia a medikus szemszögből. University Press, 2021, ISBN 978-973-169-686-7. Cod CNCIS 210

Capitol cărți/ traducere:

Rubin Patologie: Mecanisme Bolilor Umane, Autor: David Strayer, Jeffrey Saffitz, Emanuel Rubin, Maria Sajin, Elena Cojocar, Mariana Costache, Doinița Crișan, Delia Gabriela Ciobanu Apostol, Alis Dema, Simona Gurzu, Alex Emilian Stepan, Cristiana Eugenia Simionescu, Simona Stolnicu, ISBN: 9786069517888, Editura: Hipocrate, Anul publicării: 2023, Ediția: 8, Capitol 4. Imunopatologie 131 (Horváth Emőke)

h 9.

**Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI fără/cu FI, autor/, co-autor - Original research,
review/case report, case presentation/editorial, letter to the editor**

1. Z. Pávai, Zs. Orosz, E. Horváth, L. Seres-Sturm, J. Jung. Immunohistochemical features of paragangliomas. *J.Cell.Mol.Med.*2001; 5 (3): 311-316. . doi: 10.1111/j.1582-4934.2001.tb00165.x (ISI)
2. Gagy E, Horváth E, Bődör C, Timár B, Matolcsy A, Pávai Z. Prognostic significance and detection of the internal tandem duplication of the FLT3 gene in acute myeloid leukemia. *Rom J Morphol Embryol.* 2006;47(4):331-7. PMID: 17392978 (ISI) (autor corespondent)
3. Pávai Z, Füle T, Horváth E, Máthé M, Pap Z, Denes L, Jung J. Comparative detection of high-risk HPV (16, 18, 33) in cervical bioptic material of county hospital of Tg. Mures. *Rom J Morphol Embryol.* 2006;47(3):229-34. PMID: 17308680 (ISI)
4. Horváth E, Krenács L, Bagdi E, Pávai Z, Macarie I, Nagy EE, Demian S. Plasmoblastic lymphoma associated with human immunodeficiency virus. *Rom J Morphol Embryol.* 2008;49(3):309-14. PMID: 18758634 (ISI)
5. Duicu C, Kiss E, Banescu C, Bodescu V, Moreh Zs, Horvath E. Congenital Nephrotic Syndrome of Finnish Type. A Report of Two Cases. *Revista Română de Medicină de Laborator.* 2009; 17(4), 43-49 (ISI)
6. Horváth E., Mezei T. Pávai Z, M. Turcu M, Demian S., Tóth E., Chira L. Jung J.: Diagnostic and differential criteria of lymphoid neoplasms in bone marrow trephine biopsies: a study of 87 cases. *Romanian Journal of Morphology and Embryology* 2009, 50(3):399-405. (ISI)
7. Tibor Szilágyi, Karoly Orban Kiss, Julia Metz, Emőke Horváth, Zsuzsanna Pap, Zoltan Pávai: Laboratory techniques in multidisciplinary research of epilepsy. *Revista Română de Medicină de Laborator.* 2009 Mar;14(1):19-24 (ISI)
8. Kertesz Zs, Bala G, Bancu S, Gozar H, Gliga V, Horváth E, Pávai Z. Tratament cu bleomicină pentru limfangioame. *Chirurgia* 2011, 106: 103-107, IF 0,375.
9. Szilágyi T, Orbán-Kis K, Horváth E, Metz J, Pap Z, Pávai Z. Morphological identification of neuron types in the rat hippocampus. *Rom J Morphol Embryol.* 2011;52(1):15-20. PMID: 21424027. IF 0,523
10. Turcu M, Cotoi OS, Chira L, Horváth E, Morariu SH. Secondary involvement of lymph nodes in Kaposi sarcoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2011;52(3):943-6. PMID: 21892544. IF 0,523.
11. Turcu M. Mezei T. Horváth E, Benedek-Lazar E. Myeloid sarcoma presenting as a solitary skin nodule-case presentation. *Revista Română de Medicină de Laborator.* 2012 Mar; 20 (1): 33-38. IF 0.097.
12. Mezei T, Horváth E, Turcu M, Gurzu S, Raica M, Jung I. Microvascular density in non-Hodgkin B-cell lymphomas measured using digital morphometry. *Rom J Morphol Embryol.* 2012;53(1):67-71. PMID: 22395502. IF 0,620
13. Horváth A, Horváth E, Popșor S. Mandibular ameloblastic carcinoma in a young patient. *Rom J Morphol Embryol.* 2012;53(1):179-83. PMID: 22395519 IF 0,620.
14. Szántó A, Pap Z, Benedek I, Benedek-Lázár E, Köpeczi JB, Tunyogi AB, Vasile K, Horváth E, Pávai Z. Monitoring M-BCR-ABL expression level in CML patients by RQ-PCR: experience of a single Center. *Rom J Morphol Embryol.* 2013;54(1):37-42. PMID: 23529307. IF 0,723 (autor corespondent)
15. Horváth E, Gozar H, Chira L, Dunca I, Kiss E, Pávai Z. Insulinoma diagnosed as drug-refractory epilepsy in an adolescent boy: a case report. *Rom J Morphol Embryol.* 2013;54(4):1147-51. PMID: 24399015. IF 0,723
16. Benedek Lázár E, Köpeczi JB, Tunyogi AB, Kakucs E, Horváth E, Turcu M, Benedek I. Histopathological, immunophenotypic and clinical particularities and evolution of a case of hepatosplenic T-cell lymphoma in transformation to leukemia. *Rom J Morphol Embryol.* 2013;54(4):1135-9. PMID: 24399013. IF 0,723, (autor corespondent)
17. Mărginean CO, Mărginean C, Horváth E, Gozar L, Gozar HG. Antenatally diagnosed congenital pyloric duplication associated with intraluminal pyloric cyst--rare entity case report and review of the literature. *Rom J Morphol Embryol.* 2014;55(3):983-8. PMID: 25329132. 0,659.
18. Horváth E, Mocan S, Chira L, Turcu M. What is your diagnosis? *Pol J Pathol.* 2015 Dec;66(3):334-335 Doi: 10.5114/pjp.2015.55202, IF. 1,24
19. Horváth E, Mocan S, Chira L, Nagy EE, Turcu M. High-risk follicular dendritic cell sarcoma of the tonsil mimicking nasopharyngeal carcinoma. *Pol J Pathol.* 2015 Dec;66(4):430-3. doi: 10.5114/pjp.2015.57262. IF 1, 24
20. Nagy E, Vajda E, Vari C, Sipka S, Fárr AM, Horváth E. Meloxicam ameliorates the cartilage and subchondral bone deterioration in monoiodoacetate-induced rat osteoarthritis. *PeerJ.* 2017 Apr 12;5:e3185. doi: 10.7717/peerj.3185. IF 2,2
21. Lázár L, Loghini A, Bud ES, Cerghizan D, Horváth E, Nagy EE. Cyclooxygenase-2 and matrix metalloproteinase-9 expressions correlate with tissue inflammation degree in periodontal disease. *Rom J Morphol Embryol.* 2015;56(4):1441-6. PMID: 26743292 IF 0,811.
22. Horváth E, Finna Cs., Demian S., Nagy E. The grade of neoangiogenesis and the bone marrow blast count predict leukemic transformation-free survival in myelodysplastic syndromes. *Romanian Journal of Laboratory Medicine*, 2016 Jun;24(2):228-231. Doi: 10.1515/rllm-2016-002 FI 0,325.

K G.

23. Nagy E-E., Finna Cs., Demian S., Chira L., **Horvath E.** p53 protein as a survival biomarker in myelodysplastic syndromes: immunohistochemical morphometric study, *Revista Farmacia*, 2016 (1), 104-111. ISSN 0014:8237, FI 1.348.
24. Mărginean C, Mărginean MO, Mureșan D, Zahiu L, **Horváth E.** The TRAP (twin reversed arterial perfusion) sequence - case presentation. *Rom J Morphol Embryol.* 2016;57(1):259-65. PMID: 27151718. IF 0,67.
25. Nagy EE, Rácz A, Urbán E, Terhes G, Berki T, **Horváth E**, Georgescu AM, Zaharia-Kézdi IE. Diagnostic pitfalls in a young Romanian ranger with an acute psychotic episode. *Neuropsychiatr Dis Treat.* 2016 May 3;12:961-7. doi: 10.2147/NDT.S103300. IF 1,809.
26. **Horvath E, Demian S, Nagy EE.** Myelodysplastic syndrome- associated myeloid sarcoma: an unusual clinical presentation of a rare disease. *F1000 Research* 2016, 5:128, doi 10.12688/f1000research. 7899.1 (ISI)
27. Nagy E, Vajda E, Vari C, Sipka S, Fár AM, **Horváth E.** Meloxicam ameliorates the cartilage and subchondral bone deterioration in monoiodoacetate-induced rat osteoarthritis. *PeerJ.* 2017 Apr 12;5:e3185. doi: 10.7717/peerj.3185. IF 2,2
28. Maier S, Bălașa R, Bajko Z, Simu I, **Horvath E.** Complete progressive ophthalmoplegia and numb chin syndrome, the first clinical manifestations of a lethal abdominal Burkitt lymphoma. *Neurol Neurochir Pol.* 2017 Nov-Dec;51(6):510-513. doi: 10.1016/j.pjnns.2017.08.004, IF. 0,817
29. Orădan A, Huțanu A, Horváth E, Chiriac L, Dobreanu M. Improved rat stroke model by intraluminal middle cerebral artery occlusion: a special emphasis on surgical technique. *Health Problems of Civilization.* 2017; 11(3): 202-210. doi: 10.5114/hpc.2017.70008 (ISI)
30. Huțanu A, **Horvath E**, Orădan A, Voidăzan S, Chiriac L, Muntean DL, Dobreanu M. Fish-oil preconditioning modulates plasma MCP-1 and TAMP-1 levels after experimental induced transient cerebral ischemia. *Farmacia.* 2018;66(4): 602-608. doi: 10.31925/farmacia.2018.4.7, IF.1,527
31. Mărginean CO, Meliț LE, Gozar H, **Horvath E**, Mărginean CD. Atypical onset of total colonic Hirschsprung disease in a small female infant: A case report. *Medicine (Baltimore).* 2018 Sep;97(38):e12315. doi: 10.1097/MD.00000000000012315, IF. 1,87
32. Oltean A, Chinceșean M, Mărginean O, **Horvath E:** Myelodysplastic syndrome with myelofibrosis in a 12-year-old patient. A case report. *Revista Română de Medicină de Laborator* 2018, 26(1):95-103. doi: 10.1515/rrlm-2017-0034 FI 0,8
33. Blesneac C, **Horvath E**, Muntean I, Benedek T, Togănel R. Intracardiac bronchogenic cyst associated with ventricular septal defect: an extremely rare feature in children. *European Heart Journal-Cardiovascular Imaging* 2018 Sept 1; 19(9):1074, doi: 10.1093/ehjci/jev078, FI 8,336
34. **Horváth E**, Huțanu A, Chiriac L, Dobreanu M, Orădan A, Nagy EE. Ischemic damage and early inflammatory infiltration are different in the core and penumbra lesions of rat brain after transient focal cerebral ischemia. *J Neuroimmunol.* 2018 Nov 15;324:35-42. doi: 10.1016/j.jneuroim.2018.08.002, IF. 2.832
35. Mărginean CO, Meliț LE, **Horvath E**, Gozar H, Chinceșean MI. Non-Hodgkin lymphoma, diagnostic, and prognostic particularities in children - a series of case reports and a review of the literature (CARE compliant). *Medicine (Baltimore).* 2018 Feb;97(8):e9802. doi: 10.1097/MD.0000000000009802, IF 2,133
36. Muica A, Oltean G, Mocan S, **Horvath E**, Grozescu V, Muica LM, Sever Bechir E, Elsaafin M, Pacurar M. Role of Immunohistochemical Tests in Early Diagnosis of T-cell Lymphoma with Primary Oral Manifestations. *Revista de Chimie*, 2018, 69(11): 4109-4112. IF. 1,605
37. **Horváth E**, Huțanu A, Orădan A, Chiriac L, Muntean DL, Nagy EE, Dobreanu M. N-3 polyunsaturated fatty acids induce granulopoiesis and early monocyte polarization in the bone marrow of a tMCAO rat model. N-3 polyunsaturated fatty acids induce granulopoiesis and early monocyte polarization in the bone marrow of a tMCAO rat model. *Revista Română de Medicină de Laborator* 2019 Jan; 27(1):51-61. doi:10.2478/rrlm-2019-0004, IF. 0.945
38. Valentin Ionut Stroe, Paul Adrian Calburean, Gratiana Andreea Lates, Cristina Flavia Al-Akel, Claudiu Ghiragosian, Anisoara Pop, Horatiu Suci, **Horvath E.** Cardiac mezenchimal hamartoma associated with transposition of great arteries in a neonate. *Revista Română de Medicină de Laborator.* 2019, 27(1):85-88. doi: 10.2478/rrlm-2019-0005, FI 0,945
39. Moldovan HR, Ionovici N, Nechita F, **Horváth E**, Ianoși ES, Papp EG, Popoviciu HV, Jimborean G, Moldovan G, Vlasia MA, Szasz S. A rare association of cutaneous leukocytoclastic angitis (hypersensitivity vasculitis) and hypersensitivity pneumonia (extrinsic allergic alveolitis) in a pigeon breeder - case report and literature review. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(1):325-331. PMID: 31263863. IF. 1,411
40. **Horvath E**, Orădan A, Chiriac L, Dobreanu M, Nagy EE, Voidăzan S, Berei R, Muntean DL, Huțanu A. Fish-oil preconditioning up-regulates expression of splenic ARG1 positive M2 type macrophages and the ARG1/iNOS2 ratio after experimental induced transient cerebral ischemia. *Farmacia.* 2019;67(5):820-829. doi:10.31925/farmacia.2019.5.10. IF. 1.6
41. Katalin Makó, Corina Ureche, **Emőke Horváth.** Large-vessel Giant Cell Arteritis: A Rare Cause of Acute Upper Limb Ischemia – Case Presentation and Review of the Literature. *Journal of Cardiovascular Emergencies.* 2019;5(4):148-153. DOI: 10.2478/jce-2019-0017
42. Nagy EE, Frigy A, Szász JA and **Horváth E:** Neuroinflammation and microglia/macrophage phenotype modulate the molecular background of post-stroke depression: A literature review. *Exp Ther Med.* 2020 Sep; 20(3): 2510–2523. doi: 10.3892/etm.2020.8933, IF. 2.441

K a.

43. Cosarca MC, **Horváth E**, Molnar C, Molnár GB, Russu E, Mureșan VA. Calcification patterns in femoral and carotid atheromatous plaques: A comparative morphometric study. *Exp Ther Med*. 2021 Aug;22(2):865. doi: 10.3892/etm.2021.10297 **IF 2,751 (cu contribuție egală)**
44. Kaller R, Mureșan AV, Arbănași EM, Arbănași EM, Kovács I, **Horváth E**, Suci BA, Hosu I, Russu E. Uncommon Surgical Management by AVF between the Great Saphenous Vein and Anterior Tibial Artery for Old Radiocephalic AVF Failure. *Life (Basel)*. 2022 Apr 3;12(4):529. doi: 10.3390/life12040529, **IF 3,2**
45. Kaller R, Arbănași EM, Mureșan AV, Voidăzan S, Arbănași EM, **Horváth E**, Suci BA, Hosu I, Halmaci I, Brinzaniuc K, Russu E. The Predictive Value of Systemic Inflammatory Markers, the Prognostic Nutritional Index, and Measured Vessels' Diameters in Arteriovenous Fistula Maturation Failure. *Life (Basel)*. 2022 Sep 18;12(9):1447. doi: 10.3390/life12091447, **IF 3,2**
46. Cosarca MC, Hălmaci I, Muresan AV, Suci BA, Molnar C, Russu E, **Horvath E**, Niculescu R, Puscasiu L, Bacalbașa N, Balescu I, Bud IT. Neutrophil-to-lymphocyte, platelet-to-lymphocyte and lymphocyte-to-monocyte ratios are associated with amputation rates in patients with peripheral arterial disease and diabetes mellitus who underwent revascularization: A Romanian regional center study. *Exp Ther Med*. 2022 Oct 3;24(5):703. doi: 10.3892/etm.2022.11639, **IF 2,7**
47. Somodi L, **Horváth E**, Bárdos H, Baráth B, Pethő D, Katona É, Balla J, Mutch NJ, Muszbek L. Cellular FXIII in Human Macrophage-Derived Foam Cells. *Int J Mol Sci*. 2023 Mar 2;24(5):4802. doi: 10.3390/ijms24054802, **IF 4,9**
48. Balmos IA, Horváth E, Brinzaniuc K, Muresan AV, Olah P, Molnár GB, Nagy EE. Inflammation, Microcalcification, and Increased Expression of Osteopontin Are Histological Hallmarks of Plaque Vulnerability in Patients with Advanced Carotid Artery Stenosis. *Biomedicines*. 2023 Mar 13;11(3):881. doi: 10.3390/biomedicines11030881, **IF 3,9**
49. Kaller R, Russu E, Arbănași EM, Mureșan AV, Jakab M, Ciucanu CC, Arbănași EM, Suci BA, Hosu I, Demian L, **Horváth E**. Intimal CD31-Positive Relative Surfaces Are Associated with Systemic Inflammatory Markers and Maturation of Arteriovenous Fistula in Dialysis Patients. *J Clin Med*. 2023 Jun 30;12(13):4419. doi: 10.3390/jcm12134419, **IF 3,0**
50. **Horváth E**, Sólyom, Á.; Székely, J.; Nagy, E.E.; Popoviciu, H. Inflammatory and Metabolic Signaling Interfaces of the Hypertrophic and Senescent Chondrocyte Phenotypes Associated with Osteoarthritis. *Int. J. Mol. Sci.* **2023**, *24*, 16468. doi: [10.3390/ijms242216468](https://doi.org/10.3390/ijms242216468) **IF 4,9**
51. Balmos IA, Slevin M, Brinzaniuc K, Muresan AV, Suci H, Molnár GB, Mocian A, Szabó B, Nagy EE, **Horváth E**. Intraplaque Neovascularization, CD68+ and iNOS2+ Macrophage Infiltrate Intensity Are Associated with Atherothrombosis and Intraplaque Hemorrhage in Severe Carotid Atherosclerosis. *Biomedicines*. 2023 Dec 11;11(12):3275. doi: 10.3390/biomedicines11123275, **IF 3,9**
52. Derzsi Z, Bara Z, **Horváth E**, Serac G, Mărginean R, Sólyom R, Kovács E, Gozar H. Successful Laparoscopy-Assisted Extirpation of Burkitt's Lymphoma Causing Intestinal Obstruction in a 17-Year-Old Boy. *J Clin Med*. 2024 Dec 22;13(24):7834. doi: 10.3390/jcm13247834, **IF 3,0**
53. Balmos IA, Muresan MG, Brinzaniuc K, Suci H, **Horváth E**, Kaller R, Banceu C, Muresan AV. Factors That Influence the Occurrence of Acute Postoperative Complications after Carotid Endarterectomy. *Journal of Cardiovascular Emergencies* 2023;9(1):9-16. doi: 10.2478/jce-2023-0003, **FI 0,4**
54. Pituk D, Balogh L, **Horváth E**, Hegyi Z, Baráth B, Bogáti R, Szűcs P, Papp Z, Katona É, Bereczky Z. Localization of Hemostasis Elements in Aspirated Coronary Thrombi at Different Stages of Evolution. *Int J Mol Sci*. 2024 Nov 1;25(21):11746. doi: 10.3390/ijms252111746, **IF 4,9**
55. Horváth, E.; Derzsi, Z.; Löckli, E.; Molnár, G.-B.; Bara, Z.; Kovács, E.; Gozar, H. Histopathologic Concerns and Diagnostic Challenges in Hirschsprung's Disease: An Eastern European Single-Center Observational Study. *Life* **2025**, *15*, 329. <https://doi.org/10.3390/life15030329> **IF 3,2**
56. Balmos IA, Hutanu A, **Horvath E**, Calburean PA, Molnar GB, Muresan AV. The Role of Serum Biomarkers in the Prediction of Immediate Postoperative Complications after Carotid Endarterectomy. *Journal of Cardiovascular Emergencies*. 2025 Mar;11(1):30-39, doi: 10.2478/jce-2025-0002, **IF 0,6**
57. Coșarcă MC, Șincaru SV, **Horváth E**, Sala DT, Lazăr NA, Szanto LA, Harpa MM, Carașcă C, Ráduly G, Bândeș P, et al. The Role of Admission Glucose and Inflammatory Markers in Histopathological Features of Atherosclerotic Plaques in Carotid and Femoro-Popliteal Arteries. *Medicina*. 2025; 61(5):879. <https://doi.org/10.3390/medicina61050879>, **IF 2,4**
58. Cosarca MC, **Horvath E**, Carașca C, Ráduly G, Szanto LA, Bandici CB, Bartus R, Vasilica S Șincaru, LazarNA, Constantin M, Mureșan V. High Values of the Leukocyte Glycemic Index Are Associated with Symptomatic Systemic Atherosclerotic Disease in Young Patients. *J_CARDIOVASC_EMERG* 2025;11 (2):1-6. Doi. [10.2478/jce-2025-0006](https://doi.org/10.2478/jce-2025-0006) **IF 0,6**

ka.

Articole publicate în extenso în reviste cotate BDI-autor/co-autor - Original research, review/case report, case presentation/editorial, letter to the editor

1. Alexa Oana, Simona Stolnicu, **Emőke Horváth**, J.Jung, Corelația între leziunile proliferative benigne ale sânului și apariția carcinomului mamar. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 2000 vol. 104(4):101-109., ISSN 0048-7848
2. Zsuzsanna Kertész, G. Bala, Z. Pávai, V. Gliga, **Emőke Horváth**, Z. Derzsi: The effect of Bleomycin in Case of Congenital hemangiomas, Acta Medica Marisiensis, 2010: 56(3): 172-175 ISSN: 2247-6113 (EBSCO) <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
3. Szanto Annamaria, Pap Zsuzsanna, Pávai Z, Benedek I, Kopeczi Judit Beata, Tunyogi Aliz-Beata **Horvath Emőke**, Lazar Benedek Erzsebet: The Importance of Identification of M-BCRABL Oncogene and JAK2V617F Mutation in Myeloproliferative Neoplasms, Acta Medica Marisiensis 2014;60(2):44-48, (B+/BDI).
4. Dénes L, Pap Zsuzsanna, Fehér I, **Horváth Emőke**, Mezei T, Bódi Zsuzsanna, Brînzaniuc Klara, Immunohistochemical study of Aquaporin-1, Cyclooxygenase-2 and Apoptosis Protease-Activating Factor-1 expression in breast cancers. Preliminary study ARS Medica Tomitana - 2013; 1(72): 26 – 33 DOI: 10.2478/arsm-2013-0005
5. Andreea Oltean, Oana Mărginean, Horea Gozar, **Horvath Eموke**, Mihaela-Ioana Chinceșean-A rare case of giant fibrolipoma of the thigh in a child. Romanian Journal of Pediatrics, Vol. LXVI, no.3, 198-, 2017 <http://www.ebscohost.com/titleLists/tnh-coverage.htm>
6. RÉKA KALLER, IOAN ALEXANDRU BALMOȘ, LUCIAN TOMA, GEORGE BUD, BOGDAN ANDREI SUCIU, IOANA HĂLMACIU, KLARA BRÎNZANIUC, **EMŐKE HORVÁTH**, ADRIAN VASILE MUREȘAN. OPEN SURGICAL REPAIR AFTER EARLY ENDOGRAFT THROMBOSIS FOLLOWING EVAR- CASE REPORT. ACTA MEDICA TRANSILVANICA 2019;24(3):28-30.
7. MIRCEA CĂTĂLIN COȘARCĂ, EMOKE HORVATH, COSMIN CARAȘCA, RALUCA NICULESCU, MEDEEA ROMANȘ, IOANA HALMACIU, KLARA BRÎNZANIUC, LUCIAN PUȘCAȘIU, ADRIAN VASILE MUREȘAN, BOGDAN ANDREI SUCIU, IOAN TEODOR BUD. INDICATION OF THROMBOENDARTERECTOMY WITH RING DISSECTOR IN TASC C AND D FEMOROPLOPLITEAL LESIONS – A RE-EVALUATION. ACTA MEDICA TRANSILVANICA 2019;24(3):24-27
8. Mircea-Cătălin Coșarcă, Vasile Adrian Mureșan, **Emoke Horvath**, Eliza Russu, Janos Szederjesi, Matild Keresztes. Vascular injury in macroscopically normal skin of patients with severe COVID-19 infection: clinical-pathologic correlations. Acta Marisiensis - Seria Medica 2021;67(3):154-16, DOI: 10.2478/amma-2021-0027..
9. **Horváth E.**, Kiss É. Spleen Derived Immune Cells in Acute Ischemic Brain Injury: A Short Review. Acta Marisiensis - Seria Medica 2019;65(4):129-134. DOI: 10.2478/amma-2019-0025
10. RC Mares, M Chincesan, E Horvath, H Gozar, CO Marginean. HEPATOBLASTOMA REQUIRING LIVER TRANSPLANTATION. A CASE REPORT. Romanian Journal of Pediatrics 68 (1).2019 BDI.
11. Harsa Mihai Iuliu, Banyai-Kovacs Nandor1, **Horvath Emőke**. A lép és a szív orfológiai válaszreakciójának tanulmányozása a steril gyulladást indukáló akutmyocardialis infarctust követően: klinikopatológiai tanulmány. Orvostudományi Értesítő 2019, 92(2): 105-11, DOI: 10.2478/orvtudert-2019-0015 <https://content.sciendo.com/view/journals/orvtudert/ahead-of-print/article-10.2478-orvtudert-2019-0015/article-10.2478-orvtudert-2019-0015.xml>.
12. AS Cosma, C Radu, A Moldovan, A Bogliș, GA Crauciuc, **E Horváth**, ... The Influence of GPX1 Pro198Leu, CAT C262T and MnSOD Ala16Val Gene Polymorphisms on Susceptibility for Non-Hodgkin Lymphoma and Overall Survival Rate at Five Years from Diagnosis. 2019 Acta Medica Marisiensis 65 (1), 25-30.BDI
13. Dorina Nastasia Petra, Andreea Varga, Smaranda Demian, **Emoke Horvath**, Ioan Tilea. Primary cutaneous diffuse large b-cell lymphoma, leg type – case report and literature review Ro J Med Pract. 2020;XV(2): 225-230, DOI: 10.37897/RJMP.2020.2.18
14. Cristina-Alexandra Man, Nimrod Laszlo, **Emőke Horvath**, Smaranda Demian. Malignant Evolution of Schnitzler Syndrome to Waldenström Macroglobulinemia: a Case Report. Journal of Interdisciplinary Medicine, 2022;7(3):74-77,doi: 10.2478/jim-2022-0011

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN, indexate ISI – prim-autor / coautor –prim autor/coautor

1. Mocan S., Stolnicu S., Fediuc L., **Horvath E.**, Jung J.: Cystic hypersecretory lesions of the breast. First Intercontinental Congress of Pathology Madeira, Portugalia, mai 2000, Patologia, vol. 38, pag. pp M1-M64, 2000 POSTER
2. 1.Atypical chronic myeloid leukaemia: a rare form of myelodysplastic/myeloproliferative disease, case report **E Horváth**, Z Pávai, S Demian, M Turcu E Nagy, L Chira.XXVIIIth International Congress of the International Academy of Pathology Athens Greece october 12-17 2008 Histopathology 53 Suppl 1 october 2008 p.228. ISSN 0309-0167, (F1.4,131)

Handwritten signature

3. 2.S. Demian, Oltean. Galaftion, E. **Horváth**, Z. Pavaí, I. Macarie: Correlations of some immunohistochemical prognostic markers with classical prognostic factors and outcome in diffuse large B-cell Non-Hodgkin lymphomas-single institution experience. Conference: 13th Congress of the European-Hematology-Association, Copenhagen, Denmark, 12-15 Jun, source: Haematologica-The Hematology Journal, Vol.93, Suppl 1 pp.471, Meeting Abstract: 1440, 2008. ISSN 0390-6078 (FI.2,237)
4. 3. Macarie I, Oltean G, Demian S, **Horváth** E. et al.: BOMES chemotherapy an effective salvage regimen for patients with relapsed and/or refractory non-hodgkin lymphoma. Conference: 13th Congress of the European-Hematology-Association, Copenhagen, Denmark, 12-15 Jun, source: Haematologica-The Hematology Journal, Vol.93, Suppl 1 pp.546-547, Meeting Abstract: 1440, 2008. ISSN 0390-6078 (FI.2,237)
5. . Macarie I, Oltean G, Demian S, **Horváth** E. et al.: Diffuse large B-cell lymphoma with plasmocitoid differentiation in HIV infected patients. Conference: 13th Congress of the European-Hematology-Association, Copenhagen, Denmark, 12-15 Jun, source: Haematologica-The Hematology Journal, Vol.93, Suppl 1 pp.546, Meeting Abstract: 1440, 2008. ISSN 0390-6078 (FI.2,237)
6. **Turcu M, Horváth** Emőke, Cotoi O et al.: M. Turcu, E. **Horvath**, O Cotoi, I. Feher: Trichinellosis: a surprise histological diagnosis. Histopathology, Volume 53 supplement 1, October 2008, pp.249. Conference: 27th International Congress of the International Academy of pathology. Location: Athens, Greece, date oct.12-17, 2008 Source: Histopathology, vol 53, pp.249, Meeting abstr.574, ISSN 0309-0167, (FI.4,131)
7. Pavaí Z., Pap Zs., Bodor Cs., Benedek I., Kopeczi B., **Horváth** E., Mureşan C., Vasile K., Denes L. A comparative study between clinical behaviour and real time quantitative reverse transcriptase polymerase chain reaction results in chronic myelogenous leukemia cases. Virchow Arch (2009) 455Suppl1:S1-S482, ppS254 (FI.2,082)
8. T. Mezei, Z. Pavaí, E. **Horváth**, L. Chira, A. Borda, J. Jung, Egyed-Zs I. Virtual slide microscopy: the romanian experience. Virchow Arch (2011) 459 Suppl 1:S1-S329, ppS313 DOI 10.1007/s00428-011-1113-y, (FI.2,082)
9. Ilyés Ágota, S. Mocan, M. Gyorgy E. **Horváth**, T. Mezei: Extramedullary plasmocytoma of the sinonasal tract, Virchows Arch (2012) 461 (Suppl 1) 15137 ISSN 0945-6317, (FI 2,491)
10. **Horvath** E, Nagy EE., Kezdi I, Chira L, Turcu M.: Clinicopathological study of 6 cases of HIV-AIDS associated lymphomas, Virchow Archiv, vol. 465, pg. S281 26th European Congress of European Society of Pathology London, 25-29 Sept, 2014
11. E. Nagy, G. Tripon, E. Csifo, B. Kovacs, A. Crihalmeanu, J. Kolozsi, E. **Horvath**, I. Kezdi: DECREASED OPG LEVELS IN THE SERUM OF BORRELIA AFZELII SEROPOSITIVE PATIENTS, Osteoporosis International vol. 25 supplement 2, P 504 (found on link.springer.com)
12. I. Barsan, D. Moncea, E. Horvath, C. Molnar, S. Stolnicu: Malignant lymphomas of the female genital tract: a clinicopathologic study of 2 cases. Clinicopathological study of 6 cases of HIV-AIDS associated lymphomas, Virchow Archiv, 2014, vol. 465, pg. S336 (http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?...) 26th European Congress of European Society of Pathology London, 25-29 Sept, 2014
13. **Emoke. Horvath**, Brigitta Gnadtt, Mihai Lazar Turcu: Diffuse large B-cell lymphoma with an unusual immunophenotype: CD99 expression mimics T-cell origin. EAHP 2014, Istanbul, Program and abstract book, PP-LYMP-086, pp.120.
14. **Emoke. Horvath**, B. Dorcioman, E. Molnar, S. Demian, Mihai Lazar Turcu, E.E. Nagy, Cs. Finna: p53 protein as useful immunohistochemical marker for predicting leukemic transformation of the myelodysplastic syndrome. Virchow Archiv, vol. 467, pg. S198, 2015 (27th European Congress of pathology Belgrad, 5-9 Sept)
15. I. Barsan, d. Moncea, L. Chira, E. **Horvath**, S. Voidazan, C. Molnar, L. Puscasiu, C. Marginean, S. Stolnicu: p16 a new marker for differentiating between endometrial polyps and endometrial hyperplasia on curettage and Pipelle biopsy. Virchow Archiv, vol. 467, pg. S110, 2015 (27th European Congress of Pathology Belgrad, 5-9 Sept)
16. **Emoke Horvath**, I. Barsan, A. Patachi, V. Stroe, M. Dobra: Left atrium bronchogenic cyst in a 10-year-old girl: a case report. Virchow Archiv, vol. 467, pg. S110, 2015 (27th European Congress of Pathology Belgrad, 5-9 Sept)
17. EE Nagy, E. Vajda, A. Farr, T. Aczel, E. **Horvath**: Meloxicam effects on serum cytokine levels and cartilage degradation in iodoacetate-induced rat osteoarthritis. 4th European Congress of Immunology, Vienna 2015, September 6-9, abstract Book P.B.22.11
18. **17. Emoke Horvath**, A. Hutanu. Immunohistochemical Features of inflammatory mechanisms in core and peri-ischemic area after transient focal cerebral ischemia in rat brain, Virchow Archiv, vol. 469, Suppl 1, pg. S182, 2016 (XXXI International Congress of the International Academy of Pathology, 28th European Congress of European Society of Pathology Cologne, Germany, 25-29 Sept, 2016)
19. E. Nagy, E. Vajda, D-L. Muntean, C. Vari, E. **Horvath**: Standardized histological assessment of late-phase Meloxicam effect in iodoacetate-induced rat osteoarthritis. Osteoporosis International vol. 27 supplement 1, P 925, pg.500. World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 14-17 April, 2016 Malaga Spain.
20. 19. Kovacs B, Pongracz J, Jaromí L, **Horvath** E, Nagy EE, Selectiv effects of strontium renelate on WNT signal molecules of human osteoblasts: preliminary results, Osteoporosis International, 2018, 29, Suppl. 1, S474-S474, P981, ISSN: 0937-941X (Print) 1433-2965 (Online), IF.3,856, WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis and Muskuloskeletal Diseases, Krakow, Poland, Apr 19-22, 2018.
21. Roxana Cristina Mares, **Emoke Horvath**, Radu Prisca, Oana –Cristina Mărginean, Carmen Duicu, Alina Grama, Andreea Dinca, Mihaela Chinceşean. Bilateral neuroblastoma with multiple metastases in infant. Case presentation and therapeutic options. First International Conference on Innovations in Population Health and Personalized Medicine. 12-13

K C.

December 2018 Târgu-Mureș. Revista Română de Medicină de Laborator (Romanian Journal of Laboratory Medicine) Octombrie 2018, 26(4), Supliment 3: S25, ISSN online 2284-5623, ISSN-L. 1841-6624, FI 0,8.

22. Andreea-Ligia Dincă, Mihaela-Ioana Chinceșean, Anne-Mary Turcu, Radu Prisca, **Emoke Horvath**, Cristina Mares, Cristina-Oana Mărginean. Solid Pseudopapillary Neoplasm of Pancreas- Case presentation. First International Conference on Innovations in Population Health and Personalized Medicine. 12-13 December 2018 Târgu-Mureș. Revista Română de Medicină de Laborator (Romanian Journal of Laboratory Medicine) Octombrie 2018, 26(4), Supliment 3: S27, ISSN online 2284-5623, ISSN-L. 1841-6624, FI 0,8.
23. Adina Huțanu, **Emőke Horváth**, Alex Orădan, Daniela Lucia Muntean, Előd-Ernő Nagy, Septimiu Voidăzan, Minodora Dobreanu. Influence of PUFA preconditioning on monocyte polarization in bone marrow after cerebral ischemia. A TREIA CONFERINȚĂ A ASOCIAȚIEI DE MEDICINĂ DE LABORATOR DIN ROMÂNIA, CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ, 05-07 iunie 2019, Iași. Revista Română de Medicină de Laborator Supliment 1 27(2), 2019, S30-S32. ISSN online 2284-5623, ISSN-L. 1841-6624, FI 0,8
24. Szodorai R, Egyed-Zs I., Baniás L, **Horváth E**: Primary cerebral lymphoma: clinicopathological analysis of 9 cases. Virchows Archiv 2020, 477 (Suppl 1):S1-S390, S100, ISSN: 0945-6317 (print); 1432-2307 (web), (FI 2.906). 32nd Congress of the ESP and XXXIII International Congress of the IAP, 6-8 December 2020, Glasgow.
25. Somodi L, Bárdos H, Katona É, Baráth B, Haramura G, **Horváth E**, Shemirani A-, Muszbek L. Cellular Factor XIII in Macrophage Derived Foam Cells [abstract]. **ISTH 2021 Congress**, July 17-21, 2021. Philadelphia, PA. **Abstract Number**: OC 42.2, *Res Pract Thromb Haemost*. 2021; 5 (Suppl 2): 65 of 233 (IF 5.249), Published online 2021 Oct 7. doi: 10.1002/rth2.12591, PMID: PMC8495459. <https://abstracts.isth.org/abstract/cellular-factor-xiii-in-macrophage-derived-foam-cells/>. Accessed January 29, 2022. <https://abstracts.isth.org/abstract/cellular-factor-xiii-in-macrophage-derived-foam-cells/>.
26. **Emőke Horváth**, Réka Kaller, Bogdan Andrei Suciu, Vasile Adrian Mureșan, Márk Jakab, Emil Marian Arbanasi. Histological analysis of arteriovenous fistula specimens created for hemodialysis. 34th European Congress of Pathology to be held in Basel, Switzerland from 3 to 7 September 2022. Session: PS-19 | Poster Session Cardiovascular Pathology. Virchows Archiv European Journal of Pathology, Vol481(1), Sept 2022. ISSN: 0945-6317 (print); 1432-2307 (web), (FI 4.535).
27. **Emőke Horváth**, Erzsébet Lázár, Ovidiu Cotoi, Sabin Turdean, Gyopár-Beáta Molnár and Judit-Beáta Köpeczi. Rare primary extranodal lymphoma of the genitourinary tract in a human immunodeficiency virus positive young woman. Virchows Archiv, 2023, 483(1), S275 (E-PS-11-024), 35th European Congress of Pathology, 09.09.2023 – 13.09.2023 Dublin, Ireland, (FI 3.5), Web of Science Accession Number (WOS): 000842770700505.
28. **Emőke Horváth**, (Horvath,E.); Lockli Eliza (Lockli E); Derzsi Zoltan (Derzsi, Z). The diagnostic value of calretinin immunohistochemistry in rectal biopsy specimens with incomplete structure in the diagnosis of Hirschsprung's disease: an institutional experience, VIRCHOWS ARCHIV, ISSN0945-6317, VOLUME 485, Supplement: 1 Page: 367, Meeting Abstract: E-PS-15-020, SEP 2024, <https://doi.org/10.1007/s00428-024-03880-y>, 36th European Congress of Pathology, 07.09.2024 – 11.09.2023 Florence, Italia, (FI 3.4), Web of Science Accession Number (WOS): 001342554801464, VIRCHOWS ARCHIV, ISSN 0945-6317, VOLUME 485, Supplement: 1 Page:367, Meeting Abstract: E-PS-11-063, SEP 2024, <https://doi.org/10.1007/s00428-024-03880-y>, 36th European Congress of Pathology, 07.09.2024 – 11.09.2023 Florence, Italia, (FI 3.4).
29. Simion, D. Buteica, L. Baniás, D. Smaranda, E. **Horvath**. Plasmablastic lymphoma of the oral cavity in an immunocompetent elderly patient-case presentation and review of literature. VIRCHOWS ARCHIV, ISSN 0945-6317, VOLUME 485, Supplement: 1 Page:333., Meeting Abstract: E-PS-11-063, SEP 2024, <https://doi.org/10.1007/s00428-024-03880-y>, 36th European Congress of Pathology, 07.09.2024 – 11.09.2023 Florence, Italia, (FI 3.4).
30. C. Plesa, D. Marton, E. **Horvath**, S. Gurzu. Xanthogranulomatous oophoritis misdiagnosed as diverticulitis: a case report. VIRCHOWS ARCHIV, ISSN0945-6317, VOLUME 485, Supplement: 1 Page:510, Meeting Abstract: E-PS-24-126, SEP 2024, <https://doi.org/10.1007/s00428-024-03880-y>, 36th European Congress of Pathology, pp.510, 07.09.2024 – 11.09.2023 Florence, Italia, (FI 3.4)

Tg. Mures, 06.06.2025

LG