

**A SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM  
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KARÁNAK  
SZAKIRODALMI MUNKÁSSÁGA A 2018. ÉVBEN  
FOLYÓIRATCIKKEK ÉS KÖNYVPUBLIKÁCIÓK  
BIBLIOGRÁFIA**

PUBLICATIONS FOR 2018.  
FACULTY OF MEDICINE  
OF THE UNIVERSITY OF SZEGED  
JOURNAL ARTICLES AND BOOK PUBLICATIONS  
BIBLIOGRAPHY

SZEGED, 2020  
SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM  
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Kiadó  
Published by

PROF. DR. LÁZÁR GYÖRGY  
dékán  
Általános Orvostudományi Kar

Szerkesztők  
Editors

DR. BERNÁTSKY LÁSZLÓ  
BERNÁTSKYNÉ BABUS CSILLA

HU ISSN 2063-7608

# Tartalomjegyzék

## Contents

BEVEZETŐ.....	5
INTRODUCTION	
IDEGEN NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK.....	7
LIST OF JOURNAL PAPERS IN FOREIGN LANGUAGES	
Szakcikk / Article.....	8
Összefoglaló cikk / Review.....	67
Rövid közlemény / Short publication.....	77
Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors.....	80
MAGYAR NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK.....	95
LIST OF JOURNAL PAPERS IN HUNGARIAN LANGUAGE	
Szakcikk / Article.....	96
Összefoglaló cikk / Review.....	111
Rövid közlemény / Short publication.....	116
KÖNYVRÉSZLETEK.....	119
PARTS OF BOOKS	
Könyvfejezet / Book chapter.....	120
Szaktanulmány / Publication.....	127
Felsőoktatási tankönyv része / Chapter in a textbook.....	128
Konferenciaközlemény / Proceedings paper.....	129
KÖNYVEK.....	133
BOOKS	
Szakkönyv / Academic book.....	134
Konferenciakötet / Proceedings book.....	135
Monográfia / Monography.....	136
SZERZŐI NÉVMUTATÓ.....	137
AUTHOR INDEX	
INTÉZETI STATISZTIKÁK.....	161
STATISTICS	
Általános Orvostudományi Kar.....	162

## BEVEZETŐ

A kiadvány a Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Karának 2018. évi szakirodalmi közleményeit tartalmazó bibliográfia, amelyben tudományos és oktatási jellegű folyóiratcikkek (szakcikkek, összefoglaló cikkek, rövid közlemények, konferenciaközlemények), könyvek és könyvrészletek találhatók.

A bibliográfiában előadáskivonatok nem szerepelnek.

A bibliográfiai adatok forrása a Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT) adatbázis ([www.mtmt.hu](http://www.mtmt.hu)), az impakt faktorok forrása a Journal Citation Reports (<https://jcr.incites.thomsonreuters.com>).

*Szerkesztők*

## INTRODUCTION

The bibliography contains academic and educational publications, including journal papers (journal articles, reviews, short communications, proceedings papers), books and book chapters published by staff members of the Faculty of Medicine of the University of Szeged in 2018.

The bibliography does not include abstracts.

All bibliographic data were retrieved from the Hungarian National Scientific Bibliography (MTMT) database ([www.mtmt.hu](http://www.mtmt.hu)), the impact factors were retrieved from the Journal Citation Reports (<https://jcr.incites.thomsonreuters.com>).

*Editors*

## **IDEGEN NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK**

## **LIST OF JOURNAL PAPERS IN FOREIGN LANGUAGES**

## Szakcikk / Article

1. **Kiss András Attila, Popovics Nikoletta, Boldogkői Zsolt, Csiszár Katalin, Mink Mátyás**  
4-Hydroxy-2-nonenal Alkylated and Peroxynitrite Nitrated Proteins Localize to the Fused Mitochondria in Malpighian Epithelial Cells of Type IV Collagen Drosophila Mutants  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL Paper 3502401. 8 p.  
IF: 2.197
2. **Ágnes Fehér, Zsófia Gericz, Anna Juhász, Magdolna Pákáski, Zoltán Janka, János Kálmán**  
ABCA1 rs2230805 and rs2230806 common gene variants are associated with Alzheimer's disease  
NEUROSCIENCE LETTERS 664 pp. 79-83.  
IF: 2.173
3. Abu-El-Haija Maisam, Gukovskaya Anna S., Andersen Dana K., Gardner Timothy B., **Hegyi Peter**, Pandol Stephen J., Papachristou Georgios I., Saluja Ashok K., Singh Vikesh K., Uc Aliye, Wu Bechien U.  
Accelerating the Drug Delivery Pipeline for Acute and Chronic Pancreatitis  
PANCREAS 47:(10) pp. 1185-1192.  
IF: 2.675
4. **Varga G, Ugocsai M, Hartmann P, Lajkó N, Molnár R, Szűcs S, Jász DK, Érces D, Ghyczy M, Tóth G, Boros M**  
Acetylsalicylic acid-tris-hydroxymethyl-aminomethane reduces colon mucosal damage without causing gastric side effects in a rat model of colitis  
INFLAMMOPHARMACOLOGY 26:(1) pp. 261-271.  
IF: 3.838
5. Szöllősi Attila Gábor, Vasas Nikolett, Angyal Ágnes, Kistamás Kornél, Nánási Péter Pál, Mihály Johanna, Béke Gabriella, Lisztes Erika, Szegedi Andrea, Kawada Naoki, Yanagida Takashi, Mori Tomohiro, **Kemény Lajos, Bíró Tamás**  
Activation of TRPV3 Regulates Inflammatory Actions of Human Epidermal Keratinocytes  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY 138:(2) pp. 365-374.  
IF: 6.29

Szakcikk / Article

6. **Kovacs V, Toth-Szuki V, Nemeth J, Varga V, Remzso G, Domoki F**  
Active forms of Akt and ERK are dominant in the cerebral cortex of newborn pigs that are unaffected by asphyxia  
LIFE SCIENCES 192 pp. 1-8.  
IF: 3.448
7. **Szolnoky G, Tuczai M, Macdonald J M, Dosa-Racz E, Barsony K, Balogh M, Szabad G, Dobozy A, Kemeny L**  
Adjunctive role of manual lymph drainage in the healing of venous ulcers: A comparative pilot study  
LYMPHOLOGY 51:(4) pp. 148-159.  
IF: 0.674
8. Yabluchanskiy A., **Ungvari Z., Csiszar A.**, Tarantini S.  
Advances and challenges in geroscience research: An update  
ACTA PHYSIOLOGICA HUNGARICA 105:(4) pp. 298-308.
9. **Karai A, Gyurkovits Z, Nyári TA, Sári T, Németh G, Orvos H**  
Adverse perinatal outcome in teenage pregnancies: an analysis of a 5-year period in Southeastern Hungary  
JOURNAL OF MATERNAL AND FETAL MEDICINE 32:(14) pp. 2376-2379.
10. Bors Luca, Tóth Kinga, Tóth Estilla Zsófia, Bajza Ágnes, Csorba Attila, Szigeti Krisztián, Máthé Domokos, Perlaki Gábor, Orsi Gergely, **Tóth Gábor K**, Erdő Franciska  
Age-dependent changes at the blood-brain barrier. A Comparative structural and functional study in young adult and middle aged rats  
BRAIN RESEARCH BULLETIN 139 pp. 269-277.  
IF: 3.103
11. **Sarvari KP, Soki J, Kristof K, Juhasz E, Miszti C, Latkoczy K, Melegh SZ, Urban E**  
A multicentre survey of the antibiotic susceptibility of clinical Bacteroides species from Hungary  
INFECTIOUS DISEASES 50:(5) pp. 372-380.  
IF: 2.191
12. **Joseph Molnar, Imre Ocsovszki, Rozalia Puszta**  
Amyloid-beta Interactions with ABC Transporters and Resistance Modifiers  
ANTICANCER RESEARCH 38:(6) pp. 3407-3410.  
IF: 1.935

Szakcikk / Article

13. Bánhalmi A, **Borbás J**, Fidrich M, Bilicki V, Gingl Z, **Rudas L**  
Analysis of a Pulse Rate Variability Measurement Using a Smartphone Camera  
JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING 2018 Paper 4038034. 15 p.  
IF: 1.295
14. **Cserni G**  
Analysis of membranous Ki-67 staining in breast cancer and surrounding breast epithelium  
VIRCHOWS ARCHIV 473:(2) pp. 145-153.  
IF: 2.868
15. **Szlavicz E**, Olah P, **Szabo K**, Pagani F, **Bata-Csorgo Z**, **Kemeny L**, **Szell M**  
Analysis of psoriasis-relevant gene expression and exon usage alterations after silencing of SR-rich splicing regulators  
EXPERIMENTAL DERMATOLOGY 27:(6) pp. 656-662.  
IF: 2.868
16. **Loderer Zoltan, Vereb Tamas, Paczona Robert, Janovszky Agnes, Piffko Jozsef**  
An anterolateral thigh chimeric flap for dynamic facial and esthetic reconstruction after oncological surgery in the maxillofacial region: a case report  
HEAD AND FACE MEDICINE 14 Paper 7. 6 p.  
IF: 1.492
17. Vraukó Katalin, Jancsó Zoltán, Kalabay László, Lukács Andrea, Maráczi Gabriella, Mester Lajos, Nánási Anna, Rinfel József, Sárosi Tamás, Tamás Ferenc, **Varga Albert**, Vitrai József, Rurik Imre  
An appraisal: How notifiable infectious diseases are reported by Hungarian family physicians  
BMC INFECTIOUS DISEASES 18:(1) Paper 45. 6 p.  
IF: 2.565
18. Virág K, **Nyari TA**  
Annual and seasonal trends in mortality rates from cardiovascular diseases in Hungary between 1984 and 2013  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH 26:(2) pp. 124-131.  
IF: 0.636

Szakcikk / Article

19. Antal Mark, Battancs Emese, **Bocskai Márta**, Braunitzer Gabor, **László Kovács**  
An observation on the severity of periodontal disease in past cigarette smokers suffering from rheumatoid arthritis-evidence for a long-term effect of cigarette smoke exposure?  
BMC ORAL HEALTH 18:(1) Paper 82. 7 p.  
IF: 2.048
20. Ocskó Tímea, **Balog Attila**, **Kovács László**, Bánfai Zsolt, Hoffmann Gyula, T Glant Tibor, A Rauch Tibor  
A Novel MTHFR Isoform-based Biomarker for RA and SLE  
JOURNAL OF MOLECULAR BIOMARKERS AND DIAGNOSIS 9:(4)  
Paper 396. 6 p.
21. Szabó E. R., Reisz Z., Polanek R., Tőkés T., Czifrus Sz., Pesznyák Cs., Biró B., Fenyvesi A., Király B., Molnár J., Brunner Sz., Daroczi B., **Varga Z.**, **Hideghéty K.**  
A novel vertebrate system for the examination and direct comparison of the relative biological effectiveness for different radiation qualities and sources  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY 94:(11) pp. 985-995.  
IF: 2.266
22. Veloo ACM, Jean-Pierre H, Justesen US, Morris T, **Urban E**, Wybo I, Kostrzewa M, Friedrich AW, On Behalf Of The Enria Workgroup  
An overview of the data obtained during the validation of an optimized MALDI-TOF MS Biotyper database for the identification of anaerobic bacteria  
DATA IN BRIEF 18 pp. 1484-1496.
23. Ahmad Mouwakeh, Ágnes Telbisz, **Gabriella Spengler**, Csilla Mohácsi-Farkas, Gabriella Kiskó  
Antibacterial and Resistance Modifying Activities of Nigella sativa Essential Oil and its Active Compounds Against Listeria monocytogenes  
IN VIVO 32:(4) pp. 737-743.  
IF: 1.609

Szakcikk / Article

24. Lazar V, Martins A, Spohn R, Daruka L, Grezal G, Fekete G, Szamel M, Jangir PK, Kintses B, Csorgo B, Nyerges A, Gyorkei A, Kincses A, Der A, Walter FR, Deli MA, **Urban E**, Hegedus Z, Olajos G, Mehi O, Balint B, Nagy I, Martinek TA, Papp B, Pal C  
Antibiotic-resistant bacteria show widespread collateral sensitivity to antimicrobial peptides  
NATURE MICROBIOLOGY 3:(6) pp. 718-731.  
IF: 14.633
25. Tóth L, **Váradi G**, Borics A, Batta G, **Kele Z**, **Vendrinszky Á**, Tóth R, Ficze H, **Tóth GK**, Vágvölgyi C, Marx F, Galgóczy L  
Anti-candidal activity and functional mapping of recombinant and synthetic Neosartorya fischeri antifungal protein 2 (NFAP2)  
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY 9 Paper 393. 12 p.  
IF: 4.259
26. Sinka I, Kiss A, Mernyák E, Wölfling J, Schneider G, **Ocsovszki I**, Kuo C-Y, Wang H-C, Zupkó I  
Antiproliferative and antimetastatic properties of 3-benzyloxy-16-hydroxymethylene-estradiol analogs against breast cancer cell lines  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 123 pp. 362-370.  
IF: 3.532
27. Vollár M, Gyovai A, Szűcs P, Zupkó I, Marschall M, Csupor-Löffler B, Bérdi P, Vecsernyés A, Csorba A, Liktor-Busa E, **Urbán E**, Csupor D  
Antiproliferative and Antimicrobial Activities of Selected Bryophytes  
MOLECULES 23:(7) Paper 1520.  
IF: 3.06
28. Mottaghipisheh Javad, **Nové Márta**, **Spengler Gabriella**, Kúsz Norbert, Hohmann Judit, Csupor Dezső  
Antiproliferative and cytotoxic activities of furocoumarins of *Ducrosia anethifolia*  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY 56:(1) pp. 658-664.  
IF: 2.492

Szakcikk / Article

29. András Gyovai, Renáta Minorics, Anita Kiss, Erzsébet Mernyák, Gyula Schneider, András Szekeres, Erika Kerekes, **Imre Ocsovszki**, István Zupkó  
Antiproliferative Properties of Newly Synthesized 19-Nortestosterone Analogs Without Substantial Androgenic Activity  
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 9:(JUL) Paper 825. 11 p.  
IF: 3.845
30. Ágota Deák, **Edit Csapó**, Ádám Juhász, Imre Dékány, László Janovák  
Anti-ulcerant kynurenic acid molecules intercalated Mg/Al-layered double hydroxide and its release study  
APPLIED CLAY SCIENCE 156 pp. 28-35.  
IF: 3.89
31. **Bagosi Z, Csabafi K**, Balangó B, Pintér D, **Szolomájer-Csikós O, Bozsó Z, Tóth G, Telegdy G, Szabó G**  
Anxiolytic- and antidepressant-like actions of Urocortin 2 and its fragments in mice  
BRAIN RESEARCH 1680 pp. 62-68.  
IF: 2.929
32. Bakonyi Mónika, Berkó Szilvia, Kovács Anita, Budai-Szűcs Mária, Kis Nikolett, **Erős Gábor**, Csóka Ildikó, Csányi Erzsébet  
Application of quality by design principles in the development and evaluation of semisolid drug carrier systems for the transdermal delivery of lidocaine  
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY 44 pp. 136-145.  
IF: 2.606
33. Veres Péter, Sebők Dániel, **Dékány Imre**, Gurikov Pavel, Smirnova Irina, Fábián István, József Kalmár  
A redox strategy to tailor the release properties of Fe(III)-alginate aerogels for oral drug delivery  
CARBOHYDRATE POLYMERS 188 pp. 159-167.  
IF: 6.044

Szakcikk / Article

34. Simándi Zoltán, **Pajer Krisztián**, Károlyi Katalin, Sieler Tatiana, Jiang Lu-Lin, Kolostyák Zsuzsanna, Sári Zsanett, **Fekete Zoltán**, Pap Attila, Patsalos Andreas, Contreras Gerardo Alvarado, Rehó Bálint, Papp Zoltán, Guo Xiufang, Horváth Attila, Kiss Gréta, Keresztes Zsolt, Vámosi György, Hickman James, Xu Huaxi, Dormann Dorothee, Hortobágyi Tibor, Antal Miklós, **Nógrádi Antal**, Nagy László  
Arginine Methyltransferase PRMT8 Provides Cellular Stress Tolerance in Aging Motoneurons  
JOURNAL OF NEUROSCIENCE 38:(35) pp. 7683-7700.  
IF: 6.074
35. **Szuzsanna Kahán, Ferenc Rárosi, Szilvia Gaál, Adrienn Cserháti, Krisztina Boda**, Barbara Darázs, Renáta Kószó, Ferenc Lakosi, Ákos Gulybán, Philippe A Coucke, **Zoltán Varga**  
A simple clinical method for predicting the benefit of prone vs. supine positioning in reducing heart exposure during left breast radiotherapy  
RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY 126:(3) pp. 487-492.  
IF: 5.252
36. Toth Laszlo, Hoffmann Ildiko, Gosztolya Gabor, Vincze Veronika, Szatloczki Greta, Banreti Zoltan, **Pakaski Magdolna, Kalman Janos**  
A Speech Recognition-based Solution for the Automatic Detection of Mild Cognitive Impairment from Spontaneous Speech  
CURRENT ALZHEIMER RESEARCH 15:(2) pp. 130-138.  
IF: 3.271
37. **Marko-Kucsma Maria, Vecsei Laszlo, Paulik Edit**  
Association of cardiovascular risk factors and Parkinson's disease – case-control study in South East Hungary  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(1-2) pp. 57-62.  
IF: 0.113
38. Dessinioti Clio, Geller Alan C, Stergiopoulou Aravella, Swetter Susan M, **Baltas Eszter**, Mayer Jonathan E, Johnson Timothy M, Talaganis John, Trakatelli Myrto, Tsoutsos Dimitrios, Tsourouflis Gerasimos, Stratigos Alexander J  
Association of Skin Examination Behaviors and Thinner Nodular vs Superficial Spreading Melanoma at Diagnosis  
JAMA DERMATOLOGY 154:(5) pp. 544-553.  
IF: 7.995

Szakcikk / Article

39. Cordovana M, Kostrzewa M, **Soki J**, Witt E, Ambretti S, Pranada AB  
Bacteroides fragilis: A whole MALDI-based workflow from identification to confirmation of carbapenemase production for routine laboratories  
ANAEROBE 54 pp. 246-253.  
IF: 2.704
40. **Spengler Gabriella, Kincses Annamaria**, Racz Balint, **Varga Borisz**, Watanabe Genki, Saijo Ryosuke, Sekiya Hiroshi, Tamai Eiji, Maki Jun, **Molnar Joseph**, Kawase Masami  
Benzoxazole-based Zn(II) and Cu(II) Complexes Overcome Multidrug-resistance in Cancer  
ANTICANCER RESEARCH 38:(11) pp. 6181-6187.  
IF: 1.935
41. Páyer Edit, Szabó-Papp Judit, Ambrus Lídia, Gábor Szöllősi Attila, András Mónika, Dikstein Shabtay, **Kemény Lajos**, Juhász István, Szegedi Andrea, Bíró Tamás, Oláh Attila  
Beyond the physico-chemical barrier: Glycerol and xylitol markedly yet differentially alter gene expression profiles and modify signalling pathways in human epidermal keratinocytes  
EXPERIMENTAL DERMATOLOGY 27:(3) pp. 280-284.  
IF: 2.868
42. Penzes M, Foley KL, Nadasan V, **Paulik E**, Abram Z, Urban R  
Bidirectional associations of e-cigarette, conventional cigarette and waterpipe experimentation among adolescents: A cross-lagged model  
ADDICTIVE BEHAVIORS 80 pp. 59-64.  
IF: 2.963
43. Rumbus Zoltan, **Toth Emese**, Poto Laszlo, Vincze Aron, Veres Gabor, **Czako Laszlo**, Olah Emoke, Marta Katalin, Miko Alexandra, **Rakonczay Zoltan Jr.**, **Balla Zsolt**, **Kaszaki Jozsef**, Foldesi Imre, **Maleth Jozsef**, **Hegyi Peter**, Garami Andras  
Bidirectional Relationship Between Reduced Blood pH and Acute Pancreatitis: A Translational Study of Their Noxious Combination: A Translational Study of Their Noxious Combination  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9:(OCT) Paper 1360. 14 p.  
IF: 3.201

Szakcikk / Article

44. **Kincses A, Varga B, Csonka A**, Sancha S, Mulhovo S, Madureira AM, Ferreira MU, **Spengler G**  
Bioactive compounds from the African medicinal plant Cleistochlamys kirkii as resistance modifiers in bacteria  
PHYTOTHERAPY RESEARCH 32:(6) pp. 1039-1046.  
IF: 3.766
45. Rédei Dóra, Kúsz Norbert, Sátori Gréta, **Kincses Annamária, Spengler Gabriella, Burián Katalin**, Barina Zoltán, Hohmann Judit  
Bioactive Segetane, Ingenane, and Jatrophane Diterpenes from Euphorbia taurinensis  
PLANTA MEDICA: NATURAL PRODUCTS AND MEDICINAL PLANT RESEARCH 84:(9-10) pp. 729-735.  
IF: 2.746
46. Zoltán Béni, Miklós Dékány, Bernadett Kovács, Boglárka Csupor-Löffler, Zoltán Péter Zomborszki, Erika Kerekes, András Szekeres, **Edit Urbán, Judit Hohmann, Attila Ványolós**  
Bioactivity-Guided Isolation of Antimicrobial and Antioxidant Metabolites from the Mushroom Tapinella atrotomentosa  
MOLECULES 23:(5) Paper 1082. 8 p.  
IF: 3.06
47. **Macsei Lilla, Datki Zsolt L.**, Csupor Dezso, Horvath Attila, Zomborszki Zoltan P.  
Biological activities of four adaptogenic plant extracts and their active substances on a rotifer model  
EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE 2018 Paper 3690683. 4 p.  
IF: 1.984
48. **Szanto Kata, Nyari Tibor, Balint Anita, Bor Renate, Milassin Agnes, Rutka Mariann, Fabian Anna, Szepes Zoltan, Nagy Ferenc, Molnar Tamas, Farkas Klaudia**  
Biological therapy and surgery rates in inflammatory bowel diseases - Data analysis of almost 1000 patients from a Hungarian tertiary IBD center  
PLOS ONE 13:(7) Paper e0200824. 8 p.  
IF: 2.776

Szakcikk / Article

49. Malaspinas I, **Petak F**, Baudat A, Doras C, Eigenmann PA, Habre W  
Blockade of the cholinergic system during sensitization enhances lung  
responsiveness to allergen in rats  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND  
PHYSIOLOGY 45:(12) pp. 1293-1301.  
IF: 2.336
50. Lavinia Stelea, Izabella Petre, Marius Craina, Brigithe Vlaicu, Alina Sisu,  
Elena Pop, Radu Dumitru Moleriu, Mihaela Viviana Ivan, **Tibor Novak**,  
Lazar Fulger  
Body Mass Index, Follicle-Stimulating Hormone and their Predictive Value in  
vitro Fertilization  
REVISTA DE CHIMIE 69:(7) pp. 1842-1845.  
IF: 1.605
51. Dioossy M, Reiniger L, Sztupinszki Z, Krzystanek M, Timms K M, Neff C,  
Solimeno C, Pruss D, Eklund A C, Tóth E, Kiss O, **Rusz O**, **Cserni G**,  
**Zombori T**, Székely B, Kulka J, Tímár J, Csabai I, Szallasi Z  
Breast cancer brain metastases show increased levels of genomic aberration-  
based homologous recombination deficiency scores relative to their  
corresponding primary tumors  
ANNALS OF ONCOLOGY 29:(9) pp. 1948-1954.  
IF: 14.196
52. Jaromi P, **Garab D**, **Hartmann P**, **Bodnar D**, Nyiri S, **Santha P**, **Boros M**,  
**Jancso G**, **Szabo A**  
Capsaicin-induced rapid neutrophil leukocyte activation in the rat urinary  
bladder microcirculatory bed  
NEUROUROLOGY AND URODYNAMICS 37:(2) pp. 690-698.  
IF: 2.36
53. **Nemes A**, **Foldeak D**, **Domsik P**, **Kalapos A**, **Kormanyos A**, **Borbenyi Z**,  
**Forster T**  
Cardiac amyloidosis is associated with increased aortic stiffness  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND 46:(3) pp. 183-187.  
IF: 0.82
54. Albu G, Sottas C, Dolci M, Walesa M, **Petak F**, Habre W  
Cardiorespiratory Alterations Following Acute Normovolemic Hemodilution in  
a Pediatric and an Adult Porcine Model: A Prospective Interventional Study  
ANESTHESIA AND ANALGESIA 126:(3) pp. 995-1003.  
IF: 3.489

Szakcikk / Article

55. **Nyiraty Sz, Pesei F, Orosz A, Coluzzi S, Vági OE, Lengyel Cs, Ábrahám Gy, Frontoni S, Kempler P, Várkonyi T**  
Cardiovascular autonomic neuropathy and glucose variability in patients with type 1 diabetes: Is there an association?  
FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY 9 Paper 174. 8 p.  
IF: 3.634
56. Hoyk Zsófia, Tóth Melinda E., Lénárt Nikolett, Nagy Dóra, Dukay Brightta, Csefová Alexandra, Zvara Ágnes, **Seprényi György**, Kincses András, Walter Fruzsina R., Veszelka Szilvia, Vígh Judit, Barabási Beáta, Harazin András, Kittel Ágnes, Puskás László G., **Penke Botond**, Vígh László, Deli Mária A., Sántha Miklós  
Cerebrovascular Pathology in Hypertriglyceridemic APOB-100 Transgenic Mice  
FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE 12 Paper 380. 17 p.  
IF: 3.9
57. Nándor Práger, Gabriella Kiss, **Hajnalka Orvos, Tibor Novák**, Katalin Virág, István Gorzó, Márta Radnai  
Change in the Caries Status of Pregnant Women in Southeast Hungary and Its Background  
ORAL HEALTH & PREVENTIVE DENTISTRY 16:(2) pp. 137-143.  
IF: 0.902
58. **Nemes Attila, Szanto Gyula, Domsik Peter, Kormanyos Arpad, Kalapos Anita, Ambrus Nora, Forster Tamas**  
Change of left ventricular "rigid body rotation" during dipyridamole-induced vasodilation: A case from the three-dimensional speckle tracking echocardiographic MAGYAR-Stress Study  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND 46:(2) pp. 152-156.  
IF: 0.82
59. **Sipka G, Kis M, Maroti P**  
Characterization of mercury(II)-induced inhibition of photochemistry in the reaction center of photosynthetic bacteria  
PHOTOSYNTHESIS RESEARCH 136:(3) pp. 379-392.  
IF: 3.057

Szakcikk / Article

60. Vlaisavljević Sanja, Šibul Filip, Sinka Izabella, Zupko Istvan, **Ocovszki Imre**, Jovanović-Šanta Suzana  
Chemical composition, antioxidant and anticancer activity of licorice from Fruska Gora locality  
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS 112 pp. 217-224.  
IF: 4.191
61. **Ildikó Lantos, Valéria Endrész, Dezső Péter Virok, Andrea Szabó,**  
Xinjie Lu, **Tímea Mosolygó, Katalin Burián**  
Chlamydia pneumoniae Infection Exacerbates Atherosclerosis in ApoB100only/LDLR-/- Mouse Strain  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2018 Paper 8325915. 12 p.  
IF: 2.197
62. Melinda Vanya, Iván Devosa, **Katalin Barabás**, György Bártfai,  
Zoltan Kozinszky  
Choice of contraception at 6–8 weeks postpartum in south-eastern Hungary  
EUROPEAN JOURNAL OF CONTRACEPTION AND REPRODUCTIVE HEALTH CARE 23:(1) pp. 52-57.  
IF: 1.382
63. **Lelkes Z**, Abdurakhmanova S, Porkka-Heiskanen T  
Cholinergic basal forebrain structures are not essential for mediation of the arousing action of glutamate  
JOURNAL OF SLEEP RESEARCH 27:(4) Paper e12605. 8 p.  
IF: 3.432
64. **Fejes-Szabó Annamária, Spekker Eleonóra, Tar Lilla, Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Vécsei László, Párdutz Árpád**  
Chronic 17 $\beta$ -estradiol pretreatment has pronociceptive effect on behavioral and morphological changes induced by orofacial formalin in ovariectomized rats  
JOURNAL OF PAIN RESEARCH 11 pp. 2011-2021.  
IF: 2.236
65. **Deak E, Rosta J, Boros K, Kis G, Santha P, Messlinger K, Jancso G, Dux M**  
Chronic adriamycin treatment impairs CGRP-mediated functions of meningeal sensory nerves  
NEUROPEPTIDES 69 pp. 46-52.  
IF: 2.407

Szakcikk / Article

66. **Kozak G, Foldi T, Berenyi A**  
Chronic Transcranial Electrical Stimulation and Intracortical Recording in Rats  
JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS 2018:(135) Paper  
56669. 5 p.  
IF: 1.108
67. **Rusz Orsolya, Kószó Renáta, Dobi Ágnes, Csenki Melinda, Valicsek Erzsébet, Nikolényi Aliz, Uhercsák Gabriella, Cserháti Adrienne, Kahán Zsuzsanna**  
Clinical benefit of fulvestrant monotherapy in the multimodal treatment of hormone receptor and HER2 positive advanced breast cancer: a case series  
ONCOTARGETS AND THERAPY 11 pp. 5459-5463.  
IF: 3.046
68. **Nagy Anett Júlia, Yuichi Takeuchi, Berényi Antal**  
Coding of self-motion-induced and self-independent visual motion in the rat dorsomedial striatum  
PLOS BIOLOGY 16:(6) Paper e2004712.  
IF: 8.386
69. **Pal Barzo, Zsolt Zador, Mihaly Bodosi, Zsolt Bella, Daniel Jambor, Bela Fulop, Jeno Czigner**  
Combined minimally invasive supraciliary and transfacial approach for large tumors with skull base and sinonasal involvement  
WORLD NEUROSURGERY 109 pp. 1-9.  
IF: 1.723
70. **Jelena M Poljarević, G Tamás Gál, Nóra V May, Gabriella Spengler, Orsolya Dömötör, Aleksandar R Savić, Sanja Grgurić-Šipka, Éva A Enyedy**  
Comparative solution equilibrium and structural studies of half-sandwich ruthenium(II)( $\eta$ 6-toluene) complexes of picolinate derivatives  
JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY 181 pp. 74-85.  
IF: 3.224
71. **Remenyi A, Grosz A, Szabo SA, Totka Z, Molnar D, Helfferich F**  
Comparative study of the effect of bilastine and certizine on cognitive functions at ground level and at an altitude of 4,000 m simulated in hypobaric chamber: A randomized, double-blind, placebo-controlled, cross-over study  
EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY 17:(9) pp. 859-868.  
IF: 3.22

Szakcikk / Article

72. **Szilagyi AL, Matriai P, Hegyi P, Tuboly E, Pecz D, Garami A, Solymar M, Petervari E, Balasko M, Veres G, Czopf L, Wobbe B, Szabo D, Wagner J, Hartmann P**  
Compared efficacy of preservation solutions on the outcome of liver transplantation: Meta-analysis  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY 24:(16) pp. 1812-1824.  
IF: 3.411
73. Walesa M., Bayat S., Albu G., Baudat A., **Petak F.**, Habre W.  
Comparison between neurally-assisted, controlled, and physiologically variable ventilation in healthy rabbits  
BRITISH JOURNAL OF ANAESTHESIA 121:(4) pp. 918-927.  
IF: 6.199
74. Komócsi A, Aradi D, Szűk T, Nagy G, Noori E, Ruzsa Z, Kiss RG, Andrassy P, Nagy L, **Nagy F**, Lupkovics G, Kőszegi Z, Dézsi CA, Papp E, Kupó P, Ofner P, Merkely B, Jánosi A  
Comparison of Platelet Function Guided Versus Unguided Treatment With P2Y12 Inhibitors in Patients With Acute Myocardial Infarction (from the Hungarian Myocardial Infarction Registry)  
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY 121:(10) pp. 1129-1137.  
IF: 2.843
75. **Juhasz V, Hornyik T, Benak A, Nagy N, Husti Z, Pap R, Saghy L, Virag L, Varro A, Bacsko I**  
Comparison of the effects of I-K, I-ACh, I-Kr, and I-Na block in conscious dogs with atrial fibrillation and on action potentials in remodeled atrial trabeculae  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 96: (1) pp. 18-25.  
IF: 2.041
76. Hegyi B, Bossuyt J, Griffiths LG, Shimkunas R, Coulibaly Z, Jian Z, Grimsrud KN, Sondergaard CS, Ginsburg KS, Chiamvimonvat N, Belardinelli L, **Varro A, Papp JG**, Pollesello P, Levijoki J, Izu LT, Boyd WD, Banyasz T, Bers DM, Chen-Izu Y  
Complex electrophysiological remodeling in postinfarction ischemic heart failure  
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 115:(13) pp. E3036-E3044.  
IF: 9.58

Szakcikk / Article

77. Szabó T, Orosz P, Balogh E, Jávorszky E, Mátyus I, **Bereczki Cs, Maróti Z, Kalmár T**, Szabó A, Reusz G, Várkonyi Ildikó, Marián E, Gombos É, Orosz O, Madar L, Balla Gy, Kappelmayer J, Tory K, Balogh I  
Comprehensive genetic testing in children with a clinical diagnosis of ARPKD identifies phenocopies  
PEDIATRIC NEPHROLOGY 33:(10) pp. 1713-1721.  
IF: 2.816
78. **Berkecz R, Tomosi F, Kormoczi T**, Szegedi V, Horvath J, **Janaky T**  
Comprehensive phospholipid and sphingomyelin profiling of different brain regions in mouse model of anxiety disorder using online two-dimensional (HILIC/RP)-LC/MS method  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS 149 pp. 308-317.  
IF: 2.983
79. **Vizvári E, Skribek Á, Polgár N, Vörös A, Sziklai P, Tóth-Molnár E**  
Conjunctival melanocytic naevus: Diagnostic value of anterior segment optical coherence tomography and ultrasound biomicroscopy  
PLOS ONE 13:(2) Paper e0192908.  
IF: 2.776
80. **Mate A, Kis D, Czigner A**, Fischer T, Halasz L, **Barzo P**  
Connectivity-based segmentation of the brainstem by probabilistic tractography  
BRAIN RESEARCH 1690 pp. 74-88.  
IF: 2.929
81. **Karacsonyi Judit**, Armstrong Ehrin J., Truong Huu Tam D., Tsuda Ryan, Kokkinidis Damianos G., Martinez-Parachini Jose Roberto, Alame Aya J., Danek Barbara A., Karatasakis Aris, Roesle Michele, Khalili Houman, **Ungi Imre**, Banerjee Subhash, Brilakis Emmanouil S., Rangan Bavana V  
Contemporary Use of Laser During Percutaneous Coronary Interventions: Insights from the Laser Veterans Affairs (LAVA) Multicenter Registry  
JOURNAL OF INVASIVE CARDIOLOGY 30:(6) pp. 195-201.  
IF: 1.363
82. **Vekony Teodora, Nemeth Viola Luca, Holczer Adrienn, Kocsis Krisztian, Kincses Zsigmond Tamas, Vécsei László**, Must Anita  
Continuous theta-burst stimulation over the dorsolateral prefrontal cortex inhibits improvement on a working memory task  
SCIENTIFIC REPORTS 8:(1) Paper 14835. 9 p.  
IF: 4.011

Szakcikk / Article

83. **Bere ZS, Vass G, Perenyi A, Rovo L**  
Conversion of the Percutaneous Bone Anchored Hearing Aid System to a  
Transcutaneous One-A Straight Forward Surgical Solution  
Global Journal of Otolaryngology 14:(4) pp. 001-006.
84. **Vereb D, Szabo N, Tuka B, Tajti J, Kiraly A, Farago P, Kocsis K, Toth E, Kincses B**, Bagoly T, Helyes Z, Vecsei L, Kincses ZT  
Correlation of neurochemical and imaging markers in migraine. PACAP38 and  
DTI measures  
NEUROLOGY 91:(12) pp. e1166-e1174.  
IF: 8.689
85. **Puszta Andras, Katona Xenia, Bodosi Balazs, Pertich Akos, Nyujto Diana, Braunitzer Gabor, Nagy Attila**  
Cortical Power-Density Changes of Different Frequency Bands in Visually  
Guided Associative Learning: A Human EEG-Study  
FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE 12 Paper 188. 10 p.  
IF: 2.87
86. Dózsa Cs, Illés L, **Lázár Gy**, Mohos E, Higgins A, Helter MT.  
Cost-utility analysis of different bariatric surgeries in Hungary  
IME: INTERDISZCIPLINÁRIS MAGYAR EGÉSZSÉGÜGY /  
INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 17:(10) pp.  
63-67.
87. Ben Jehuda Ronen, Eisen Binyamin, Shemer Yuval, Mekies Lucy N.,  
**Szantai Agnes**, Reiter Irina, Cui Huanhuan, Guan Kaomei,  
Haron-Khun Shiraz, Freimark Dov, Sperling Silke R., Gherghiceanu Mihaela,  
Arad Michael, Binah Ofer  
CRISPR correction of the PRKAG2 gene mutation in the patient's induced  
pluripotent stem cell-derived cardiomyocytes eliminates electrophysiological  
and structural abnormalities  
HEART RHYTHM 15:(2) pp. 267-276.  
IF: 5.225
88. **Edit Csapó**, Hajnalka Szokolai, **Ádám Juhász**, Norbert Varga,  
László Janovák, **Imre Dékány**  
Cross-linked and hydrophobized hyaluronic acid-based controlled drug release  
systems  
CARBOHYDRATE POLYMERS 195 pp. 99-106.  
IF: 6.044

Szakcikk / Article

89. Ádám András, **Pál Zoltán, Terhes Gabriella**, Szűcs Márta, Gabay Israel David, **Urbán Edit**  
Culture- and PCR-based detection of BV associated microbiological profile of the removed IUDs and correlation with the time period of IUD in place and the presence of the symptoms of genital tract infection  
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS 17: (1) Paper 40.  
IF: 2.924
90. **Linda Varga, Renáta Lilla Kószó, Emese Fodor, Adrienne Cserháti, Zoltán Varga, Barbara Darázs, Zsuzsanna Kahán, Katalin Hideghéty, Emőke Borzási, Dorottya Szabó, Kittí Müllner, Anikó Maráz**  
Daily Setup Accuracy, Side-effects and Quality of Life During and After Prone Positioned Prostate Radiotherapy  
ANTICANCER RESEARCH 38:(6) pp. 3699-3705.  
IF: 1.935
91. Hegedus KM, Szkaliczki A, **Gal BI, Ando B, Janka Z, Almos PZ**  
Decision-making performance of depressed patients within 72 h following a suicide attempt  
JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS 235 pp. 583-588.  
IF: 4.084
92. Racz R, Nagy A, **Rakonczay Z**, Dunavari EK, Gerber G, Varga G  
Defense mechanisms against acid exposure by dental enamel formation, saliva and pancreatic juice production  
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN 24:(18) pp. 2012-2022.  
IF: 2.412
93. Shackleton C, Czovek D, Grimwood K, Ware RS, **Radics B**, Hantos Z, Sly PD  
Defining "healthy" in preschool-aged children for forced oscillation technique reference equations  
RESPIROLOGY 23:(4) pp. 406-413.  
IF: 4.756
94. Dalgard FJ, Svensson A, Gieler U, Tomas-Aragones L, Lien L, Poot F, Jemec GBE, Misery L, **Szabo C**, Linder D, Sampogna F, Evers AWM, Anders Halvorsen J, Balieva F, Szepietowski J, Lvov A, Marron SE, Alturnay IK, Finlay AY, Salek SS, Kupfer J  
Dermatologists across Europe underestimate depression and anxiety: results from 3635 dermatological consultations  
BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY pp. Epub ahead of print.  
IF: 6.714

Szakcikk / Article

95. Hajdu K, Rehman AU, Vass I, **Nagy L**  
Detection of singlet oxygen formation inside photoactive biohybrid composite material  
MATERIALS 11:(1) Paper 28. 10 p.  
IF: 2.972
96. Albert Kéri, Ildikó Kálomista, **Ditta Ungor**, Ádám Bélteki, **Edit Csapó**,  
Imre Dékány, Thomas Prohaska, Gábor Galbács  
Determination of the structure and composition of Au-Ag bimetallic spherical nanoparticles using single particle ICP-MS measurements performed with normal and high temporal resolution  
TALANTA 179:(March) pp. 193-199.  
IF: 4.916
97. **Bencsik P, Kupai K, Gorbe A, Kenyeres E, Varga ZV, Paloczi J, Gaspar R, Kovacs L, Weber L, Takacs F, Hajdu I, Fabo G, Cseh S, Barna L, Csont T, Csonka C, Dorman G, Ferdinand P**  
Development of Matrix Metalloproteinase-2 Inhibitors for Cardioprotection  
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 9 Paper 296. 14 p.  
IF: 3.845
98. Bíró T, Horvát G, Budai-Szűcs M, Csányi E, **Urbán E, Facskó A, Szabó-Révész P, Csóka I, Aigner Z**  
Development of prednisolone-containing eye drop formulations by cyclodextrin complexation and antimicrobial, mucoadhesive biopolymer  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY 12 pp. 2529-2537.  
IF: 3.208
99. **Danis J, Janovak L, Guban B, Goblos A, Szabo K, Kemeny L, Bata-Csorgo Z, Szell M**  
Differential Inflammatory-Response Kinetics of Human Keratinocytes upon Cytosolic RNA- and DNA-Fragment Induction  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 19:(3) Paper 774. 13 p.  
IF: 4.183
100. **Ivanyi B, Rácz G Z., Gal P, Brinyiczki K, Bodı I, Kalmár T, Maroti Z, Bereczki C**  
Diffuse mesangial sclerosis in a PDSS2 mutation-induced coenzyme Q10 deficiency  
PEDIATRIC NEPHROLOGY 33:(3) pp. 439-446.  
IF: 2.816

Szakcikk / Article

101. **Vöröslakos Mihály**, Takeuchi Yuichi, **Brinyiczki Kitti**, **Zombori Tamás**, **Oliva Azahara**, Fernández-Ruiz Antonio, **Kozák Gábor**, **Kincses Zsigmond Tamás**, **Iványi Béla**, Buzsáki György, **Berényi Antal**  
Direct effects of transcranial electric stimulation on brain circuits in rats and humans  
NATURE COMMUNICATIONS 9:(1) Paper 483. 17 p.  
IF: 11.878
102. Lentz F, Reiling N, **Martins A**, **Molnar J**, Hilgeroth A  
Discovery of Novel Enhancers of Isoniazid Toxicity in Mycobacterium tuberculosis  
MOLECULES 23:(4) Paper 825. 9 p.  
IF: 3.06
103. Kúsz Norbert, **Orvos Péter**, Bereczki Laura, Fertey Pierre, Bombicz Petra, Csorba Attila, Tálosi László, Jakab Gusztáv, Hohmann Judit, Rédei Dóra  
Diterpenoids from Euphorbia dulcis with Potassium Ion Channel Inhibitory Activity with Selective G Protein-Activated Inwardly Rectifying Ion Channel (GIRK) Blocking Effect  
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS 81:(11) pp. 2483-2492.  
IF: 4.257
104. **Zoltán Fekete**, Szilvia Kőrösi, **László Pajor**, **Zoltán Bajory**, Gábor Németh, Zoltan Kozinszky  
Does anchoring vaginal mesh increase the potential for correcting stress incontinence?  
BMC UROLOGY 18:(1) Paper 53. 11 p.  
IF: 1.583
105. **Maráz Anikó**, Cserháti Adrienne, Uhercsák Gabriella, Szilágyi Éva, Varga Zoltán, Révész János, **Kószó Renáta Lilla**, Varga Linda, **Kahán Zsuzsanna**  
Dose escalation can maximize therapeutic potential of sunitinib in patients with metastatic renal cell carcinoma  
BMC CANCER 18:(1) Paper 296. 12 p.  
IF: 2.933
106. **Manczinger M**, Bodnar V, Papp BT, **Bolla BS**, **Szabo K**, Balazs B, Csanyi E, **Szel E**, **Eros G**, **Kemeny L**  
Drug repurposing by simulating flow through protein-protein interaction networks  
CLINICAL PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS 103:(3) pp. 511-520.  
IF: 6.336

Szakcikk / Article

107. **Balázs Zsolt, Tombácz Dóra, Szűcs Attila, Michael Snyder, Boldogkői Zsolt**  
Dual platform long-read RNA-sequencing dataset of the human  
cytomegalovirus lytic transcriptome  
FRONTIERS IN GENETICS 9 Paper 432. 5 p.  
IF: 3.517
108. **Balázs A, Balla Z, Kui B, Maléth J, Rakonczay Z Jr, Duerr J,**  
Zhou-Suckow Z, Schatterny J, Sendler M, Mayerle J, Kühn J-P, Tiszlavicz L,  
Mall MA, **Hegyi P**  
Ductal mucus obstruction and reduced fluid secretion are early defects in  
chronic pancreatitis  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9:(MAY) Paper 632. 11 p.  
IF: 3.201
109. **Tombácz Dóra, Prazsák István, Szűcs Attila, Dénes B, Snyder Michael,**  
**Boldogkői Zsolt**  
Dynamic Transcriptome Profiling Dataset of Vaccinia Virus Obtained from  
Long-read Sequencing Techniques  
GIGASCIENCE 7:(12) Paper giy139. 17 p.  
IF: 4.688
110. **Perenyi A, Toth F, Nagy A A, Skrivan J, Boucek J, Gheorghe D C, Neagos A,**  
**Kiss J G, Jori J, Rovo L**  
Early experience on a modern, thin cochlear implant family. A retrospective,  
international multicenter study  
JOURNAL OF MEDICINE AND LIFE 11:(2) pp. 146-152.
111. **Tajti J Jr, Latos M, Farkas K, Abraham S, Simonka Z, Paszt A, Molnar T,**  
**Lazar G**  
Effect of Laparoscopic Surgery on Quality of Life in Ulcerative Colitis  
JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL  
TECHNIQUES 28:(7) pp. 833-838.  
IF: 1.322
112. Gabriella Korsós, Krisztina Horváth, **Anita Lukács, Tünde Vezér,**  
Róbert Glávits, Kinga Fodor, Fekete Sándor György  
Effects of accelerated human music on learning and memory performance of  
rats  
APPLIED ANIMAL BEHAVIOUR SCIENCE 202 pp. 94-99.  
IF: 1.817

Szakcikk / Article

113. Laszlo AM, Ladanyi M, **Boda K**, Csicsman J, **Bari F**, Serester A, Molnar Z, **Sepp K**, Galfi M, Radacs M  
Effects of extremely low frequency electromagnetic fields on turkeys  
POULTRY SCIENCE 97:(2) pp. 634-642.  
IF: 2.027
114. Gyori Tibor, Olasz Balazs, **Paragi Gabor**, Czako Gabor  
Effects of the Level of Electronic Structure Theory on the Dynamics of the F- + CH<sub>3</sub>I Reaction  
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A 122:(13) pp. 3353-3364.  
IF: 2.641
115. Damjanov N, Kárpáti S, **Kemeny L**, Bakos N, Bobic B Majdan M, Tlustochowicz W, Vitek P, Dokoupilova E, Aldinc E, Szumski A  
Efficacy and safety of etanercept in psoriasis and psoriatic arthritis in the PRESTA study: Analysis in patients from Central and Eastern Europe  
JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT 29:(1) pp. 8-12.  
IF: 2.112
116. Ciuleanu Tudor, Socinski Mark A, Obasaju Coleman, Luft Alexander V, Szczesna Aleksandra, Szafranski Wojciech, Ramlau Rodryg, **Balint Beatrix**, Molinier Olivier, Depenbrock Henrik, Nanda Shivani, Paz-Ares Luis, Thatcher Nick  
Efficacy and Safety of Necitumumab Continuation Therapy in the Phase III SQUIRE Study of Patients With Stage IV Squamous Non-Small-Cell Lung Cancer  
CLINICAL LUNG CANCER 19:(2) pp. 130-138.e2.  
IF: 4.117
117. Schneider T, Rosta A, Losonczy H, Radvanyi G, Ujj G, Egyed M, Illes A, Jakucs J, Szerafin L, Gasztongyi Z, Masszi T, Ivanyi J, Demeter J, Dombi P, Toth A, **Borbenyi Z**  
Efficacy and Tolerability of a 2-Year Rituximab Maintenance Therapy in Patients with Advanced Follicular Lymphoma after Induction of Response with Rituximab-Containing First Line-Regimens (HUSOM Study)  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 24:(2) pp. 199-205.  
IF: 2.433
118. **Zombori T, Cserni G**  
Elastic stains in the evaluation of DCIS with comedo necrosis in breast cancers  
VIRCHOWS ARCHIV 472:(6) pp. 1007-1014.  
IF: 2.868

Szakcikk / Article

119. **Hartmann P, Butt E, Feher A, Szilagyi AL, Jasz KD, Balazs B, Bakonyi M, Berko S, Eros G, Boros M, Horvath G, Varga E, Csanyi E**  
Electroporation-enhanced transdermal diclofenac sodium delivery into the knee joint in a rat model of acute arthritis  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY 12 pp. 1917-1930.  
IF: 3.208
120. **Balázs Sztanó, Ádám Bach, Vera Matievics, Eszter Erdélyi, László Rovó**  
Endoscopic Arytenoid Abduction Lateropexy for the Treatment of Bilateral Vocal Cord Paralysis in Early Childhood: Case Report  
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY 1:(3) Paper 1011.  
IF: 0.932
121. Schuster Sabine, Biri-Kovács Beáta, Szeder Bálint, Buday László,  
**Gardi János**, Szabó Zsuzsanna, Halmos Gábor, Mező Gábor  
Enhanced In Vitro Antitumor Activity of GnRH-III-Daunorubicin  
Bioconjugates Influenced by Sequence Modification  
PHARMACEUTICS 10:(4) Paper 233. 19 p.  
IF: 4.773
122. Marothi R, **Keri S**  
Enhanced mental imagery and intact perceptual organization in schizotypal personality disorder  
PSYCHIATRY RESEARCH 259 pp. 433-438.  
IF: 2.208
123. Markoczy Z, Sarosi V, Kudaba I, Galffy G, Turay UY, Demirkazik A, Purkalne G, **Somfay A**, Papai-Szekely Z, Raso E, Ostros G  
Erlotinib as single agent first line treatment in locally advanced or metastatic activating EGFR mutation-positive lung adenocarcinoma (CEETAC): an open-label, non-randomized, multicenter, phase IV clinical trial  
BMC CANCER 18:(1) Paper 598. 7 p.  
IF: 2.933
124. Pócs Levente, **Janovszky Ágnes, Garab Dénes, Terhes Gabriella, Ocsovszki Imre, Kaszaki József, Boros Mihály, Piffkó József, Szabó Andrea**  
Estrogen dependent efficacy of limb ischemic preconditioning in female rats  
JOURNAL OF ORTHOPAEDIC RESEARCH 36:(1) pp. 97-105.  
IF: 3.043

Szakcikk / Article

125. **Zombori T, Furak J, Nyari T, Cserni G, Tiszlavicz L**  
Evaluation of grading systems in stage I lung adenocarcinomas: a retrospective cohort study  
JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY 71:(2) pp. 135-140.  
IF: 2.346
126. **Altorjay ÁT, Nyári T, Gyurkovits Z, Németh G, Surányi A**  
Evaluation of placental vascularization indices in monochorionic diamniotic and dichorionic diamniotic twin pregnancies  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY 228 pp. 225-231.  
IF: 2.024
127. **Pásztor N, Sikovanyecz J, Keresztúri A, Kozinszky Z, Németh G**  
Evaluation of the relation between placental weight and placental weight to foetal weight ratio and the causes of stillbirth: a retrospective comparative study  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY 38:(1) pp. 74-80.  
IF: 0.588
128. **Maróti Zoltán, Boldogkői Zsolt, Tombácz Dóra, Snyder Michael, Kalmár Tibor**  
Evaluation of whole exome sequencing as an alternative to BeadChip and whole genome sequencing in human population genetic analysis  
BMC GENOMICS 19:(1) Paper 778. 13 p.  
IF: 3.501
129. **Szabo N, Farago P, Kiraly A, Vereb D, Csete G, Toth E, Kocsis K, Kincses B, Tuka B, Pardutz A, Szok D, Tajti J, Vecsei L, Kincses ZT**  
Evidence for Plastic Processes in Migraine with Aura: A Diffusion Weighted MRI Study  
FRONTIERS IN NEUROANATOMY 11 Paper 138. 7 p.  
IF: 2.923
130. **Demeter-Haludka V, Kovács M, Petrus A, Patai R, Muntean DM, Siklós L, Végh Á**  
Examination of the role of mitochondrial morphology and function in the cardioprotective effect of sodium nitrite administered 24 h before Ischemia/reperfusion injury  
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 9 Paper 286. 12 p.  
IF: 3.845

Szakcikk / Article

131. **Suranyi A, Nogradi M, Altorjay AT, Nyari T, Nemeth G**  
Examination of the vascularization of fetal kidney with three-dimensional power Doppler technique in pregnancies complicated by increased maternal blood pressure  
INTERVENTIONAL MEDICINE AND APPLIED SCIENCE 10:(1) pp. 7-12.
132. **Datki Z, Olah Z, Hortobagyi T, Macsai L, Zsuga K, Fulop L, Bozso Z, Galik B, Acs E, Foldi A, Szarvas A, Kalman J**  
Exceptional in vivo catabolism of neurodegeneration-related aggregates  
ACTA NEUROPATHOLOGICA COMMUNICATIONS 6 Paper 6. 12 p.  
IF: 5.883
133. Zeslawska E, **Kincses A, Unger V, Toth V, Spengler G, Nitek W, Tejchman W**  
Exocyclic Sulfur and Selenoorganic Compounds Towards Their Anticancer Effects: Crystallographic and Biological Studies  
ANTICANCER RESEARCH 38:(8) pp. 4577-4584.  
IF: 1.935
134. **Bari Gabor, Szucs Szilard, Erces Daniel, Boros Mihaly, Varga Gabriella**  
Experimental pericardial tamponade-translation of a clinical problem to its large animal model  
TURKISH JOURNAL OF SURGERY 34:(3) pp. 205-211.
135. **Kovari B, Kocsis L, Varga E, Cserni G**  
Expression of growth hormone-releasing hormone receptors in apocrine adnexal tumours and apocrine glands of the skin  
POLISH JOURNAL OF PATHOLOGY 69:(1) pp. 48-52.  
IF: 0.664
136. **Oze A, Puszta A, Buzas P, Kobor P, Braunitzer G, Nagy A**  
Extrafoveally applied flashing light affects contrast thresholds of achromatic and S-cone isolating, but not L-M cone modulated stimuli  
NEUROSCIENCE LETTERS 678 pp. 99-103.  
IF: 2.173
137. **Sipka G, Kis M, Smart JL, Maróti P**  
Fluorescence induction of photosynthetic bacteria  
PHOTOSYNTHETICA 56:(1) pp. 125-131.  
IF: 2.365

Szakcikk / Article

138. Leber A, Budai-Szucs M, **Urban E**, Valyi P, Kovacs A, Berko S, Csanyi E  
Formulation and Investigation of a Lipid Based Delivery System Containing  
Antimicrobials for the Treatment of Periodontal Disease  
CURRENT DRUG DELIVERY 15:(6) pp. 887-897.  
IF: 1.645
139. Schick Revital, Mekies Lucy N., Shemer Yuval, Eisen Binyamin, Hallas Tova,  
Ben Jehuda Ronen, Ben-Ari Meital, **Szantai Agnes**, Willi Lubna,  
Shulman Rita, Gramlich Michael, Pane Luna Simona, My Ilaria,  
Freimark Dov, Murgia Marta, Santamaria Gianluca, Gherghiceanu Mihaela,  
Arad Michael, Moretti Alessandra, Binah Ofer  
Functional abnormalities in induced Pluripotent Stem Cell-derived  
cardiomyocytes generated from titin-mutated patients with dilated  
cardiomyopathy  
PLOS ONE 13:(10) Paper e0205719.  
IF: 2.776
140. **Horváth Tamara, Vezér Tünde**, Kozma Gábor, **Papp András**  
Functional neurotoxicity and tissue metal levels in rats exposed subacutely to  
titanium dioxide nanoparticles via the airways  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(1-2)  
pp. 35-42.  
IF: 0.113
141. Miko A, Poto L, Matrai P, **Hegyi P**, Furedi N, Garami A, Illes A, Solymar M,  
Vincze A, Balasko M, Par G, Sarlos P, Bajor J, Tenk J, Rostas I, Petervari E  
Gender difference in the effects of interleukin-6 on grip strength - a systematic  
review and meta-analysis  
BMC GERIATRICS 18:(1) Paper 107. 9 p.  
IF: 2.818
142. György Máté Milley, **Edina Timea Varga**, Zoltán Grosz, Csilla Nemes,  
Zsuzsanna Arányi, Judit Boczán, Péter Diószeghy, Mária Judit Molnár,  
Anikó Gál  
Genotypic and phenotypic spectrum of the most common causative genes of  
Charcot-Marie-Tooth disease in Hungarian patients  
NEUROMUSCULAR DISORDERS 28:(1) pp. 38-43.  
IF: 2.612

Szakcikk / Article

143. Tóth Barbara, **Lantos Tamás**, Hegyi Péter, Viola Réka, Vasas Andrea, Benkő Ria, Gyöngyi Zoltán, Vincze Áron, Csécsei Péter, Mikó Alexandra, Hegyi Dávid, Szentesi Andrea, Matuz Mária, Csupor Dezső  
Ginger (Zingiber officinale): An alternative for the prevention of postoperative nausea and vomiting. A meta-analysis  
PHYTOMEDICINE: INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOTHERAPY AND PHYTOPHARMACOLOGY 50 pp. 8-18.  
IF: 4.18
144. **Hulman A**, Vistisen D, Glümer C, Bergman M, Witte DR, Færch K  
Glucose patterns during an oral glucose tolerance test and associations with future diabetes, cardiovascular disease and all-cause mortality rate  
DIABETOLOGIA 61:(1) pp. 101-107.  
IF: 7.113
145. **Lantos I, Virok DP, Mosolygo T, Razga Z, Burian K, Endresz V**  
Growth characteristics of Chlamydia trachomatis in human intestinal epithelial Caco-2 cells  
PATHOGENS AND DISEASE 76:(3) Paper fty024. 9 p.  
IF: 2.182
146. Kupai K, Almási N, **Kósa M**, Nemcsák J, Murlasits Z, Török S, Al-awar A, Baráth Z, Pósá A, Varga C  
H<sub>2</sub>S confers colonoprotection against TNBS-induced colitis by HO-1 upregulation in rats  
INFLAMMOPHARMACOLOGY 26:(2) pp. 479-489.  
IF: 3.838
147. Gramer Gwendolyn, Fang-Hoffmann Junmin, Feyh Patrik, Klinke Glynis, **Monostori Peter**, Okun Juergen G., Hoffmann Georg F.  
High incidence of maternal vitamin B-12 deficiency detected by newborn screening: first results from a study for the evaluation of 26 additional target disorders for the German newborn screening panel  
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS 14:(5) pp. 470-481.  
IF: 1.169
148. **Balint A, Farkas K, Szepes Z, Nagy F, Szucs M, Tiszlavicz L, Bor R, Milassin A, Rutka M, Fabian A, Molnar T**  
How disease extent can be included in the endoscopic activity index of ulcerative colitis: the panMayo score, a promising scoring system  
BMC GASTROENTEROLOGY 18:(1) Paper 7.  
IF: 2.252

Szakcikk / Article

149. **Kata Szántó, Mariann Rutka, Ágnes Milassin, Klaudia Farkas, Anna Fábián, Renáta Bor, Zoltán Szepes, Tibor Nyári, András Lajos Szikártó, István Rácz, Andrea Szabó, Valéria Kovács, Árpád Patai, Krisztina Sarang, Lilla Lakner, László Lakatos, Imre Szabó, Zsolt Szinku, Ágnes Salamon, Károly Palatka, Gábor Horváth, Róbert Sike, Gábor Tamás Tóth, Tamás Molnár**  
How do you like the pen? Patients' opinion about switching adalimumab from prefilled syringe to pen in inflammatory bowel disease  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI SZEMLE 4:(1) pp. 22-26.
150. Barski Dimitri, Gerullis Holger, Ecke Thorsten, **Varga Gabriella, Boros Mihaly**, Pintelon Isabel, Timmermans Jean-Pierre, Otto Thomas  
Human amniotic membrane dressing for the treatment of an infected wound due to an entero-cutaneous fistula: Case report  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY CASE REPORTS 51 pp. 11-13.
151. Molina CE, Jacquet E, Ponien P, Munoz-Guijosa C, **Baczko I**, Maier LS, Donzeau-Gouge P, Dobrev D, Fischmeister R, Garnier A  
Identification of optimal reference genes for transcriptomic analyses in normal and diseased human heart  
CARDIOVASCULAR RESEARCH 114 pp. 247-258.  
IF: 7.014
152. **Zombori T, Cserni G**  
Immunohistochemical Analysis of the Expression of Breast Markers in Basal-like Breast Carcinomas Defined as Triple Negative Cancers Expressing Keratin 5  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 24:(2) pp. 259-267.  
IF: 2.433
153. **Büki Alexandra, Kalmár György, Kékesi Gabriella, Benedek György, Nyúl G László, Horváth Gyöngyi**  
Impaired pupillary control in "schizophrenia-like" WISKET rats  
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL 213 pp. 34-42.  
IF: 2.247

Szakcikk / Article

154. **Balint Anita, Rutka Mariann, Kolar Martin, Bortlik Martin, Duricova Dana, Hruba Veronika, Lukas Martin, Mitrova Katarina, Malickova Karin, Lukas Milan, Szepes Zoltan, Nagy Ferenc, Palatka Karoly, Lovas Szilvia, Vegh Zsuzsanna, Kurti Zsuzsanna, Csontos Agnes, Miheller Pal, Nyari Tibor, Bor Renata, Milassin Agnes, Fabian Anna, Szanto Kata, Lakatos Peter L., Molnar Tamas, Farkas Klaudia**  
Infliximab biosimilar CT-P13 therapy is effective in maintaining endoscopic remission in ulcerative colitis - results from multicenter observational cohort EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY 18:(11) pp. 1181-1187.  
IF: 3.585
155. **Tajti Peter, Karatasakis Aris, Danek Barbara A, Alaswad Khaldoon, Karmpaliotis Dimitri, Jaffer Farouc A, Choi James W, Yeh Robert W, Patel Mitul, Mahmud Ehtisham, Burke M Nicholas, Krestyaninov Oleg, Khelimskii Dmitrii, Toma Catalin, Doing Anthony H, Uretsky Barry, Koutouzis Michalis, Tsiafoutis Ioannis, Wyman R Michael, Garcia Santiago, Holper Elizabeth, Xenogiannis Iosif, Rangan Bavana V, Banerjee Subhash, Ungi Imre, Brilakis Emmanuel S**  
In-Hospital Outcomes of Chronic Total Occlusion Percutaneous Coronary Intervention in Patients With Chronic Kidney Disease  
JOURNAL OF INVASIVE CARDIOLOGY 30:(11) pp. E113-E121.  
IF: 1.363
156. **Oravec K, Kormos A, Gruber A, Marton Z, Kohajda Z, Mirzaei L, Jost N, Levijoki J, Pollesello P, Koskelainen T, Otsomaa L, Toth A, Papp JG, Nanasi PP, Antoons G, Varro A, Acsai K, Nagy N**  
Inotropic effect of NCX inhibition depends on the relative activity of the reverse NCX assessed by a novel inhibitor ORM-10962 on canine ventricular myocytes  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 818 pp. 278-286.  
IF: 3.17
157. Polner Bertalan, Simor Peter, **Keri Szabolcs**  
Insomnia and intellect mask the positive link between schizotypal traits and creativity  
PEERJ 6:(9) pp. e5615.  
IF: 2.353

Szakcikk / Article

158. **Lázár Bence András, Jancsó Gábor, Pálvölgyi Laura, Dobos Ildikó, Nagy István, Sántha Péter**  
Insulin Confers Differing Effects on Neurite Outgrowth in Separate Populations of Cultured Dorsal Root Ganglion Neurons: The Role of the Insulin Receptor  
FRONTIERS IN NEUROSCIENCE 12 Paper 732.  
IF: 3.648
159. Szekeres LI, Gyurcsik B, Kiss T, **Kele Z**, Jancso A  
Interaction of Arsenous Acid with the Dithiol-Type Chelator British Anti-Lewisite (BAL): Structure and Stability of Species Formed in an Unexpectedly Complex System  
INORGANIC CHEMISTRY 57:(12) pp. 7191-7200.  
IF: 4.85
160. József Magyari, Berta Barta Holló, Ljiljana S Vojinović-Ješić, Mirjana M Radanović, Stevan Armaković, Sanja J Armaković, **Joseph Molnár, Annamária Kincses, Mário Gajdács, Gabriella Spengler, Katalin Mészáros Szécsényi**  
Interactions of Schiff base compounds and their coordination complexes with the drug cisplatin  
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY 42:(8) pp. 5834-5843.  
IF: 3.069
161. Varga M, Gati N, Kassai T, Papp S, **Pinter S**  
Intraoperative sonography may reduce the risk of extensor pollicis longus tendon injury during dorsal entry elastic intramedullary nailing of the radius in children  
MEDICINE 97:(24) pp. e11167.  
IF: 1.87
162. **Barrak Ibrahim, Joób-Fancsaly Árpád, Braunitzer Gábor, Varga Endre Jr, Boa Kristóf, Piffkó József**  
Intraosseous Heat Generation During Osteotomy Performed Freehand and Through Template With an Integrated Metal Guide Sleeve: An In Vitro Study  
IMPLANT DENTISTRY 27:(3) pp. 342-350.  
IF: 1.214
163. **Pásztor Norbert, Kozinszky Zoltan, Keresztúri Attila**  
Intrauterine growth retardation in case of a stillbirth: how does it really matter?  
JOURNAL OF REPRODUCTIVE MEDICINE 63:(3) pp. 299-304.  
IF: 0.307

Szakcikk / Article

164. Xenogiannis Iosif, **Tajti Peter**, Karmpaliotis Dimitri, Garbo Roberto, Gagnor Andrea, Burke M. Nicholas, Brilakis Emmanouil S.  
Intravascular Imaging for Chronic Total Occlusion Intervention  
CURRENT CARDIOVASCULAR IMAGING REPORTS 11:(12) Paper 31. 11 p.
165. Bartos C, Ambrus R, Kovács A, Gáspár R, Sztojkov-Ivanov A, Márki Á, **Janáky T, Tömösi F, Kecskeméti G**, Szabó-Révész P  
Investigation of Absorption Routes of Meloxicam and Its Salt Form from Intranasal Delivery Systems  
MOLECULES 23:(4) Paper 784. 13 p.  
IF: 3.06
166. Bourichi S, Misbahi H, Rodi YK, Chahdi FO, Essassi EM, Szabo S, Szalontai B, **Gajdacs M, Molnar J, Spengler G**  
In Vitro Evaluation of the Multidrug Resistance Reversing Activity of Novel Imidazo[4,5-b]pyridine Derivatives  
ANTICANCER RESEARCH 38:(7) pp. 3999-4003.  
IF: 1.935
167. Cyboran-Mikolajczyk S, **Csonka A, Molnar J**, Szabo D, Oszmianski J, Kleszczynska H  
In Vitro Studies of Anti-Hemolytic and Cytotoxic Activity of Procyanidin-Rich Extract from the Leaves of Actinidia arguta  
POLISH JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION SCIENCES 68:(2) pp. 171-177.  
IF: 1.514
168. **Szili Károlly, Vanya Melinda, Szabó Andrea, Bártfai György, Szabó János**  
Is it possible to improve second trimester screening efficacy with a combined first and second trimester nasal bone length nomogram?  
JOURNAL OF REPRODUCTIVE MEDICINE 63:(2) pp. 148-152.  
IF: 0.307
169. Sapi M, Domjan A, **Feher-Kiss A, Pinter S**  
Is Kinect Training Superior to Conventional Balance Training for Healthy Older Adults to Improve Postural Control?  
GAMES FOR HEALTH JOURNAL 8:(1) pp. 41-48.  
IF: 1.782

Szakcikk / Article

170. **Szabó Tibor**, Janovics Róbert, Túri Marianna, Futó István, Papp István, Braun Mihály, Németh Krisztián, Szekeres Gergő Péter, Kinka Anikó, Szabó Anna, Hernádi Klára, Hajdu Kata, **Nagy László**, Rinyu László  
Isotope Analytical Characterization of Carbon-Based Nanocomposites  
RADIOCARBON 60:(4) pp. 1101-1114.  
IF: 1.531
171. Heger J, Bornbaum J, Wurfel A, Hill C, Brockmann N, **Gaspar R, Paloczi J, Varga ZV, Sarkozy M, Bencsik P, Csont T, Torok S, Kojonazarov B, Schermuly RT, Bongler K, Parahuleva M, Ferdinandy P, Schulz R, Euler G**  
JDP2 overexpression provokes cardiac dysfunction in mice  
SCIENTIFIC REPORTS 8:(1) Paper 7647. 10 p.  
IF: 4.011
172. **Csabafi Krisztina, Bagosi Zsolt, Dobo Eva, Szakacs Julia, Telegy Gyula, Szabo Gyula**  
Kisspeptin modulates pain sensitivity of CFLP mice  
PEPTIDES 105 pp. 21-27.  
IF: 2.659
173. Lajkó E, **Tuka B, Fülöp F, Krizbai I, Toldi J, Magyar K, Vécsei L, Kőhidai L**  
Kynurenic acid and its derivatives are able to modulate the adhesion and locomotion of brain endothelial cells  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION 125:(6) pp. 899-912.  
IF: 2.903
174. **Kortesi T, Tuka B, Tajti J, Bagoly T, Fulop F, Helyes Z, Vecsei L**  
Kynurenic Acid Inhibits the Electrical Stimulation Induced Elevated Pituitary Adenylate Cyclase-Activating Polypeptide Expression in the TNC  
FRONTIERS IN NEUROLOGY 8 Paper 745. 8 p.  
IF: 2.635
175. **Andrási László, Paszt Attila, Simonka Zsolt, Ábrahám Szabolcs, Rosztóczy András, Lázár György**  
Laparoscopic Surgery for Epiphrenic Esophageal Diverticulum  
JSLS-JOURNAL OF THE SOCIETY OF LAPAROENDOSCOPIC SURGEONS 22:(2) pp. e2017.00093.  
IF: 1.654

Szakcikk / Article

176. **Rusz O, Papp O, Vizkeleti L, Molnar BA, Bende KC, Lotz G, Acs B, Kahan Z, Szekely T, Bathori A, Szundi C, Kulka J, Szallasi Z, Tokes AM**  
LAPTM4B gene copy number gain is associated with inferior response to anthracycline-based chemotherapy in hormone receptor negative breast carcinomas  
CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOGY 82:(1) pp. 139-147.  
IF: 3.008
177. **Menyhárt Á, Farkas AE, Varga DP, Frank R, Tóth R, Bálint AR, Makra P, Dreier JP, Bari F, Krizbai IA, Farkas E**  
Large-conductance Ca<sup>2+</sup>-activated potassium channels are potently involved in the inverse neurovascular response to spreading depolarization  
NEUROBIOLOGY OF DISEASE 119 pp. 41-52.  
IF: 5.16
178. **Borda Bernadett, Kormanyos Arpad, Domsik Peter, Kalapos Anita, Lengyel Csaba, Ambrus Nora, Lazar Gyorgy, Forster Tamas, Nemes Attila**  
Left ventricular rotational abnormalities following successful kidney transplantation-insights from the three-dimensional speckle-tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study  
QUANTITATIVE IMAGING IN MEDICINE AND SURGERY 8:(11) pp. 1095-1101.  
IF: 3.074
179. **Nemes A., Kormanyos A., Domsik P., Kalapos A., Kemeny L., Forster T., Szolnoky G.**  
Left ventricular rotational mechanics differ between lipedema and lymphedema: Insights from the three-dimensional speckle tracking echocardiographic MAGYAR-path study  
LYMPHOLOGY 51:(3) pp. 102-108.  
IF: 0.674
180. **Kormanyos A, Domsik P, Kalapos A, Orosz A, Lengyel C, Valkusz Z, Trencsanyi A, Forster T, Nemes A**  
Left ventricular twist is impaired in acromegaly: Insights from the three-dimensional speckle tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND 46:(2) pp. 122-128.  
IF: 0.82

Szakcikk / Article

181. Angyal A, Demjen A, Weber E, **Kovacs AK**, Wolfling J, Puskas LG, Kanizsai I  
Lewis Acid-Catalyzed Diastereoselective Synthesis of Multisubstituted N-Acylaziridine-2-carboxamides from 2H-Azirines via Joullie-Ugi Three-Component Reaction  
JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY 83:(7) pp. 3570-3581.  
IF: 4.745
182. Jones DK, Johnson A, Roti Roti EC, Liu F, Uelmen R, Ayers RA, **Baczko I**, Tester DJ, Ackerman MJ, Trudeau MC, Robertson GA  
Localization and functional consequences of a direct interaction between TRIOBP-1 and hERG/KCNH2 proteins in the heart  
JOURNAL OF CELL SCIENCE 131:(6) Paper jcs206730.  
IF: 4.517
183. Ku Cheol Ryong, Brue Thierry, Schilbach Katharina, Ignatenko Stanislav, **Magony Sandor**, Chung Yoon-Sok, Kim Byung-Joon, Hur Kyu Yeon, Kang Ho-Cheol, Kim Jung Hee, Kim Min Seon, Kowalska Aldona, Bolanowski Marek, Ruchala Marek, Damjanovic Svetozar, Payer Juraj, Choi Yun Jung, Heo Su Jin, Kim Tae Kyoung, Heo MinKyu, Lee Joan, Lee Eun Jig  
Long-acting FC-fusion rhGH (GX-H9) shows potential for up to twice-monthly administration in GH-deficient adults  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY 179:(3) pp. 169-179.  
IF: 5.107
184. **Prazsák István, Moldován Norbert, Balázs Zsolt, Tombácz Dóra, Megyeri Klára, Szűcs Attila, Csabai Zsolt, Boldogkői Zsolt**  
Long-read sequencing uncovers a complex transcriptome topology in varicella zoster virus  
BMC GENOMICS 19 Paper 873.  
IF: 3.501
185. **Polyák A, Kui P, Morvay N, Leprán I, Ágoston G, Varga A, Nagy N, Baczkó I, Farkas A, Papp JGy, Varró A, Farkas AS**  
Long-term endurance training-induced cardiac adaptation in new rabbit and dog animal models of the human athlete's heart  
REVIEWS IN CARDIOVASCULAR MEDICINE 19:(4) pp. 135-142.  
IF: 0.61

Szakcikk / Article

186. **Roland Nagy, János András Jarabin, Ádám Perényi, Balázs Dimák, Ferenc Tóth, József Jóri, Kiss József Géza, Rovó László**  
Long-term Hearing Preservation with Slim Perimodiolar CI532® Cochlear Implant Array  
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY 1:(4) Paper 1019.  
IF: 0.932
187. Toth C, **Sukosd F, Valicsek E, Herpel E, Schirmacher P, Tiszlavicz L**  
Loss of CDX2 gene expression is associated with DNA repair proteins and is a crucial member of the Wnt signaling pathway in liver metastasis of colorectal cancer  
ONCOLOGY LETTERS 15:(3) pp. 3586-3593.  
IF: 1.871
188. **Horvath A, Lemoine MD, Loser A, Mannhardt I, Flenner F, Uzun AU, Neuber C, Breckwoldt K, Hansen A, Girdauskas E, Reichenspurner H, Willems S, Jost N, Wettwer E, Eschenhagen T, Christ T**  
Low Resting Membrane Potential and Low Inward Rectifier Potassium Currents Are Not Inherent Features of hiPSC-Derived Cardiomyocytes  
STEM CELL REPORTS 10:(3) pp. 822-833.  
IF: 5.499
189. Doras C, **Petak F, Bayat S, Baudat A, Von Garnier C, Eigenmann P, Habre W**  
Lung responses in murine models of experimental asthma: Value of house dust mite over ovalbumin sensitization  
RESPIRATORY PHYSIOLOGY AND NEUROBIOLOGY 247 pp. 43-51.  
IF: 1.582
190. **Tombácz Dóra, Prazsák István, Moldován Norbert, Szűcs Attila, Boldogkői Zsolt**  
Lytic Transcriptome Dataset of Varicella Zoster Virus Generated by Long-read Sequencing  
FRONTIERS IN GENETICS 9 Paper 460. 5 p.  
IF: 3.517
191. **Kiraly A, Szabo N, Pardutz A, Toth E, Tajti J, Csete G, Farago P, Bodnar P, Szok D, Tuka B, Palinkas E, Ertsey C, Vecsei L, Kincses ZT**  
Macro- and microstructural alterations of the subcortical structures in episodic cluster headache  
CEPHALALGIA 38:(4) pp. 662-673.  
IF: 4.438

Szakcikk / Article

192. **Sárvári Károly Péter, Sóki József, Iván Miklós, Miszti Cecília, Latkóczy Krisztina, Melegh Szilvia Zsóka, Urbán Edit**  
MALDI-TOF MS versus 16S rRNA sequencing: minor discrepancy between tools in identification of *Bacteroides* isolates  
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA 65:(2) pp. 173-181.  
IF: 1.079
193. **Tajti P, Xenogiannis I, Najar H, Brilakis ES**  
Management of Balloon Undilatable CTOs  
Cardiac Interventions Today 12:(No3) pp. 31-32.
194. Garalla HM, Lertkowitz N, **Tiszlavicz L, Reisz Z, Holmberg C, Beynon R, Simpson D, Varga A, Kumar JD, Dodd S, Pritchard DM, Moore AR, Rosztoczy AI, Wittman T, Simpson A, Dockray GJ, Varro A**  
Matrix metalloproteinase (MMP)-7 in Barrett's esophagus and esophageal adenocarcinoma: expression, metabolism, and functional significance  
PHYSIOLOGICAL REPORTS 6:(10) pp. e13683.
195. **Öveges N, László I, Tánczos K, Németh M, Lebák G, Tudor-Drobjewski B-A, Érces D, Kaszaki J, Rudas L, Huber W, Molnár Z**  
Mean arterial pressure targeted fluid resuscitation may lead to fluid overload: A bleeding-resuscitation animal experiment  
PLOS ONE 13:(6) Paper e0196188. 11 p.  
IF: 2.776
196. **Markó-Kucséra Mária, Kullmann Lajos, Paulik Edit**  
Measuring quality of life in individuals with Parkinson's disease attending a self-help club: cross-sectional study in Hungary  
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH 41:(1) pp. 81-83.  
IF: 1.378
197. **Ungvari Zoltan, Tarantini Stefano, Donato Anthony J., Galvan Veronica, Csiszar Anna**  
Mechanisms of Vascular Aging  
CIRCULATION RESEARCH 123:(7) pp. 849-867.  
IF: 15.862
198. **Kereszty EM, Julesz M**  
Medical fitness to drive in the EU with special reference to the age factor  
RECHTSMEDIZIN 28:(4) pp. 288-294.  
IF: 0.603

Szakcikk / Article

199. Solymár Margit, Ivic Ivan, Pótó László, **Hegyi Péter**, Garami András, **Hartmann Petra**, Pétervári Erika, Czopf László, Hussain Alizadeh, Gyöngyi Zoltán, Sarlós Patrícia, Simon Mária, Mátrai Péter, Bérczi Bálint, Balaskó Márta  
Metformin induces significant reduction of body weight, total cholesterol and LDL levels in the elderly - A meta-analysis  
PLOS ONE 13:(11) Paper e0207947. 13 p.  
IF: 2.776
200. **Oroszi M, Szabó A, Fehér ÁM, Deák G, Bajory Z**  
Microcirculatory effects of sildenafil in experimental testicular torsion in rats  
WORLD JOURNAL OF UROLOGY 36:(12) pp. 2081-2087.  
IF: 2.761
201. Marek Wojnicki, Magdalena Luty-Błocho, Volker Hessel, **Edit Csapó**, **Ditta Ungor**, Krzysztof Fitzner  
Micro Droplet Formation towards Continuous Nanoparticles Synthesis  
MICROMACHINES 9:(5) Paper 248. 12 p.  
IF: 2.426
202. Fekete R, Cserep C, Lenart N, Toth K, Orsolits B, Martinecz B, Mehes E, Szabo B, Nemeth V, Gonci B, Sperlagh B, **Boldogkoi Z**, Kittel A, Baranyi M, Ferenczi S, Kovacs K, Szalay G, Rozsa B, Webb C, Kovacs GG, **Hortobagyi T**, West BL, Kornyei Z, Denes A  
Microglia control the spread of neurotropic virus infection via P2Y12 signalling and recruit monocytes through P2Y12-independent mechanisms  
ACTA NEUROPATHOLOGICA 136:(3) pp. 461-482.  
IF: 18.174
203. Li H, Sagar AP, **Keri S**  
Microglial markers in the frontal cortex are related to cognitive dysfunctions in major depressive disorder  
JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS 241 pp. 305-310.  
IF: 4.084
204. Agg B, Baranyai T, Makkos A, Veto B, Farago N, Zvara A, Giricz Z, Veres DV, Csermely P, Aranyi T, Puskas LG, Varga ZV, **Ferdinand P**  
MicroRNA interactome analysis predicts post-transcriptional regulation of ADRB2 and PPP3R1 in the hypercholesterolemic myocardium  
SCIENTIFIC REPORTS 8:(1) Paper 10134. 11 p.  
IF: 4.011

Szakcikk / Article

205. L Janovák, Á Dernovics, L Mérai, Á Deák, D Sebők, **E Csapó**, A Varga, **I Dékány**, C Janáky  
Microstructuration of poly(3-hexylthiophene) leads to bifunctional superhydrophobic and photoreactive surfaces  
CHEMICAL COMMUNICATIONS 54:(6) pp. 650-653.  
IF: 6.164
206. Migh E, Gotz T, Foldi I, Szikora S, Gombos R, Darula Z, Medzihradszky KF, **Maleth J**, **Hegyi P**, Sigrist S, Mihaly J  
Microtubule organization in presynaptic boutons relies on the formin DAAM DEVELOPMENT 145:(6) Paper dev158519. 13 p.  
IF: 5.763
207. Biczo G, **Vegh ET**, Shalbueva N, Mareninova OA, Elperin J, Lotshaw E, Gretler S, Lugea A, Malla SR, Dawson D, Ruchala P, Whitelegge J, French SW, Wen L, Husain SZ, Gorelick FS, **Hegyi P**, **Rakonczay Z Jr**, Gukovsky I, Gukovskaya AS  
Mitochondrial dysfunction, through impaired autophagy, leads to endoplasmic reticulum stress, deregulated lipid metabolism, and pancreatitis in animal models  
GASTROENTEROLOGY 154:(3) pp. 689-703.  
IF: 19.809
208. Neparáczki Endre, **Maróti Zoltán**, **Kalmár Tibor**, Kocsy Klaudia, Maár Kitti, Bihari Péter, Nagy István, Fóthi Erzsébet, Pap Ildikó, Kustár Ágnes, Pálfi György, Raskó István, Zink Albert, Török Tibor  
Mitogenomic data indicate admixture components of Central-Inner Asian and Srubnaya origin in the conquering Hungarians  
PLOS ONE 13:(10) Paper e0205920. 24 p.  
IF: 2.776
209. Kovacs A, Nemeth T, **Csomor A**, Novak T, Kover F, **Voros E**  
Miyazaki syndrome due to ventriculoperitoneal shunt treatment - a case report  
WORLD NEUROSURGERY 116 pp. 29-34.  
IF: 1.723
210. **Sárvári KP**, **Soki J**, Kristof K, Juhasz E, Miszti C, Melegh SZ, Latkoczy K, **Urban E**  
Molecular characterization of multidrug-resistant *Bacteroides* isolates from Hungarian clinical samples  
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE 13 pp. 65-69.  
IF: 2.469

Szakcikk / Article

211. **Varga V, Nemeth J, Olah O, Toth-Szuki V, Kovacs V, Remzso G, Domoki F**  
Molecular hydrogen alleviates asphyxia-induced neuronal cyclooxygenase-2 expression in newborn pigs  
ACTA PHARMACOLOGICA SINICA 39:(8) pp. 1273-1283.  
IF: 4.01
212. Rauf A, Shaheen U, Raza M, Uddin G, Hadda TB, Mabkhot YN, Jehan N, Ahmad B, Raza S, **Molnar J, Csonka A**, Szabo D  
Multidrug resistance reversal activity of extract and a rare dimeric naphthoquinone from *Diospyros lotus*  
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 31:(3) pp. 821-825.  
IF: 0.596
213. Donahue Mary J., Kaszas Attila, Turi Gergely F., Rózsa Balázs, **Slézia Andrea**, Vanzetta Ivo, Katona Gergely, Bernard Christophe, Malliaras George G., **Williamson Adam**  
Multimodal Characterization of Neural Networks using Highly Transparent Electrode Arrays  
ENEURO 5:(6) Paper e0187.
214. **Moldován Norbert, Szűcs Attila, Tombácz Dóra, Balázs Zsolt, Csabai Zsolt**, Michael Snyder, **Boldogkői Zsolt**  
Multi-platform Next-generation Sequencing Identifies Novel RNA Molecules and Transcript Isoforms of the Endogenous Retrovirus Isolated from Cultured Cells  
FEMS MICROBIOLOGY LETTERS 365:(5) Paper fny013. 6 p.  
IF: 1.994
215. **Moldován Norbert, Dóra Tombácz, Attila Szűcs, Zsolt Csabai, Michael Snyder, Zsolt Boldogkői**  
Multi-Platform Sequencing Approach Reveals a Novel Transcriptome Profile in Pseudorabies Virus  
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY 8 Paper 2708. 13 p.  
IF: 4.259
216. Szilagyi Melinda, Marton Eva, Lukacs David, Birko Zsuzsanna, **Kele Zoltan, Biro Sandor**  
Mutation in afsR Leads to A-Factor Deficiency in *Streptomyces griseus* B2682  
JOURNAL OF MOLECULAR MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY 28:(5) pp. 216-224.  
IF: 1.457

Szakcikk / Article

217. **Kokai D, Mosolygo T, Virok DP, Endresz V, Burian K**  
N-acetyl-cysteine increases the replication of Chlamydia pneumoniae and prolongs the clearance of the pathogen from mice  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY 67:(5) pp. 702-708.  
IF: 1.926
218. Djirackor L, Shakir D, Kalirai H, **Petrovski G**, Coupland SE  
Nestin expression in primary and metastatic uveal melanoma - possible biomarker for high-risk uveal melanoma  
ACTA OPHTHALMOLOGICA in press  
IF: 3.153
219. Huber Anna, Hajdu Dorottya, Bratschun-Khan Doris, Gáspári Zoltán, Varbanov Mihayl, Philippot Stéphanie, Fizil Ádám, Czajlik András, **Kele Zoltán**, Sonderegger Christoph, Galgóczy László, Bodor Andrea, Marx Florentine, Batta Gyula  
New antimicrobial potential and structural properties of PAFB: a cationic, cysteine-rich protein from Penicillium chrysogenum Q176  
SCIENTIFIC REPORTS 8 Paper 1751. 16 p.  
IF: 4.011
220. Diguet N, Trammell SAJ, Tannous C, Deloux R, Piquereau J, Mougenot N, Gouge A, Gressette M, Manoury B, Blanc J, Breton M, Decaux JF, Lavery G, **Baczko I**, Zoll J, Garnier A, Li Z, Brenner C, Mericskay M  
Nicotinamide Riboside Preserves Cardiac Function in a Mouse Model of Dilated Cardiomyopathy  
CIRCULATION 137 pp. 2256-2273.  
IF: 23.054
221. Meszaros M, Porkolab G, Kiss L, Pilbat AM, Kota Z, **Kupihar Z**, Keri A, Galbacs G, Siklos L, Toth A, **Fulop L**, Csete M, Sipos A, Hulper P, Sipos P, Pali T, Rakhegyi G, Szabo-Revesz P, Deli MA, Veszelka S  
Niosomes decorated with dual ligands targeting brain endothelial transporters increase cargo penetration across the blood-brain barrier  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 123 pp. 228-240.  
IF: 3.532

Szakcikk / Article

222. Vágvölgyi M, **Martins A**, Kulmány Á, Zupkó I, Gáti T, Simon A, Tóth G, Hunyadi A  
Nitrogen-containingecdysteroid derivatives vs. multi-drug resistance in cancer:  
Preparation and antitumor activity of oximes, oxime ethers and a lactam  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 144 pp. 730-739.  
IF: 4.833
223. Péter Balicza, Zoltán Grosz, Viktor Molnár, Anett Illés, Dora Csabán,  
Andras Gézsi, **Lívia Dézsi, Dénes Zádori, László Vécsei**, Mária Judit Molnár  
NKX2-1 New Mutation Associated With Myoclonus, Dystonia, and Pituitary  
Involvement  
FRONTIERS IN GENETICS 9 Paper 335. 5 p.  
IF: 3.517
224. **Toth Zoltan, Mihaly Andras, Matyas Adrienne, Krisztin-Peva Beata**  
Non-competitive antagonists of NMDA and AMPA receptors decrease seizure-  
induced c-fos protein expression in the cerebellum and protect against seizure  
symptoms in adult rats  
ACTA HISTOCHEMICA 120:(3) pp. 236-241.  
IF: 1.719
225. **Szabo Z, Tanczos T**, Lebak G, **Molnar Z, Furak J**  
Non-intubated anaesthetic technique in open bilobectomy in a patient with  
severely impaired lung function  
JOURNAL OF THORACIC DISEASE 10:(4) pp. E275-E280.  
IF: 2.027
226. **Szalardy L, Molnar MF, Zadori D, Cseh EK, Veres G, Kovacs G.G.,**  
**Vecsei L, Klivenyi P**  
Non-motor Behavioral Alterations of PGC-1 alpha-Deficient Mice - A Peculiar  
Phenotype With Slight Male Preponderance and No Apparent Progression  
FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE 12 Paper 180. 13 p.  
IF: 2.622
227. **Berczeli O, Vizvari E, Katona M, Torok D, Szalay L, Rarosi F, Nemeth I,**  
**Rakonczay Z, Hegyi P, Ding C, Toth-Molnar E**  
Novel Insight Into the Role of CFTR in Lacrimal Gland Duct Function in Mice  
INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY AND VISUAL SCIENCE 59:(1) pp.  
54-62.  
IF: 3.812

Szakcikk / Article

228. Tarantini S, Valcarcel-Ares MN, Yabluchanskiy A, Tucsek Z, **Hertelendy P, Kiss T**, Gautam T, Zhang XA, Sonntag WE, de Cabo R, **Farkas E**, Elliott MH, Kinter MT, Deak F, **Ungvari Z, Csiszar A**  
Nrf2 Deficiency Exacerbates Obesity-Induced Oxidative Stress, Neurovascular Dysfunction, Blood-Brain Barrier Disruption, Neuroinflammation, Amyloidogenic Gene Expression, and Cognitive Decline in Mice, Mimicking the Aging Phenotype  
JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES 73:(7) pp. 853-863.  
IF: 4.711
229. Fulop Gabor A., **Kiss Tamas**, Tarantini Stefano, Balasubramanian Priya, Yabluchanskiy Andriy, **Farkas Eszter, Bari Ferenc, Ungvari Zoltan, Csiszar Anna**  
Nrf2 deficiency in aged mice exacerbates cellular senescence promoting cerebrovascular inflammation  
GEROSCIENCE: OFFICIAL JOURNAL OF THE AMERICAN AGING ASSOCIATION (AGE) 40:(5-6) pp. 513-521.  
IF: 6.444
230. **Danis J, Goblos A, Gal B, Sulak A, Farkas K, Torok D, Varga E, Korom I, Kemeny L, Szell M, Bata-Csorgo Z, Nagy N**  
Nuclear Factor kappaB Activation in a Type V Pityriasis Rubra Pilaris Patient Harboring Multiple CARD14 Variants  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY 9 Paper 1564. 8 p.  
IF: 4.716
231. Csáki Ágnes, Vereczki Viktória, Lukáts Ákos, **Boldogkői Zsolt, Sebestyén Anna, Puskár Zita, Köves Katalin**  
Ontogenesis of the pinealo-retinal neuronal connection in albino rats  
NEUROSCIENCE LETTERS 665 pp. 189-194.  
IF: 2.173
232. Kandzari David E., Gershlick Anthony H., Serruys Patrick W., Leon Martin B., Morice Marie-Claude, Simonton Charles A., Lembo Nicholas J., Banning Adrian P., Merkely Bela, van Boven Ad J., **Ungi Imre, Kappetein Arie Pieter, Sabik Joseph F., Genereux Philippe, Dressler Ovidiu, Stone Gregg W.**  
Outcomes Among Patients Undergoing Distal Left Main Percutaneous Coronary Intervention Technique Analysis From the EXCEL Trial  
CIRCULATION-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 11:(10) Paper e007007. 12 p.  
IF: 6.088

Szakcikk / Article

233. Cazacu IM, Farkas N, Garami A, Balasko M, Mosdosi B, Alizadeh H, Gyongyi Z, **Rakonczay Z Jr**, Vigh E, Habon T, Czopf L, Lazarescu MA, Eross B, Sahin-Toth M, **Hegyi P**  
Pancreatitis-Associated Genes and Pancreatic Cancer Risk : A Systematic Review and Meta-analysis  
PANCREAS 47:(9) pp. 1078-1086.  
IF: 2.675
234. Berkó S, Zsikó S, **Deák G**, Gácsi A, Kovács A, Budai-Szűcs M, **Pajor L**, **Bajory Z**, Csányi E  
Papaverine hydrochloride containing nanostructured lyotropic liquid crystal formulation as a potential drug delivery system for the treatment of erectile dysfunction  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY 12 pp. 2923-2931.  
IF: 3.208
235. Jójárt R., Pécsy S., Keglevich G., **Szécsi M.**, Rigó R., Ozvegy-Laczka C., **Kecskeméti G.**, Mernyák E.  
Pd-Catalyzed microwave-assisted synthesis of phosphonated 13 $\alpha$ -estrones as potential OATP2B1, 17 $\beta$ -HSD1 and/or STS inhibitors  
BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY 14 pp. 2838-2845.  
IF: 2.595
236. Illés Erzsébet, Szekeres Márta, Y Tóth Ildikó, **Farkas Katalin**, **Földesi Imre**, Szabó Ákos, Iván Béla, Etelka Tombácz  
PEGylation of Superparamagnetic Iron Oxide Nanoparticles with Self-Organizing Polyacrylate-PEG Brushes for Contrast Enhancement in MRI Diagnosis  
NANOMATERIALS 8:(10) Paper 776. 19 p.  
IF: 4.034
237. **Manczinger M, Kemeny L**  
Peptide presentation by HLA-DQ molecules is associated with the development of immune tolerance  
PEERJ 6 Paper e5118. 15 p.  
IF: 2.353

Szakcikk / Article

238. Tenk Judit, Mátrai Péter, **Hegyi Péter**, Rostás Ildikó, Garami András, Szabó Imre, **Hartmann Petra**, Pétervári Erika, Czopf László, Hussain Alizadeh, Simon Mária, Szujó Szabina, Balaskó Márta  
Perceived stress correlates with visceral obesity and lipid parameters of the metabolic syndrome: a systematic review and meta-analysis  
PSYCHONEUROENDOCRINOLOGY 95:(1) pp. 63-73.  
IF: 4.013
239. **Olajos G, Hetenyi A**, Weber E, **Szogi T, Fulop L, Martinek TA**  
Peripheral cyclic beta-amino acids balance the stability and edge-protection of beta-sandwiches  
ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY 16:(30) pp. 5492-5499.  
IF: 3.49
240. Bús Cs, Kúsz N, Jakab G, Senobar Tahaei SA, Zupkó I, **Endrész V, Bogdanov A, Burián K**, Csupor-Löffler B, Hohmann J, Vasas A  
Phenanthrenes from Juncus Compressus Jacq. with Promising Antiproliferative and Anti-HSV-2 Activities  
MOLECULES 23:(8) Paper 2085.  
IF: 3.06
241. **Sulák A, Tripolszki K, Farkas K, Széll M, Nagy N**  
Phenotypic diversity of the recurrent p.Val379Leu missense mutation of the TGM1 gene  
DERMATOLOGICA SINICA 36:(2) pp. 89-92.  
IF: 0.808
242. **Sipka G, Maroti P**  
Photoprotection in intact cells of photosynthetic bacteria: quenching of bacteriochlorophyll fluorescence by carotenoid triplets  
PHOTOSYNTHESIS RESEARCH 136:(1) pp. 17-30.  
IF: 3.057
243. Merai L., Deak A., Sebok D., **Csapo E.**, Kolumban T. S., Hopp B., **Dekany I.**, Janovak L.  
Photoreactive composite coating with composition dependent wetting properties  
EXPRESS POLYMER LETTERS 12:(12) pp. 1061-1071.  
IF: 2.875

Szakcikk / Article

244. Solymar M, Ivic I, Balasko M, Fulop BD, **Toth G**, Tamas A, Reman G, Koller A, Reglodi D  
Pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide ameliorates vascular dysfunction induced by hyperglycaemia  
DIABETES & VASCULAR DISEASE RESEARCH 15:(4) pp. 277-285.  
IF: 2.357
245. **Róbert Berkecz, Tímea Körömöcz, Ferenc Tömösi**, Viktor Szegedi, János Horváth, Nóra Kovács, **Tamás Janáky**  
Plasma phospholipid profiling of a mouse model of anxiety disorder by hydrophilic interaction liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry  
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY 32:(6) Paper e4202. 9 p.  
IF: 1.748
246. **Nyilas Aron, Paszt Attila, Borda Bernadett, Simonka Zsolt, Abraham Szabolcs, Bereczki Agnes, Földeák Dóra, Lazar Gyorgy**  
Predictive Factors for Success of Laparoscopic Splenectomy for ITP  
JSLS-JOURNAL OF THE SOCIETY OF LAPAROENDOSCOPIC SURGEONS 22:(4) Paper e2018.00021. 9 p.  
IF: 1.654
247. **Rénes L, Barka N, Gyurkovits Z, Paulik E, Németh G, Orvos H**  
Predictors of caesarean section - a cross-sectional study in Hungary  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE 31:(3) pp. 320-324.  
IF: 1.569
248. László Janovák, Árpád Turcsányi, Éva Bozó, Ágota Deák, László Mérai, Dániel Sebők, **Ádám Juhász, Edit Csapó**, Mohamed M Abdelghafour, **Eszter Farkas, Imre Dékány, Ferenc Bari**  
Preparation of novel tissue acidosis-responsive chitosan drug nanoparticles: Characterization and in vitro release properties of Ca<sup>2+</sup> channel blocker nimodipine drug molecules  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 123 pp. 79-88.  
IF: 3.532

Szakcikk / Article

249. **Tajti P**, Karmpaliotis D, Alaswad K, Toma C, Choi JW, Jaffer FA, Doing AH, Patel M, Mahmud E, Uretsky B, Karatasakis A, **Karacsonyi J**, Danek BA, Rangan BV, Banerjee S, **Ungi I**, Brilakis ES  
Prevalence, Presentation and Treatment of 'Balloon Undilatable' Chronic Total Occlusions: Insights from a Multicenter US Registry: Insights from a Multicenter US Registry  
CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 91: (4) pp. 657-666.  
IF: 2.551
250. Hettmann Andrea, Demcsák Anett, **Bach Ádám**, Decsi Gábor, Dencs Ágnes, Pálinkó Dóra, **Rovó László**, Terhes Gabriella, **Urbán Edit**, Buzás Krisztina, Nagy Katalin, Takács Mária, Minarovits Janos  
Prevalence and genotypes of human papillomavirus in saliva and tumor samples of head and neck cancer patients in Hungary  
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION 59 pp. 99-106.  
IF: 2.611
251. **Jakab A E**, Hidvégi E V, Illyés M, Cziráki A, **Bereczki Cs**  
Prevalence of Overweight and Obesity in Hungarian Children and Adolescents  
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM 72:(4) pp. 259-264.  
IF: 3.051
252. **Megyeri K**, Orosz L, Bolla S, Erdei L, Razga Z, Seprenyi G, Urban E, Szabo K, Kemeny L  
Propionibacterium acnes induces autophagy in keratinocytes: involvement of multiple mechanisms  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY 138:(4) pp. 750-759.  
IF: 6.29
253. **Horváth Tamara**, Papp András, Igaz Nőra, Kovács Dávid, Kozma Gábor, Trenka Vivien, **Tiszlavicz László**, Rázga Zsolt, Kónya Zoltán, Kiricsi Mónika, Vezér Tünde  
Pulmonary impact of titanium dioxide nanorods: examination of nanorod-exposed rat lungs and human alveolar cells  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE 13 pp. 7061-7077.  
IF: 4.471
254. Ozsvár A, Szipocs R, Ozsvár Z, Baka J, **Barzo P**, Tamas G, Molnár G  
Quantitative analysis of lipid debris accumulation caused by cuprizone induced myelin degradation in different CNS areas  
BRAIN RESEARCH BULLETIN 137 pp. 277-284.  
IF: 3.103

Szakcikk / Article

255. Gango A, Mozes R, Boha Z, Kajtar B, Timar B, Kiraly PA, Kiss R, Fesus V, Nagy N, Demeter J, Korosmezey G, **Borbenyi Z, Marton I**, Szoke A, Masszi T, Farkas P, Varkonyi J, Plander M, Posfai E, Egyed M, Pal K, Radvanyi G, Hamed A, Csomor J, Matolcsy A, Alpar D, Bodor C  
Quantitative assessment of JAK2 V617F and CALR mutations in Philadelphia negative myeloproliferative neoplasms  
LEUKEMIA RESEARCH 65 pp. 42-48.  
IF: 2.066
256. Porra L, Degrugilliers L, Broche L, Albu G, Strengell S, Suhonen H, Fodor GH, **Petak F**, Suortti P, Habre W, Sovijarvi ARA, Bayat S  
Quantitative Imaging of Regional Aerosol Deposition, Lung Ventilation and Morphology by Synchrotron Radiation CT  
SCIENTIFIC REPORTS 8:(1) Paper 3519. 10 p.  
IF: 4.011
257. Szabo Emilia Rita, Brand Michael, Hans Stefan, **Hideghety Katalin**, Karsch Leonhard, Lessmann Elisabeth, Pawelke Joerg, Schuerer Michael, Beyreuther Elke  
Radiobiological effects and proton RBE determined by wildtype zebrafish embryos  
PLOS ONE 13:(11) pp. e0206879.  
IF: 2.776
258. **Macsai Lilla, Olah Zita**, Bush Ashley I, Galik Bence, Onody Rita, **Kalman Janos, Datki Zsolt**  
Redox Modulating Factors Affect Longevity Regulation in Rotifers  
JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES 74:(6) pp. 811-814.  
IF: 4.711
259. **Poles Marietta Zita**, Bódi Nikolett, Bagyánszki Mária, Fekete Éva, **Mészáros András Tamás, Varga Gabriella, Szűcs Szilárd**, Nászai Anna, Kiss Liliána, Kozlov Andrey V, **Boros Mihály, Kaszaki József**  
Reduction of nitrosative stress by methane: Neuroprotection through xanthine oxidoreductase inhibition in a rat model of mesenteric ischemia-reperfusion  
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE 120 pp. 160-169.  
IF: 5.657

Szakcikk / Article

260. O'Loughlin M, Andreu X, Bianchi S, Chemielik E, Cordoba A, **Cserni G**, Figueiredo P, Floris G, Foschini MP, Heikkila P, Kulka J, Liepniece-Karele I, Regitnig P, Reiner A, Ryska A, Sapino A, Shalaby A, Stovgaard ES, Quinn C, Walsh EM, Zolota V, Glynn SA, Callagy G  
Reproducibility and predictive value of scoring stromal tumour infiltrating lymphocytes in triple-negative breast cancer: a multi-institutional study  
*BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT* 171:(1) pp. 1-9.  
IF: 3.471
261. **Tajti Peter**, Karatasakis Aris, Karmpaliotis Dimitri, Alaswad Khaldoon, Jaffer Farouc A., Yeh Robert W., Patel Mitul, Mahmud Ehtisham, Choi James W., Doing Anthony H., Toma Catalin, Uretsky Barry, Garcia Santiago, Moses Jeffrey W., Parikh Manish, Kirtane Ajay, Ali Ziad A., Hatem Raja, **Karacsonyi Judit**, Danek Barbara A., Rangan Bavana V., Banerjee Subhash, **Ungi Imre**, Brilakis Emmanuel S.  
Retrograde CTO-PCI of Native Coronary Arteries Via Left Internal Mammary Artery Grafts: Insights From a Multicenter US Registry  
*JOURNAL OF INVASIVE CARDIOLOGY* 30:(3) pp. 89-96.  
IF: 1.363
262. **Attila Nemes, Dóra Földeák, Péter Domsik, Anita Kalapos, Árpád Kormányos, Zita Borbényi, Tamás Forster**  
Right atrial deformation analysis in cardiac amyloidosis – Results from the three-dimensional speckle-tracking echocardiographic MAGYAR-Path Study  
*ARQUIVOS BRASILEIROS DE CARDIOLOGIA* 111:(3) pp. 384-391.  
IF: 1.679
263. Jeverica S, **Nagy E**, Mueller-Premru M, Papst L  
Sample preparation method influences direct identification of anaerobic bacteria from positive blood culture bottles using MALDI-TOF MS  
*ANAEROBE* In press Paper 10.1016/j.anaerobe.2018.05.003.  
IF: 2.704
264. Gera János, **Szögi Titanilla, Bozsó Zsolt, Fülöp Livia**, Barrera Exequiel E, Rodriguez Ana M, Méndez Luciana, Delpiccolo Carina ML, Mata Ernesto G, Cioffi Federica, Broersen Kerensa, **Paragi Gabor**, Enriz Ricardo D  
Searching for improved mimetic peptides inhibitors preventing conformational transition of amyloid- $\beta$ 42 monomer  
*BIOORGANIC CHEMISTRY* 81 pp. 211-221.  
IF: 3.926

Szakcikk / Article

265. Mattii M, Lovaszi M, Garzorz N, Atenhan A, Quaranta M, Lauffer F, Konstantinow A, Kupper M, Zouboulis CC, **Kemeny L**, Eyerich K, Schmidt-Weber CB, Torocsik D, Eyerich S  
Sebocytes contribute to skin inflammation by promoting the differentiation of Th17 cells  
BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY 178:(3) pp. 722-730.  
IF: 6.714
266. Levy G, Padoa A, **Fekete Z, Bartfai G, Pajor L**, Cervigni M  
Self-retaining support implant: an anchorless system for the treatment of pelvic organ prolapse—2-year follow-up  
INTERNATIONAL UROGYNECOLOGY JOURNAL 29:(5) pp. 709-714.  
IF: 2.094
267. Bazarian JJ, Biberthaler P, Welch RD, Lewis LM, **Barzo P**, Bogner-Flatz V, Gunnar Brolinson P, Buki A, Chen JY, Christenson RH, Hack D, Huff JS, Johar S, Jordan JD, Leidel BA, Lindner T, Ludington E, Okonkwo DO, Ornato J, Peacock WF, Schmidt K, Tyndall JA, Vossough A, Jagoda AS  
Serum GFAP and UCH-L1 for prediction of absence of intracranial injuries on head CT (ALERT-TBI): a multicentre observational study  
LANCET NEUROLOGY 17:(9) pp. 782-789.  
IF: 28.755
268. Csipo Tamas, Fulop Gabor A., Lipecz Agnes, Tarantini Stefano, Kiss Tamas, Balasubramanian Priya, **Csiszar Anna, Ungvari Zoltan**, Yabluchanskiy Andriy  
Short-term weight loss reverses obesity-induced microvascular endothelial dysfunction  
GEROSCIENCE: OFFICIAL JOURNAL OF THE AMERICAN AGING ASSOCIATION (AGE) 40:(3) pp. 337-346.  
IF: 6.444
269. Lozada JR, Basili T, Pareja F, Alemar B, Paula AC, Gualarte-Merida R, Giri DD, Querzoli P, **Cserni G**, Rakha EA, Foschini MP, Reis-Filho JS, Brogi E, Weigelt B, Geyer FC  
Solid Papillary Breast Carcinomas Resembling the Tall Cell Variant of Papillary Thyroid Neoplasms (Solid Papillary Carcinomas with Reverse Polarity) Harbor Recurrent Mutations Affecting IDH2 and PIK3CA: A Validation Cohort  
HISTOPATHOLOGY 73:(2) pp. 339-344.  
IF: 3.294

Szakcikk / Article

270. **Makra Péter, Menyhárt Ákos, Bari Ferenc, Farkas Eszter**  
Spectral and Multifractal Signature of Cortical Spreading Depolarisation in Aged Rats  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9:(NOV) Paper 1512. 12 p.  
IF: 3.201
271. Coulson-Gilmer C, Humphries MP, Sundara Rajan S, Droop A, Jackson S, Condon A, **Cserni G**, Jordan LB, Jones JL, Kanthan R, Di Benedetto A, Mottolese M, Provenzano E, Kulka J, Shaaban AM, Hanby AM, Speirs V  
Stanniocalcin 2 expression is associated with a favourable outcome in male breast cancer  
JOURNAL OF PATHOLOGY: CLINICAL RESEARCH 4:(4) pp. 241-249.
272. **Kaposvari P**, Kumar S, Vogels R  
Statistical learning signals in macaque inferior temporal cortex  
CEREBRAL CORTEX 28:(1) pp. 250-266.  
IF: 5.437
273. Nyitrai G, Spisák T, Spisák Z, Gajári D, Diószegi P, **Kincses TZ**, Czurko A  
Stepwise occlusion of the carotid arteries of the rat: MRI assessment of the effect of donepezil and hypoperfusion-induced brain atrophy and white matter microstructural changes  
PLOS ONE 13:(5) Paper e0198265.. 25 p.  
IF: 2.776
274. Ámon J, Keisham K, Bokor E, **Kelemen E**, Vágvölgyi C, Hamari Z  
Sterigmatocystin production is restricted to hyphae located in the proximity of hülle cells  
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY 58:(7) pp. 590-596.  
IF: 1.76
275. Sarlos P, Szemes K, **Hegyi P**, Garami A, Szabo I, Illes A, Solymar M, Petervari E, Vincze A, Par G, Bajor J, Czimber J, Huszar O, Varju P, Farkas N  
Steroid but not biological therapy elevates the risk of venous thromboembolic events in inflammatory bowel disease. A meta-analysis  
JOURNAL OF CROHNS & COLITIS 12:(4) pp. 489-498.  
IF: 7.827

Szakcikk / Article

276. **Bartus É., Olajos G., Schuster I., Bozsó Z., Deli M.A., Veszelka S., Walter F.R., Datki Z., Szakonyi Z., Martinek T.A., Fülöp L.**  
Structural optimization of foldamer-dendrimer conjugates as multivalent agents against the toxic effects of amyloid beta oligomers  
MOLECULES 23:(10) Paper 2523. 14 p.  
IF: 3.06
277. **Bettina Pikó, Mária Mihálka**  
Study of Work–Family Conflict (WFC), Burnout and Psychosocial Health Among Hungarian Educators  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE 24:(1-2) pp. 83-95.
278. **Szilagyi J**, Walters TE, Marcus GM, Vedantham V, Moss JD, Badhwar N, Lee B, Lee R, Tseng ZH, Gerstenfeld EP  
Surface ECG and intracardiac spectral measures predict atrial fibrillation recurrence after catheter ablation  
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ELECTROPHYSIOLOGY 2018:(29) pp. 1371-1378.  
IF: 2.91
279. **Keller-Pinter A, Szabo K, Kocsis T, Deak F, Ocsovszki I, Zvara A, Puskas L, Szilak L, Dux L**  
Syndecan-4 influences mammalian myoblast proliferation by modulating myostatin signalling and G1/S transition  
FEBS LETTERS 592:(18) pp. 3139-3151.  
IF: 2.675
280. Nagyné-Kovács T, Studnicka L, **Kincses A, Spengler G, Molnár M, Tolner M, Lukács I E, Szilágyi I M, Pokol Gy**  
Synthesis and characterization of Sr and Mg-doped hydroxyapatite by a simple precipitation method  
CERAMICS INTERNATIONAL 44:(18) pp. 22976-22982.  
IF: 3.45
281. Bacsa Ildikó, **Herman Bianka Edina, Jójárt Rebeka, Herman Kevin Stefan, Wölfling János, Schneider Gyula, Varga Mónika, Tömböly C, Rizner Tea Lanisnik, Szécsi Mihály, Mernyák Erzsébet**  
Synthesis and structure–activity relationships of 2- and/or 4-halogenated 13 $\beta$ - and 13 $\alpha$ -estrone derivatives as enzyme inhibitors of estrogen biosynthesis  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY 33:(1) pp. 1271-1282.  
IF: 4.027

Szakcikk / Article

282. Kiss Anita, **Herman Bianka Edina**, Görbe Tamás, Mernyák Erzsébet, Molnár Barnabás, Wölfling János, **Szécsi Mihály**, Schneider Gyula  
Synthesis of novel 17-triazolyl-androst-5-en-3-ol epimers via Cu(I)-catalyzed azide-alkyne cycloaddition and their inhibitory effect on 17 $\alpha$ -hydroxylase/C17,20-lyase  
STEROIDS 135 pp. 79-91.  
IF: 2.136
283. Bacsa I, Konc C, Orosz AB, **Kecskeméti G**, Rigó R, Özvegy-Laczka C, Mernyák E  
Synthesis of novel C-2- or C-15-labeled BODIPY—estrone conjugates  
MOLECULES 23:(4) Paper 821. 13 p.  
IF: 3.06
284. **Kovács Anita K**, Hegyes Péter, Szebeni Gábor J, Nagy Lajos I, Puskás László G, **Tóth Gábor K**  
Synthesis of N-peptide-6-amino-D-luciferin Conjugates  
FRONTIERS IN CHEMISTRY 6 Paper 120. 11 p.  
IF: 3.782
285. Ferreira Ricardo J., **Kincses Annamaria**, **Gajdacs Mario**, **Spengler Gabriella**, dos Santos Daniel J. V. A., **Molnar Joseph**, Ferreira Maria-Jose U.  
Terpenoids from Euphorbia pedroi as Multidrug-Resistance Reversers  
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS 81:(9) pp. 2032-2040.  
IF: 4.257
286. **Kis M**, **Sipka G**, Ayaydin F, **Maroti P**  
The biophysics of a critical phenomenon: colonization and sedimentation of the photosynthetic bacteria Rubrivivax gelatinosus  
EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL 47:(2) pp. 139-149.  
IF: 2.527
287. **Németh Balázs Csaba**, Pesei Zsófia Gabriella, Hegyi Eszter, Szücs Ákos, **Szentesi Andrea**, Hegyi Péter, Lowe Mark E, Sahin-Tóth Miklós  
The common truncation variant in pancreatic lipase related protein 2 (PNLIPRP2) is expressed poorly and does not alter risk for chronic pancreatitis  
PLOS ONE 13:(11) Paper e0206869. 13 p.  
IF: 2.776

Szakcikk / Article

288. **Julesz Máté**  
The Constitutional Right to Health in Hungary  
ZBORNIK RADOVA PRAVNI FAKULTET (NOVI SAD) 52:(2) pp. 729-746.
289. **Nánási N, Veres G, Cseh EK, Szentirmai M, Martos D, Sümegi E, Hadady L, Klivényi P, Vécsei L, Zádori D**  
The detection of age-, gender-, and region-specific changes in mouse brain tocopherol levels via the application of different validated HPLC methods  
NEUROCHEMICAL RESEARCH 43:(11) pp. 2081-2091.  
IF: 2.782
290. Finta Regina, Nagy Edit, **Bender Tamás**  
The effect of diaphragm training on lumbar stabilizer muscles: a new concept for improving segmental stability in the case of low back pain  
JOURNAL OF PAIN RESEARCH 11 pp. 3031-3045.  
IF: 2.236
291. **Zsóri G, Kosár K, Holzinger G, Illés D, Ivány E, Szabovik Géza, Tajti Máté, Nagy András, Palkó A, Czakó L**  
The Effect of Metformin Treatment on Non-Alcoholic Fatty Pancreas and Liver Disease in New-Onset Diabetes Mellitus  
JOURNAL OF DIGESTIVE DISEASES AND HEPATOLOGY 2018:(1) Paper 44. 8 p.
292. **Kovacs Attila, Kiss Timea, Rarosi Ferenc, Somfai Gabor M., Facsko Andrea, Degi Rozsa**  
The effect of ranibizumab and aflibercept treatment on the prevalence of outer retinal tubulation and its influence on retreatment in neovascular age-related macular degeneration  
BMC OPHTHALMOLOGY 18:(1) Paper 298. 6 p.  
IF: 1.431
293. **Kiss L, Fur G, Matrai P, Hegyi P, Ivany E, Cazacu IM, Szabo I, Habon T, Alizadeh H, Gyongyi Z, Vigh E, Eross B, Eros A, Ottoffy M, Czako L, Rakonczay Z Jr**  
The effect of serum triglyceride concentration on the outcome of acute pancreatitis : systematic review and meta-analysis  
SCIENTIFIC REPORTS 8:(1) Paper 14096. 14 p.  
IF: 4.011

Szakcikk / Article

294. **Borda Bernadett, Nemes Attila, Lengyel Csaba, Keresztes Csilla, Ottlakán Aurél, Rárosi Ferenc, Lázár György**  
The Effects of Calcineurin Inhibitor Levels on New Onset Diabetes Mellitus after Kidney Transplantation  
ANNALS OF TRANSPLANTATION RESEARCH 1:(3) Paper 1013. 5 p.
295. Sonderegger Christoph, **Váradi Györgyi**, Galgóczy László, Kocsubé Sándor, Posch Wilfried, Borics Attila, Dubrac Sandrine, **Tóth Gábor K**, Wilflingseder Doris, Marx Florentine  
The Evolutionary Conserved  $\gamma$ -Core Motif Influences the Anti-Candida Activity of the Penicillium chrysogenum Antifungal Protein PAF  
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY 9 Paper 1655. 16 p.  
IF: 4.259
296. Bogdan M, Peric L, Ordog K, Vukovic D, **Urban E, Soki J**  
The first characterized carbapenem-resistant Bacteroides fragilis strain from Croatia and the case study for it  
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA 65:(3) pp. 317-323.  
IF: 1.079
297. Veres K, **Nagy N**, Haromszki B, Solymosi A, Vass V, **Szell M**, Szalai ZZ  
The First Reported Case of Trichothiodystrophy in Hungary: A Young Male Patient with Mutations in the ERCC2 Gene  
ACTA DERMATOVENEROLOGICA CROATICA 26:(2) pp. 169-172.  
IF: 0.855
298. **Dulic S**, Vasarhelyi Z, Bajnok A, Szalay B, Toldi G, **Kovacs L, Balog A**  
The Impact of Anti-TNF Therapy on CD4+ and CD8+Cell Subsets in Ankylosing Spondylitis  
PATHOBIOLOGY 85:(3) pp. 201-210.  
IF: 1.831
299. **Venglovecz V, Pallagi P**, Kemeny LV, **Balazs A, Balla Z**, Becskehazi E, **Gal E, Toth E**, Zvara A, Puskas LG, Borka K, Sendler M, Lerch MM, Mayerle J, Kuhn JP, **Rakonczay Z, Hegyi P**  
The Importance of Aquaporin 1 in Pancreatitis and Its Relation to the CFTR Cl- Channel  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9 Paper 854. 15 p.  
IF: 3.201

Szakcikk / Article

300. **Lazar BA, Jancso G, Oszlacs O, Nagy I, Santha P**  
The Insulin Receptor Is Colocalized With the TRPV1 Nociceptive Ion Channel and Neuropeptides in Pancreatic Spinal and Vagal Primary Sensory Neurons  
PANCREAS 47:(1) pp. 110-115.  
IF: 2.675
301. **Lázár Bence András, Jancso G, Nagy I, Horvath V, Santha P**  
The insulin receptor is differentially expressed in somatic and visceral primary sensory neurons  
CELL AND TISSUE RESEARCH 374:(2) pp. 243-249.  
IF: 3.36
302. **Cs Keresztes, É Demeter, B Borda**  
The language of effective doctor-patient communication: An approach for teaching history taking to medical students in English  
EALTHY MAGAZINE April 2018:(7) pp. 20-28.
303. **Julesz Máté**  
The legal history of gratitude payments to physicians in Hungary  
JOURNAL ON EUROPEAN HISTORY OF LAW 9:(1) pp. 149-157.
304. Bencze J, Pocsai Krisztina, Murnyák Balázs, Gergely Péter Attila, Juhász Béla, Szilvássy Zoltán, **Hortobágyi Tibor**  
The melanin-concentrating hormone system in human, rodent and avian brain  
OPEN MEDICINE 13:(1) pp. 264-269.  
IF: 1.221
305. **Zombori T, Nyári T, Tiszlavicz L, Pálfföldi R, Csada E, Géczi T, Ottlakán A, Pécsy B, Cserni G, Furák J**  
The more the micropapillary pattern in stage I lung adenocarcinoma, the worse the prognosis: a retrospective study on digitalized slides  
VIRCHOWS ARCHIV 472:(6) pp. 949-958.  
IF: 2.868
306. Farmasi Lilla, Kiss Attila, **Szendi István**  
The Narrative Facilitation of Recovery: The Application of Narrative Theories in a Group Therapy for Patients with Schizophrenia  
Diegesis 7:(1) pp. 1-18.

Szakcikk / Article

307. Pakai E, Tekus V, Zsiboras C, Rumbus Z, Olah E, Keringer P, Khidhir N, Matics R, Deres L, Ordog K, Szentes N, Pohoczky K, Kemeny A, **Hegyi P**, Pinter E, Garami A  
The Neurokinin-1 Receptor Contributes to the Early Phase of Lipopolysaccharide-Induced Fever via Stimulation of Peripheral Cyclooxygenase-2 Protein Expression in Mice  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY 9 Paper 166. 15 p.  
IF: 4.716
308. Németh Nándor, Mátrai Péter, **Hegyi Péter**, Czéh Boldizsár, Czopf László, Hussain Alizadeh, Pammer Judith, Szabó Imre, Solymár Margit, Kiss Loránt, **Hartmann Petra**, **Lilla Szilágyi Ágnes**, Kiss Zoltán, Simon Maria  
Theory of mind disturbances in borderline personality disorder : A meta-analysis  
PSYCHIATRY RESEARCH 270 pp. 143-153.  
IF: 2.208
309. Marron SE, Tomas-Aragones L, Navarro-Lopez J, Gieler U, Kupfer J, Dalgard FJ, Lien L, Finlay AY, Poot F, Linder D, Szepietowski JC, Misery L, Jemec GBE, Romanov D, Sampogna F, **Szabo C**, Altunay IK, Spillekom-van Koulik S, Balieva F, Ali FM, Halvorsen JA, Marijuan PC  
The psychosocial burden of hand eczema: Data from a European dermatological multicentre study  
CONTACT DERMATITIS 78:(6) pp. 406-412.  
IF: 5.504
310. Olah E, Poto L, **Hegyi P**, Szabo I, **Hartmann P**, Solymar M, Petervari E, Balasko M, Habon T, Rumbus Z, Tenk J, Rostas I, Weinberg J, Romanovsky AA, Garami A  
Therapeutic whole-body hypothermia reduces mortality in severe traumatic brain injury if the cooling index is sufficiently high: meta-analyses of the effect of single cooling parameters and their integrated measure  
JOURNAL OF NEUROTRAUMA 35:(20) pp. 2407-2417.  
IF: 3.754
311. Balieva FN, Finlay AY, Kupfer J, Tomas Aragones L, Lien L, Gieler U, Poot F, Jemec GBE, Misery L, **Kemeny L**, Sampogna F, van Middendorp H, Halvorsen JA, Ternowitz T, Szepietowski JC, Potekaev N, Marron SE, Altunay IK, Salek SS, Dalgard FJ  
The Role of Therapy in Impairing Quality of Life in Dermatological Patients: A Multinational Study  
ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA 98:(6) pp. 563-569.  
IF: 3.531

Szakcikk / Article

312. **Krisztian Sepp**, Anna M Laszlo, Zsolt Molnar, Andrea Serester, Tunde Alapi, Marta Galfi, **Zsuzsanna Valkusz**, Marianna Radacs  
The Role of Uron and Chlorobenzene Derivatives, as Potential Endocrine Disrupting Compounds, in the Secretion of ACTH and PRL  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY 2018 Paper 7493418. 7 p.  
IF: 2.287
313. Marki S, **Goblos A, Szlavicz E, Torok N**, Balicza P, Bereznai B, Takats A, **Engelhardt J, Klivenyi P, Vecsei L**, Molnar MJ, **Nagy N, Szell M**  
The rs13388259 Intergenic Polymorphism in the Genomic Context of the BCYRN1 Gene Is Associated with Parkinson's Disease in the Hungarian Population  
PARKINSONS DISEASE 2018 Paper 9351598. 7 p.  
IF: 2.051
314. Brenaut E, Halvorsen JA, Dalgard FJ, Lien L, Balieva F, Sampogna F, Linder D, Evers AWM, Jemec GBE, Gieler U, Szepietowski J, Poot F, Altunay IK, Finlay AY, Salek SS, **Szabo C**, Lvov A, Marron SE, Tomas-Aragones L, Kupfer J, Misery L  
The self-assessed psychological comorbidities of prurigo in European patients: a multicentre study in 13 countries  
JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY 33:(1) pp. 157-162.  
IF: 5.113
315. **Anna Fábián, Mariann Rutka**, Tamás Ferenci, **Renáta Bor, Anita Bálint, Klaudia Farkas, Ágnes Milassin, Kata Szántó, Zsuzsanna Lénárt, Ferenc Nagy, Zoltán Szepes, Tamás Molnár**  
The Use of Complementary and Alternative Medicine Is Less Frequent in Patients with Inflammatory Bowel Disease Than in Patients with Other Chronic Gastrointestinal Disorders  
GASTROENTEROLOGY RESEARCH & PRACTICE Paper 9137805. 8 p.  
IF: 1.825
316. **Moldovan N, Tombacz D, Szucs A, Csabai Z, Balazs Z, Kis E, Molnar J, Boldogkoi Z**  
Third-generation Sequencing Reveals Extensive Polycistronism and Transcriptional Overlapping in a Baculovirus  
SCIENTIFIC REPORTS 8 Paper 8604.  
IF: 4.011

Szakcikk / Article

317. **Kormanyos A, Domsik P, Kalapos A, Valkusz Z, Lengyel C, Forster T, Nemes A**  
Three-dimensional speckle tracking echocardiography-derived left atrial deformation analysis in acromegaly (Results from the MAGYAR-Path Study)  
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES 35:(7) pp. 975-984.  
IF: 1.287
318. Masa Roland, Deák Ágota, Braunitzer Gábor, Tóth Zsolt, Kopniczky Judit, Pelsőczi-Kovács István, Ungvári Krisztina, **Dékány Imre**, Turzó Kinga  
TiO<sub>2</sub>/Ag-TiO<sub>2</sub> Nanohybrid Films are Cytocompatible with Primary Epithelial Cells of Human Origin: An In Vitro Study  
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 18:(6) pp. 3916-3924.  
IF: 1.093
319. **Erdei Lilla, Bolla Beáta Szilvia, Bozó Renáta, Tax Gábor, Urbán Edit, Kemény Lajos, Szabó Kornélia**  
TNIP1 Regulates Cutibacterium acnes-Induced Innate Immune Functions in Epidermal Keratinocytes  
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY 9 Paper 2155. 11 p.  
IF: 4.716
320. **Boldogkői Zsolt, Moldován Norbert, Szűcs Attila, Tombácz Dóra**  
Transcriptome-wide analysis of a baculovirus using nanopore sequencing  
SCIENTIFIC DATA 5 Paper 180276. 10 p.  
IF: 5.929
321. **Tombácz Dóra, Donald Sharon, Szűcs Attila, Moldován Norbert, Michael Snyder, Boldogkői zsolt**  
Transcriptome-wide survey of pseudorabies virus using next- and third-generation sequencing platforms  
SCIENTIFIC DATA 5 Paper 180119. 13 p.  
IF: 5.929
322. **Boldogkői Zsolt, Szűcs Attila, Balázs Zsolt, Sharon Donald, Snyder Michael, Tombácz Dóra**  
Transcriptomic study of Herpes simplex virus type-1 using full-length sequencing techniques  
SCIENTIFIC DATA 5 Paper 180266. 14 p.  
IF: 5.929

Szakcikk / Article

323. Li H, Sagar AP, **Keri S**  
Translocator protein (18kDa TSPO) binding, a marker of microglia, is reduced in major depression during cognitive-behavioral therapy  
PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY 83 pp. 1-7.  
IF: 4.315
324. Tarantini S, Valcarcel-Ares NM, Yabluchanskiy A, Fulop GA, **Hertelendy P**, Gautam T, **Farkas E**, Perz A, Rabinovitch PS, Sonntag WE, **Csiszar A**, **Ungvari Z**  
Treatment with the mitochondrial-targeted antioxidant peptide SS-31 rescues neurovascular coupling responses and cerebrovascular endothelial function and improves cognition in aged mice  
AGING CELL 17:(2) Paper 12731. 12 p.  
IF: 7.346
325. **Feherne Kiss Anna**, Nagy Edit, Domján Andrea, **Jakab Katalin**, Kránicz János, **Horváth Gyöngyi**  
Trunk alignment in different standing positions in healthy subjects and stroke patients -a comparative study with a simple method for the everyday practice.: Trunk alignment in healthy and stroke subjects  
TOPICS IN STROKE REHABILITATION 25:(8) pp. 561-568.  
IF: 1.964
326. Balatoni T, Mohos A, Papp E, Sebestyen T, Liszkay G, **Olah J**, **Varga A**, Lengyel Z, Emri G, Gaudi I, Ladanyi A  
Tumor-infiltrating immune cells as potential biomarkers predicting response to treatment and survival in patients with metastatic melanoma receiving ipilimumab therapy  
CANCER IMMUNOLOGY IMMUNOTHERAPY 67:(1) pp. 141-151.  
IF: 4.9
327. Kozinszky Zoltan, **Altorjay Abel T.**, **Molnar Andras**, **Nyári Tibor**, Vari Sandor, **Nemeth Gabor**, **Suranyi Andrea**  
Ultrasonographic Evaluation of Glycemic Control Effect on Placental Vascularization in Pregnancy with Type 1 Diabetes Mellitus  
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES 126 pp. 1-8.  
IF: 1.927

Szakcikk / Article

328. Pernyeszi Tímea, Farkas Viktor, Felinger Attila, Boros Borbála, **Dékány Imre**  
Use of non-living lyophilized Phanerochaete chrysosporium cultivated in  
various media for phenol removal  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH 25:(9) pp.  
8550-8562.  
IF: 2.914
329. **Tolnai Jozsef**, Fodor Gergely H., **Babik Barna**, Rocha Andre Dos Santos,  
Bayat Sam, **Petak Ferenc**, Habre Walid  
Volumetric but Not Time Capnography Detects Ventilation/Perfusion  
Mismatch in Injured Rabbit Lung  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9 Paper 1805. 11 p.  
IF: 3.201
330. Rektor I, Svátková A, Vojtíšek L, Zikmundová I, Vaníček J, **Király A**,  
**Szabó N**  
White matter alterations in Parkinson's disease with normal cognition precede  
grey matter atrophy  
PLOS ONE 13:(1) Paper e0187939. 15 p.  
IF: 2.776

## Összefoglaló cikk / Review

331. **Zadori D, Veres G, Szalardy L, Klivenyi P, Vecsei L**  
Alzheimer's Disease: Recent Concepts on the Relation of Mitochondrial Disturbances, Excitotoxicity, Neuroinflammation, and Kynurenes  
JOURNAL OF ALZHEIMER'S DISEASE 62:(2) pp. 523-547.  
IF: 3.517
332. **Márta Sárközy, Zsuzsanna Kahán, Tamás Csont**  
A myriad of roles of miR-25 in health and disease  
ONCOTARGET 9:(30) pp. 21580-21612.
333. Varga Ágnes, **Kovács Tamás**, Saxena Amulya K.  
Analysis of Complications After Button Battery Ingestion in Children  
PEDIATRIC EMERGENCY CARE 34:(6) pp. 443-446.  
IF: 1.119
334. Mónika Bakonyi, Szilvia Berkó, **Gábor Erős**, Gábor Varjú,  
Christina Dehelean, Mária Budai-Szűcs, Erzsébet Csányi  
A review of electroporation-based antitumor skin therapies and investigation of betulinic acid-loaded ointment  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY 18:(5) pp. 693-701.  
IF: 2.18
335. **Farkas K, Molnár T**  
A review on biosimilar infliximab, CT-P13, in the treatment of inflammatory bowel disease  
IMMUNOTHERAPY 10:(2) pp. 107-117.  
IF: 3.028
336. Bencze J, Morotz GM, Seo W, Bencs V, **Kalman J**, Miller CCJ,  
**Hortobagyi T**  
Biological function of Lemur tyrosine kinase 2 (LMTK2): implications in neurodegeneration  
MOLECULAR BRAIN 11:(1) Paper 20. 9 p.  
IF: 4.051

Összefoglaló cikk / Review

337. Zsiboras C, Matics R, **Hegyi P**, Balasko M, Petervari E, Szabo I, Sarlos P, Miko A, Tenk J, Rostas I, Pecsi D, Garami A, Rumbus Z, Huszar O, Solymar M  
Capsaicin and capsiate could be appropriate agents for treatment of obesity: a meta-analysis of human studies  
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION 58:(9) pp. 1419-1427.  
IF: 6.704
338. **Tajti Peter**, Xenogiannis Iosif, Karmpaliotis Dimitris, Alaswad Khaldoon, Jaffer Farouc A, Nicholas Burke M, **Ungi Imre**, Brilakis Emmanouil S  
Chronic Total Occlusion Interventions: Update on Current Tips and Tricks  
CURRENT CARDIOLOGY REPORTS 20:(12) Paper 141. 9 p.  
IF: 2.395
339. **Tajti Peter**, Brilakis Emmanouil S  
Chronic Total Occlusion Percutaneous Coronary Intervention: Evidence and Controversies: Evidence and Controversies  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION 7:(2) Paper e006732. 14 p.  
IF: 4.66
340. **Bálint Anita**, Fábián Anna, **Bor Renáta**, Farkas Klaudia, Szepes Zoltán, **Molnár Tamás**  
Clinical and endoscopic scores in ulcerative colitis. A colitis ulcerosa score rendszereinek fejlődése  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI SZEMLE 4:(2) pp. 69-74.
341. **Madacsy Tamara**, **Pallagi Petra**, **Maleth Jozsef**  
Cystic Fibrosis of the Pancreas: The Role of CFTR Channel in the Regulation of Intracellular Ca<sup>2+</sup> Signaling and Mitochondrial Function in the Exocrine Pancreas  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9:(DEC) Paper 1585. 11 p.  
IF: 3.201
342. **Pipicz Márton**, **Demján Virág**, **Sárközy Márta**, **Csont Tamás**  
Effects of Cardiovascular Risk Factors on Cardiac STAT3  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 19:(11) Paper 3572. 29 p.  
IF: 4.183

Összefoglaló cikk / Review

343. **Ungvari Z**, Tarantini S, **Kiss T**, Wren JD, Giles CB, Griffin CT, Murfee WL, Pacher P, **Csiszar A**  
Endothelial dysfunction and angiogenesis impairment in the ageing vasculature  
NATURE REVIEWS CARDIOLOGY 15:(9) pp. 555-565.  
IF: 17.42
344. Kiss Z, Tel B, Farkas N, Garami A, Vincze A, Bajor J, Sarlos P, Marta K, Eros A, Miko A, Szakacs Z, Pecsi D, Matrai P, **Hegyi P**, Veres G  
Eosinophil Counts in the Small Intestine and Colon of Children Without Apparent Gastrointestinal Disease-a Meta-analysis  
JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION 67:(1) pp. 6-12.  
IF: 3.015
345. Parniczky A, Abu-El-Haija M, Husain S, Lowe M, Oracz G, Sahin-Toth M, Szabo FK, Uc A, Wilschanski M, Witt H, **Czako L**, Grammatikopoulos T, Rasmussen IC, Sutton R, **Hegyi P**  
EPC/HPSG evidence-based guidelines for the management of pediatric pancreatitis  
PANCREATOLOGY 18:(2) pp. 146-160.  
IF: 3.241
346. Schiattarella GG, Madonna R, Van Linthout S, Thum T, Schulz R, **Ferdinand P**, Perrino C  
Epigenetic modulation of vascular diseases: Assessing the evidence and exploring the opportunities  
VASCULAR PHARMACOLOGY 107 pp. 43-52.  
IF: 3.33
347. **Zsori G, Illes D, Terzin V, Ivany E, Czako L**  
Exocrine pancreatic insufficiency in type 1 and type 2 diabetes mellitus: do we need to treat it? A systematic review  
PANCREATOLOGY 18:(5) pp. 559-565.  
IF: 3.241
348. **Tajti Peter**, Xenogiannis Iosif, Chavez Ivan, Gössl Mario, Mooney Michael, Poulose Anil, Sorajja Paul, Traverse Jay, Wang Yale, Burke M Nicholas, Brilakis Emmanouil S  
Expecting the unexpected: preventing and managing the consequences of coronary perforations  
EXPERT REVIEW OF CARDIOVASCULAR THERAPY 16:(11) pp. 805-814.

Összefoglaló cikk / Review

349. Borghi Claudio, Tykarski Andrzej, Widecka Krystyna, Filipiak Krzysztof J., Domienik-Karłowicz Justyna, Kostka-Jeziorny Katarzyna, **Varga Albert**, Jaguszewski Milosz, Narkiewicz Krzysztof, Mancia Giuseppe  
Expert consensus for the diagnosis and treatment of patient with hyperuricemia and high cardiovascular risk  
CARDIOLOGY JOURNAL 25:(5) pp. 545-563.  
IF: 1.743
350. **Boros FA, Bohár Z, Vécsei L**  
Genetic alterations affecting the genes encoding the enzymes of the kynurenine pathway and their association with human diseases  
MUTATION RESEARCH-REVIEWS IN MUTATION RESEARCH 776 pp. 32-45.  
IF: 6.081
351. **Hegyi P, Maleth J**, Walters JR, Hofmann AF, Keely SJ  
Guts and Gall: Bile Acids in Regulation of Intestinal Epithelial Function in Health and Disease  
PHYSIOLOGICAL REVIEWS 98:(4) pp. 1983-2023.  
IF: 24.25
352. **Penke B, Bogár F**, Crul T, Sántha M, Tóth ME, Vígh L  
Heat shock proteins and autophagy pathways in neuroprotection: From molecular bases to pharmacological interventions  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 19:(1) pp. 325-40.  
IF: 4.183
353. Eross B, Farkas N, Vincze A, Tinusz B, Szapary L, Garami A, Balasko M, Sarlos P, Czopf L, Alizadeh H, **Rakonczay Z Jr**, Habon T, Hegyi P  
Helicobacter pylori infection reduces the risk of Barrett's esophagus: A meta-analysis and systematic review  
HELICOBACTER 23:(4) Paper e12504. 14 p.  
IF: 3.352
354. **Nagy E**, Boyanova L, Justesen US  
How to isolate, identify and determine antimicrobial susceptibility of anaerobic bacteria in routine laboratories?  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION In press:(11) pp. 1139-1148.  
IF: 6.425

Összefoglaló cikk / Review

355. **Bor Renata, Fabian Anna, Farkas Klaudia, Molnar Tamas, Szepes Zoltan**  
Human mesenchymal stem cell therapy in the management of luminal and perianal fistulizing Crohn's disease - review of pathomechanism and existing clinical data  
EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY 18:(7) pp. 737-745.  
IF: 3.585
356. **Borda Bernadett, Nemes Attila, Lengyel Csaba, Keresztes Csilla, Ottlakán Aurél, Rárosi Ferenc, Lázár György**  
Hypomagnesaemia and new onset Diabetes Mellitus after Kidney transplantation  
TRENDS IN TRANSPLANTATION 11:(2) Paper 1000255. 4 p.
357. Liu Anli, **Vöröslakos Mihály**, Kronberg Greg, Henin Simon, Krause Matthew R, Huang Yu, Opitz Alexander, Mehta Ashesh, Pack Christopher C, Krekelberg Bart, **Berényi Antal**, Parra Lucas C, Melloni Lucia, Devinsky Orrin, Buzsáki György  
Immediate neurophysiological effects of transcranial electrical stimulation  
NATURE COMMUNICATIONS 9:(1) Paper 5092. 12 p.  
IF: 11.878
358. **Cserni G**, Charafe-Jauffret E, van Diest PJ  
Inflammatory breast cancer: The pathologists' perspective  
EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY 44:(8) pp. 1128-1134.  
IF: 3.379
359. Ariel A, Altraja A, Belevskiy A, Boros PW, Danila E, Fležar M, Koblizek V, Fridlender ZG, Kostov K, Krams A, Milenkovic B, **Somfay A**, Tkacova R, Tudoric N, Ulmeanu R, Valipour A  
Inhaled therapies in patients with moderate COPD in clinical practice: Current thinking  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE 13 pp. 45-56.  
IF: 3.274
360. Győrfi Orsolya, Nagy Helga, Bokor Magdolna, **Kéri Szabolcs**  
Insights into the structure and function of the hippocampal formation:  
Relevance to Parkinson's disease  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(1-2)  
pp. 15-24.  
IF: 0.113

Összefoglaló cikk / Review

361. **Hawchar Fatime, Molnar Zsolt**  
Interpreting biomarkers in infectious diseases in intensive care unit: the potential role of procalcitonin  
Journal of Emergency and Critical Care Medicine 2 Paper 107. 7 p.
362. **Hertelendy Peter, Toldi Jozsef, Fulop Ferenc, Vecsei Laszlo**  
Ischemic Stroke and Kynurenines: Medicinal Chemistry Aspects  
CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY 25:(42) pp. 5945-5957.  
IF: 3.894
363. **Majlath Z, Annus A, Vecsei L**  
Kynurene System and Multiple Sclerosis, Pathomechanism and Drug Targets with An Emphasis on Laquinimod  
CURRENT DRUG TARGETS 19:(7) pp. 805-814.  
IF: 2.642
364. **Tombácz Dóra, Balázs Zsolt, Csabai Zsolt, Michael Snyder, Boldogői Zsolt**  
Long-Read Sequencing Revealed an Extensive Transcript Complexity in Herpesviruses  
FRONTIERS IN GENETICS 9 Paper 259.  
IF: 3.517
365. Berger T, Adamczyk-Sowa M, Csepány T, Fazekas F, Fabjan TH, Horakova D, Illes Z, Klimova E, Leutmezer F, Rejdak K, Rozsa C, Jazbec SS, Szilasiova J, Turcanyi P, Vachova M, **Vecsei L**, Havrdova E  
Management of multiple sclerosis patients in central European countries: current needs and potential solutions  
THERAPEUTIC ADVANCES IN NEUROLOGICAL DISORDERS 11 Paper 1756286418759189. 12 p.  
IF: 3.58
366. **Sarkozy Marta, Kovacs Zsuzsanna Z. A., Kovacs Monika G., Gaspar Renata, Szucs Gergo, Dux Laszlo**  
Mechanisms and Modulation of Oxidative/Nitrative Stress in Type 4 Cardio-Renal Syndrome and Renal Sarcopenia  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 9 Paper 1648. 19 p.  
IF: 3.201

Összefoglaló cikk / Review

367. Megaly Michael, Saad Marwan, **Tajti Peter**, Burke M Nicholas, Chavez Ivan, Gössl Mario, Lips Daniel, Mooney Michael, Poulose Anil, Sorajja Paul, Traverse Jay, Wang Yale, Kohl Louis P, Bradley Steven M, Brilakis Emmanouil S  
Meta-analysis of the impact of successful chronic total occlusion percutaneous coronary intervention on left ventricular systolic function and reverse remodeling  
JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIOLOGY 31:(5) pp. 562-571.  
IF: 2.106
368. **Sas K., Szabo Elza, Vecsei Laszlo**  
Mitochondria, oxidative stress and the kynurenone system, with a focus on ageing and neuroprotection  
MOLECULES 23:(1) Paper 191. 28 p.  
IF: 3.06
369. **Molnar Z, Nemeth M**  
Monitoring of Tissue Oxygenation: an everyday Clinical Challenge  
FRONTIERS IN MEDICINE 4 Paper 247.  
IF: 3.113
370. Edvinsson L, **Tajti J, Szalárdy L, Vécsei L**  
PACAP and its role in primary headaches  
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN 19:(1) Paper 21. 7 p.  
IF: 3.918
371. **Annus Á, Bencsik K, Obál I, Kincses ZT, Tiszlavicz L, Höftberger R, Vécsei L**  
Paraneoplastic neuromyelitis optica spectrum disorder: A case report and review of the literature  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE 48 pp. 7-10.  
IF: 1.593
372. **Sandi D, Bereg E, Biernacki T, Vörös E, Klivényi P, Bereczki C, Vécsei L, Bencsik K**  
Pediatric multiple sclerosis and fulminant disease course: Features and approaches to treatment – A case report and review of the literature  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE 53 pp. 13-19.  
IF: 1.593

Összefoglaló cikk / Review

373. Szökő É, Tábi T, Riederer P, **Vécsei L**, Magyar K  
Pharmacological aspects of the neuroprotective effects of irreversible MAO-B inhibitors, selegiline and rasagiline, in Parkinson's disease  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION 125:(11) pp. 1735-1749.  
IF: 2.903
374. Demcsák Alexandra, **Lantos Tamás**, **Bálint Emese Réka**, **Hartmann Petra**,  
Vincze Áron, Bajor Judit, Czopf László, Alizadeh Hussain, Gyöngyi Zoltán,  
Márta Katalin, Mikó Alexandra, Szakács Zsolt, Pécsi Dániel, **Hegyi Péter**,  
Szabó Imre L  
PPIs Are Not Responsible for Elevating Cardiovascular Risk in Patients on Clopidogrel—A Systematic Review and Meta-analysis  
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY 2018;(9) Paper 1550. 14 p.  
IF: 3.201
375. Miko A, Farkas N, Garami A, Szabo I, Vincze A, Veres G, Bajor J,  
Alizadeh H, **Rakonczay Z Jr**, Vigh E, Marta K, Kiss Z, **Hegyi P**, **Czako L**  
Preexisting Diabetes Elevates Risk of Local and Systemic Complications in Acute Pancreatitis: Systematic Review and Meta-analysis  
PANCREAS 47:(8) pp. 917-923.  
IF: 2.675
376. Arab A, Wojna-Pelczar A, Khairnar A, **Szabo N**, Ruda-Kucerova J  
Principles of diffusion kurtosis imaging and its role in early diagnosis of neurodegenerative disorders  
BRAIN RESEARCH BULLETIN 139 pp. 91-98.  
IF: 3.103
377. Gargani L, Voilliot D, D'Alto M, **Agoston G**, Moreo A, Serra W, Pieri F,  
Mori F, Wierzbowska-Drabik K, Matucci-Cerinic M, Moggi-Pignone A  
Pulmonary Circulation on the Crossroads Between the Left and Right Heart in Systemic Sclerosis A Clinical Challenge for Cardiologists and Rheumatologists  
HEART FAILURE CLINICS 14:(3) pp. 271-281.  
IF: 1.895
378. **Hertelendy Péter**, **Varga Dániel P.**, **Menyhárt Ákos**, **Bari Ferenc**,  
**Farkas Eszter**  
Susceptibility of the cerebral cortex to spreading depolarization in neurological disease states: The impact of aging  
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 127 pp. 125-136.  
IF: 3.994

Összefoglaló cikk / Review

379. Boglárka Pósfai, **Levente Kuthi, Linda Varga**, Ibolya Laczó, János Révész, Réka Kránicz, **Anikó Maráz**  
The Colorful Palette of Neuroendocrine Neoplasms in the Genitourinary Tract  
ANTICANCER RESEARCH 38:(6) pp. 3243-3254.  
IF: 1.935
380. **Cserni G**, Chmielik E, Cserni B, Tot T  
The new TNM-based staging of breast cancer  
VIRCHOWS ARCHIV 472:(5) pp. 697-703.  
IF: 2.868
381. Ferrara F, Gargani L, Armstrong WF, **Agoston G**, Cittadini A, Citro R, D'Alto M, D'Andrea A, Dellegrottaglie S, De Luca N, Di Salvo G, Ghio S, Grunig E, Guazzi M, Kasprzak JD, Kolias TJ, Kovacs G, Lancellotti P, La Gerche A, Limongelli G, Marra AM, Moreo A, Ostenfeld E, Pieri F, Pratali L, Rudski LG, Saggar R, Saggar R, Scalese M, Selton-Suty C, Serra W, Stanziola AA, Voilliot D, Vriz O, Naeije R, Bossone E  
The Right Heart International Network (RIGHT-NET) Rationale, Objectives, Methodology, and Clinical Implications  
HEART FAILURE CLINICS 14:(3) pp. 443-465.  
IF: 1.895
382. **Havasi Kalman, Ambrus Nora, Kalapos Anita, Forster Tamas, Nemes Attila**  
The role of echocardiography in the management of adult patients with congenital heart disease following operative treatment  
CARDIOVASCULAR DIAGNOSIS AND THERAPY 8:(6) pp. 771-779.  
IF: 2.006
383. **Penke Botond, Paragi Gábor**, Gera János, **Berkecz Róbert**, Kovács Zsolt, Crul Tim, Vígh László  
The Role of Lipids and Membranes in the Pathogenesis of Alzheimer's Disease: A Comprehensive View  
CURRENT ALZHEIMER RESEARCH 15:(13) pp. 1191-1212.  
IF: 3.271
384. **Penke B, Fulop L, Szucs M**, Frecska E  
The Role of Sigma-1 Receptor, an Intracellular Chaperone in Neurodegenerative Diseases  
CURRENT NEUROPHARMACOLOGY 16:(1) pp. 97-116.  
IF: 4.568

Összefoglaló cikk / Review

385. Zsarnovszky A, Kiss D, Jocsak G, **Nemeth G**, Toth I, Horvath TL  
Thyroid hormone- and estrogen receptor interactions with natural ligands and  
endocrine disruptors in the cerebellum  
FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY 48 pp. 23-36.  
IF: 7.852
386. **Vécsei L., Szok D., Nyári A., Tajti J.**  
Treating status migrainosus in the emergency setting: what is the best strategy?  
EXPERT OPINION ON PHARMACOTHERAPY 19:(14) pp. 1523-1531.  
IF: 3.038
387. **Tajti Peter**, Burke M Nicholas, Karmpaliotis Dimitri, Alaswad Khaldoon,  
Werner Gerald S, Azzalini Lorenzo, Carlino Mauro, Patel Mitul,  
Mashayekhi Kambis, Egredd Mohaned, Krestyaninov Oleg, Khelimskii Dmitrii,  
Nicholson William J, **Ungi Imre**, Galassi Alfredo R, Banerjee Subhash,  
Brilakis Emmanouil S  
Update in the Percutaneous Management of Coronary Chronic Total  
Occlusions  
JACC-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 11:(7) pp. 615-625.  
IF: 9.544

## Rövid közlemény / Short publication

388. **Szolnoky G, Altmayer A, Varga J, Gavaller H, Kemeny L, Forster T, Nemes A**  
Adult Atopic Dermatitis is Associated with Increased Aortic Stiffness  
AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL DERMATOLOGY 19:(1) pp. 135-137.  
IF: 3.84
389. **Kovari B, Ormandi K, Simonka Z, Voros A, Cserni G**  
Apocrine Encapsulated Papillary Carcinoma of the Breast: The First Reported Case with an Infiltrative Component  
JOURNAL OF BREAST CANCER 21:(2) pp. 227-230.  
IF: 2.558
390. **Ábrók M, Lázár A, Szécsényi M, Deák J, Urbán E**  
Combination of MALDI-TOF MS and PBP2' latex agglutination assay for rapid MRSA detection  
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS 144 pp. 122-124.  
IF: 1.803
391. **Zombor Melinda, Kalmár Tibor, Maróti Zoltán, Zimmermann Alíz, Máté Adrienn, Bereczki Csaba, Sztriha László**  
Co-occurrence of mutations in FOXP1 and PTCH1 in a girl with extreme megalencephaly, callosal dysgenesis and profound intellectual disability  
JOURNAL OF HUMAN GENETICS 63:(11) pp. 1189-1193.  
IF: 3.545
392. Subicz Imre, **Sztanó Balázs, Krasznai Géza, Vörös András, Tiszlavicz László, Borkó Rezsö, Rovó László**  
Diagnostic Difficulties in Evaluation of Neck Masses - Idiopathic Lymph Node Infarction  
JOURNAL OF MEDICINE AND LIFE 11:(4) pp. 269-273.
393. Kurtev S, Valduva C, **Saghy L, Pap R**  
Different responses of supraventricular tachycardia with 2:1 AV block to consecutive premature ventricular contractions  
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY 41:(3) pp. 306-308.  
IF: 1.34

Rövid közlemény / Short publication

394. **Prazsak I, Tombacz D, Szucs A, Denes B, Snyder M, Boldogkoi Z**  
Full Genome Sequence of the Western Reserve Strain of Vaccinia Virus  
Determined by Third-Generation Sequencing  
GENOME ANNOUNCEMENTS 6:(11) Paper e01570-17. 2 p.
395. **Tóth Alinka, Ivaskó Lívia, Kis Orsolya, Jakab Katalin, Vécsei László**  
Interaction between linguistic and numerical abilities of Hungarian patients  
living with mild or moderate aphasia  
STEM- SPRAAK- EN TAALPATHOLOGIE 23:(1) pp. 52-54.
396. **Cserni G, Zombori T, Andreu X, Bianchi S, Regitnig P, Amendoeira I, Balmativala D, Kovacs A, Cordoba A, Reiner A, Kulka J, Kaya H, Liepniece-Karele I, Quinn C, Kovari B**  
Is Regression after Neoadjuvant Chemotherapy for Locally Advanced Breast  
Cancer Different in Sentinel and Non-sentinel Nodes?  
PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH 24:(1) pp. 167-170.  
IF: 2.433
397. Karacsonyi Judit, **Sasi Viktor, Ungi Imre**, Brilakis Emmanouil S  
Management of a Balloon Shaft Fracture During Subintimal Retrograde  
Chronic Total Occlusion Percutaneous Coronary Intervention Due to In-stent  
Restenosis  
JOURNAL OF INVASIVE CARDIOLOGY 30:(8) pp. E64-E66.  
IF: 1.363
398. Goda V, Malik A, **Kalmar T, Maroti Z**, Patel B, Ujhazi B, Csomas K,  
Hale JE, Chen K, Bleesing J, Palma P, Cancrini C, Comeau AM, Krivan G,  
Walter JE  
Partial RAG deficiency in a patient with varicella infection, autoimmune  
cytopenia, and anticytokine antibodies  
JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY: IN  
PRACTICE 6:(5) pp. 1769-1771.  
IF: 7.55
399. **Karg E, Kovacs L, Ignacz F, Varga E, Hocsi M, Szuts P, Kemeny L, Bereczki C, Olah J**  
Phototherapy-induced blistering reaction and eruptive melanocytic nevi in a  
child with transient neonatal porphyrinemia  
PEDIATRIC DERMATOLOGY 35:(5) pp. e272-e275.  
IF: 1.178

Rövid közlemény / Short publication

400. **Ambrus N, Havasi K, Kalapos A, Saghy L, Makai A, Bogats G, Hegedus Z, Ivanyi B, Besenyi Z, Papai Z, Nagy L, Forster T, Nemes A**  
Primary cardiac angiosarcoma: a case report  
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES 35:(2) pp. 267-271.  
IF: 1.287
401. **Gabor KM, Sapi Z, Tiszlavicz LG, Fige A, Bereczki C, Bartyik K**  
Sirolimus therapy in the treatment of pseudomyogenic hemangioendothelioma  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER 65:(2) Paper e26781. 4 p.  
IF: 2.486
402. **Tajti Peter, Doshi Darshan, Karmpaliotis Dimitri, Brilakis Emmanouil S**  
The "double stingray technique" for recanalizing chronic total occlusions with bifurcation at the distal cap  
CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 91: (6) pp. 1079-1083.  
IF: 2.551
403. **Pál Zoltán, Terhes Gabriella, Szucs Márta, Urbán Edit**  
Tubo-Ovarian Abscess Caused by Pasteurella multocida in a Young, Intrauterine Device-Wearing Woman Without Animal Contact: A Case Report  
INFECTIOUS DISEASES IN CLINICAL PRACTICE 26:(3) pp. 173-174.

## **Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors**

404. Bongiorni MG, Burri H, Deharo JC, Stark C, Kennergren C, **Saghy L**, Rao A, Tascini C, Lever N, Kutarski A, Fernandez Lozano I, Strathmore N, Costa R, Epstein L, Love C, Blomstrom-Lundqvist C, ESC Scientific Document Group 2018 EHRA expert consensus statement on lead extraction: recommendations on definitions, endpoints, research trial design, and data collection requirements for clinical scientific studies and registries: endorsed by APHRS/HRS/LAHRSEUROPACE 20:(7) pp. 1217-1217j.  
IF: 5.047
405. Lorenzon L, Biondi A, Carus T, Dziki A, Espin E, Figueiredo N, Ruiz MG, Mersich T, Montroni I, Tanis PJ, Benz SR, Bianchi PP, Biebl M, Broeders I, De Luca R, Delrio P, D'Hondt M, Furst A, Grosek J, Guimaraes Videira JF, Herbst F, Jayne D, **Lazar G**, Miskovic D, Muratore A, Helmer Sjo O, Scheinin T, Tomazic A, Turler A, Van de Velde C, Wexner SD, Wullstein C, Zegarski W, D'Ugo D  
Achieving high quality standards in laparoscopic colon resection for cancer: A Delphi consensus-based position paper: A Delphi consensus-based position paper  
EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY 44:(4) pp. 469-483.  
IF: 3.379
406. Szanto Zalan, **Furak Jozsef**, Falcoz Pierre-Emmanuel, Brunelli Alessandro, Lang Gyoergy, Hungarian Soc Thoracic Surg [Kollaborációs közreműködő]  
A country wide adaptation of the European Society of Thoracic Surgeons lung cancer core database: the Hungarian model  
JOURNAL OF THORACIC DISEASE 10:(Suppl. 29) pp. S3467-S3471.  
IF: 2.027
407. Ulger Toprak N, Veloo ACM, **Urban E**, Wybo I, Justesen US, Jean-Pierre H, Morris T, Akgul O, Kulekci G, Soyletir G, **Nagy E**  
A multicenter survey of antimicrobial susceptibility of Prevotella species as determined by Etest methodology  
ANAEROBE 52 pp. 9-15.  
IF: 2.704

Sokszérzős vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

408. 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group [Kollaborációs szervezet]  
**Kollaborációs közreműködők: Lázár G, Ábrahám S, Paszt A, Tóth I**  
An international multicentre prospective audit of elective rectal cancer surgery; operative approach versus outcome, including transanal total mesorectal excision (TaTME)  
COLORECTAL DISEASE 20:(Suppl 6) pp. 33-46.
409. 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group [Kollaborációs szervezet]  
**Kollaborációs közreműködők: Lázár G, Ábrahám S, Paszt A, Tóth I**  
Association of mechanical bowel preparation with oral antibiotics and anastomotic leak following left sided colorectal resection: an international, multi-centre, prospective audit  
COLORECTAL DISEASE 20:(Suppl 6) pp. 15-32.
410. Gódi Szilárd, Erőss Bálint, Gyömbér Zsuzsanna, **Szentesi Andrea**, Farkas Nelli, Párnuczky Andrea, Sarlós Patrícia, Bajor Judit, Czimme József, Mikó Alexandra, Márta Katalin, Hágendorf Roland, Márton Zsolt, Verzár Zsófia, **Czakó László**, Szepes Zoltán, Vincze Áron, **Hegyi Péter**  
Centralized Care For Acute Pancreatitis Significantly Improves Outcomes  
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES 27:(2) pp. 151-157.  
IF: 2.063
411. Pironi L, Konrad D, Brandt C, Joly F, Wanten G, Agostini F, Chambrier C, Aimasso U, Zeraschi S, Kelly D, Szczepanek K, Jukes A, Di Caro S, Theilla M, Kunecki M, Daniels J, Serlie M, Poullenot F, Wu J, Cooper SC, Rasmussen HH, Compher C, Seguy D, Crivelli A, Pagano MC, Hughes SJ, Guglielmi FW, Kozjek NR, Schneider SM, Gillanders L, Ellegard L, Thibault R, Matras P, Zmarzly A, Matysiak K, Van Goossum A, Forbes A, Wyer N, Taus M, Virgili NM, O'Callaghan M, Chapman B, Osland E, Cuerda C, Sahin P, Jones L, Lee ADW, Bertasi V, Orlandoni P, Izbeki F, Spaggiari C, Diez MB, Doitchinova-Simeonova M, Garde C, Serralde-Zuniga AE, Olveira G, Krznaric Z, **Czako L**, Kekstas G, Sanz-Paris A, Jauregui EP, Murillo AZ, Schafer E, Arends J, Suarez-Llanos JP, Shaffer J, Lal S  
Clinical classification of adult patients with chronic intestinal failure due to benign disease: An international multicenter cross-sectional survey  
CLINICAL NUTRITION 37:(2) pp. 728-738.  
IF: 6.402

Sokszemélyes vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

412. Weiss FU, Hesselbarth N, Parniczky A, Mosztbacher D, Lammerhirt F, Ruffert C, Kovacs P, Beer S, Seltsam K, Griesmann H, Bohme R, Kaune T, Hollenbach M, Schulz HU, Simon P, Mayerle J, Lerch MM, Cavestro GM, Zuppardo RA, Di Leo M, Testoni PA, Malecka-Panas E, Gasirowska A, Gluszek S, Bugert P, **Szentesi A**, Mossner J, Witt H, Michl P, **Hegyi P**, Scholz M, Rosendahl J  
Common variants in the CLDN2-MORC4 and PRSS1-PRSS2 loci confer susceptibility to acute pancreatitis  
PANCREATOLOGY 18:(5) pp. 477-481.  
IF: 3.241
413. Seren S, Rashed Abouzaid M, Eulenberg-Gustavus C, Hirschfeld J, Soliman H, Jerke U, N'Guessan K, Dallet-Choisy S, Lesner A, Lauritzen C, Schacher B, Eickholz P, **Nagy N**, **Szell M**, Croix C, Viaud-Massuard MC, Al Farraj Aldosari A, Ragunatha S, Ibrahim Mostafa M, Giampieri F, Battino M, Cornillier H, Lorette G, Stephan JL, Goizet C, Pedersen J, Gauthier F, Jenne DE, Marchand-Adam S, Chapple IL, Kettritz R, Korkmaz B  
Consequences of cathepsin C inactivation on membrane exposure of proteinase 3, the target antigen in autoimmune vasculitis  
JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY 293:(32) pp. 12415-12428.  
IF: 4.106
414. Miehlke Stephan, Aust Daniela, Mihaly Emese, Armerding Peter, Böhm Günther, Bonderup Ole, Fernández-Bañares Fernando, Kucinskas Juozas, Munck Lars, Rehbehn Kai-Uwe, Nacak Tanju, Greinwald Roland, Münch Andreas  
*Kollaborációs közreműködők: Nagy Ferenc*  
Efficacy and Safety of Budesonide, vs Mesalazine or Placebo, as Induction Therapy for Lymphocytic Colitis  
GASTROENTEROLOGY 155:(6) pp. 1795-1804.e3.
415. Eendebak Robert J A H, Ahern Tomas, Swiecicka Agnieszka, Pye Stephen R, O'Neill Terence W, **Bartfai Gyorgy**, Casanueva Felipe F, Maggi Mario, Forti Gianni, Giwercman Aleksander, Han Thang S, Slowikowska-Hilczer Jolanta, Lean Michael E J, Punab Margus, Pendleton Neil, Keevil Brian G, Vanderschueren Dirk, Rutter Martin K, Tampubolon Gindo, Goodacre Royston, Huhtaniemi Ilpo T, Wu Frederick C W, EMAS Grp  
Elevated luteinizing hormone despite normal testosterone levels in older men: natural history, risk factors and clinical features  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY 88:(3) pp. 479-490.  
IF: 2.897

Sokszérzős vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

416. 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group [Kollaborációs szervezet]  
**Kollaborációs közreműködők: Lázár G, Ábrahám S, Paszt A, Simonka Z, Tóth I**  
Evaluating the incidence of pathological complete response in current international rectal cancer practice: the barriers to widespread safe deferral of surgery  
COLORECTAL DISEASE 20:(Suppl 6) pp. 58-68.
417. Robak Tadeusz, Jin Jie, Pylypenko Halyna, Verhoef Gregor, Siritanaratkul Noppadol, Drach Johannes, Raderer Markus, Mayer Jiri, Pereira Juliana, Tumyan Gayane, Okamoto Rumiko, Nakahara Susumu, Hu Peter, Appiani Carlos, Nemat Sepideh, Cavalli Franco, LYM-3002 investigators [Kollaborációs szervezet]  
**Kollaborációs közreműködők: Borbenyi Zita**  
Frontline bortezomib, rituximab, cyclophosphamide, doxorubicin, and prednisone (VR-CAP) versus rituximab, cyclophosphamide, doxorubicin, vincristine, and prednisone (R-CHOP) in transplantation-ineligible patients with newly diagnosed mantle cell lymphoma: final overall survival results of a randomised, open-label, phase 3 study  
LANCET ONCOLOGY 19:(11) pp. 1449-1458.
418. Rosendahl J, Kirsten H, Hegyi E, Kovacs P, Weiss FU, Laumen H, Lichtner P, Ruffert C, Chen JM, Masson E, Beer S, Zimmer C, Seltsam K, Algul H, Buhler F, Bruno MJ, Bugert P, Burkhardt R, Cavestro GM, Cichoz-Lach H, Farre A, Frank J, Gambaro G, Gimpfl S, Grallert H, Griesmann H, Grutzmann R, Hellerbrand C, **Hegyi P**, Hollenbach M, Iordache S, Jurkowska G, Keim V, Kiefer F, Krug S, Landt O, Leo MD, Lerch MM, Levy P, Loffler M, Lohr M, Ludwig M, Macek M, Malats N, Malecka-Panas E, Malerba G, Mann K, Mayerle J, Mohr S, Te Morsche RHM, Motyka M, Mueller S, Muller T, Nothen MM, Pedrazzoli S, Pereira SP, Peters A, Pfutzer R, Real FX, Rebours V, Ridinger M, Rietschel M, Rosmann E, Saftoiu A, Schneider A, Schulz HU, Soranzo N, Soyka M, Simon P, Skipworth J, Stickel F, Strauch K, Stumvoll M, Testoni PA, Tonjes A, Werner L, Werner J, Wodarz N, Ziegler M, Masamune A, Mossner J, Ferec C, Michl P, P H Drenth J, Witt H, Scholz M, Sahin-Toth M  
Genome-wide association study identifies inversion in the CTRB1-CTRB2 locus to modify risk for alcoholic and non-alcoholic chronic pancreatitis  
GUT 67:(10) pp. 1855-1863.  
IF: 17.943

Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

419. Klein Alison P, Wolpin Brian M, Risch Harvey A, Stolzenberg-Solomon Rachael Z, Mocci Evelina, Zhang Mingfeng, Canzian Federico, Childs Erica J, Hoskins Jason W, Jermusyk Ashley, Zhong Jun, Chen Fei, Albanes Demetrios, Andreotti Gabriella, Arslan Alan A, Babic Ana, Bamlet William R, Beane-Freeman Laura, Berndt Sonja I, Blackford Amanda, Borges Michael, Borgida Ayelet, Bracci Paige M, Brais Lauren, Brennan Paul, Brenner Hermann, Bueno-de-Mesquita Bas, Buring Julie, Campa Daniele, Capurso Gabriele, Cavestro Giulia Martina, Chaffee Kari G, Chung Charles C, Cleary Sean, Cotterchio Michelle, Dijk Frederike, Duell Eric J, Foretova Lenka, Fuchs Charles, Funel Niccola, Gallinger Steven, Gaziano J Michael M, Gazouli Maria, Giles Graham G, Giovannucci Edward, Goggins Michael, Goodman Gary E, Goodman Phyllis J, Hackert Thilo, Haiman Christopher, Hartge Patricia, Hasan Manal, **Hegyi Peter**, Helzlsouer Kathy J, Herman Joseph, Holcatova Ivana, Holly Elizabeth A, Hoover Robert, Hung Rayjean J, Jacobs Eric J, Jamroziak Krzysztof, Janout Vladimir, Kaaks Rudolf, Khaw Kay-Tee, Klein Eric A, Kogevinas Manolis, Kooperberg Charles, Kulke Matthew H, Kupcinskas Juozas, Kurtz Robert J, Laheru Daniel, Landi Stefano, Lawlor Rita T, Lee I -Min, LeMarchand Loic, Lu Lingeng, Malats Nuria, Mambrini Andrea, Mannisto Satu, Milne Roger L, Mohelnikova-Duchonova Beatrice, Neale Rachel E, Neoptolemos John P, Oberg Ann L, Olson Sara H, Orlow Irene, Pasquali Claudio, Patel Alpa V, Peters Ulrike, Pezzilli Raffaele, Porta Miquel, Real Francisco X, Rothman Nathaniel, Scelo Ghislaine, Sesso Howard D, Severi Gianluca, Shu Xiao-Ou, Silverman Debra, Smith Jill P, Soucek Pavel, Sund Malin, Talar-Wojnarowska Renata, Tavano Francesca, Thornquist Mark D, Tobias Geoffrey S, Van Den Eeden Stephen K, Vashist Yogesh, Visvanathan Kala, Vodicka Pavel, Wactawski-Wende Jean, Wang Zhaoming, Wentzensen Nicolas, White Emily, Yu Herbert, Yu Kai, Zeleniuch-Jacquotte Anne, Zheng Wei, Kraft Peter, Li Donghui, Chanock Stephen, Obazee Ofure, Petersen Gloria M, Amundadottir Laufey T  
Genome-wide meta-analysis identifies five new susceptibility loci for pancreatic cancer  
NATURE COMMUNICATIONS 9 Paper 556. 11 p.  
IF: 11.878

Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

420. **Tajti Peter**, Alaswad Khaldoon, Karmpaliotis Dimitri, Jaffer Farouc A, Yeh Robert W, Patel Mitul, Mahmud Ehtisham, Choi James W, Burke M Nicholas, Doing Anthony H, Toma Catalin, Uretsky Barry, Holper Elizabeth, Wyman R Michael, Kandzari David E, Garcia Santiago, Krestyaninov Oleg, Khelimskii Dmitrii, Koutouzis Michalis, Tsiafoutis Ioannis, Jaber Wissam, Samady Habib, Moses Jeffrey W, Lembo Nicholas J, Parikh Manish, Kirtane Ajay J, Ali Ziad A, Doshi Darshan, Xenogiannis Iosif, Rangan Bavana V, **Ungi Imre**, Banerjee Subhash, Brilakis Emmanouil S  
In-hospital Outcomes of Attempting More Than One Chronic Total Coronary Occlusion Through Percutaneous Intervention During the Same Procedure  
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY 122:(3) pp. 381-387.  
IF: 2.843
421. Whitcomb DC, Shimosegawa T, Chari ST, Forsmark CE, Frulloni L, Garg P, **Hegyi P**, Hirooka Y, Irisawa A, Ishikawa T, Isaji S, Lerch MM, Levy P, Masamune A, Wilcox CM, Windsor J, Yadav D, Sheel A, Neoptolemos JP, for the Working Group for the International IAP - APA - JPS - EPC Consensus Guidelines for Chronic Pancreatitis  
International consensus statements on early chronic Pancreatitis.  
Recommendations from the working group for the international consensus guidelines for chronic pancreatitis in collaboration with The International Association of Pancreatologists, American Pancreatic Association, Japan Pancreas Society, PancreasFest Working Group and European Pancreatic Club PANCREATOLOGY 18:(5) pp. 516-527.  
IF: 3.241
422. Philip B Morgan, Craig A Woods, Ioannis G Tranoudis, Magne Helland, Nathan Efron, Lyndon Jones, Marco van Beusekom, Christina N Grupcheva, Nelson L Elson L, Merchan B, Mario Teufl, Deborah Jones, Marion Beeler-Kaupke, Jitka Krasnanska, Heiko Pult, Ole Ravn, Jacinto Santodomingo-Rubido, Panu Tast, Florence Malet, Athina Plakitsi, **Mihály Végh**, Nir Erdinest, Ali Reza Jafari, Giancarlo Montani, Motozumi Itoi, Jolanta Bendoriene, Veronica Ziziuchin, Eef van der Worp, Wanda Lam, Pgcert Clined, Ann Elisabeth Ystenals, Jeanette Romualdez-Oo, Carmen Abesamis-Dichoso, José Manuel González-Méijome, Danny Sim, Mirna Stabuc Silih, John Hsiao, Jason J Nicols  
International Contact Lens Prescribing in 2017  
CONTACT LENS SPECTRUM 33:(1) pp. 28-33.

Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

423. van Brunschot S, Hollemans RA, Bakker OJ, Besselink MG, Baron TH, Beger HG, Boermeester MA, Bollen TL, Bruno MJ, Carter R, French JJ, Coelho D, Dahl B, Dijkgraaf MG, Doctor N, Fagenholz PJ, **Farkas G**, Castillo CFD, Fockens P, Freeman ML, Gardner TB, Goor HV, Gooszen HG, Hannink G, Lochan R, McKay CJ, Neoptolemos JP, Oláh A, Parks RW, Peev MP, Raraty M, Rau B, Rösch T, Rovers M, Seifert H, Siriwardena AK, Horvath KD, van Santvoort HC  
Minimally invasive and endoscopic versus open necrosectomy for necrotising pancreatitis: a pooled analysis of individual data for 1980 patients  
GUT 67:(4) pp. 697-706.  
IF: 17.943
424. Osuchowski MF, Ayala A, Bahrami S, Bauer M, **Boros M**, Cavaillon J-M, Chaudry IH, Coopersmith CM, Deutschman C, Drechsler S, Efron P, Frostell C, Fritsch G, Gozdzik W, Hellman J, Huber-Lang M, Inoue S, Knapp S, Kozlov AV, Libert C, Marshall JC, Moldawer LL, Radermacher P, Redl H, Remick DG, Singer M, Thiemer C, Wang P, Wiersinga WJ, Xiao X, Zingarelli B  
Minimum Quality Threshold in Pre-Clinical Sepsis Studies (MQTiPSS): an international expert consensus initiative for improvement of animal modeling in sepsis  
INFECTION 46:(5) pp. 687-691.  
IF: 2.927
425. Mohty Mohamad, Terpos Evangelos, Mateos Maria-Victoria, Cavo Michele, Lejniece Sandra, Beksac Meral, Bekadja Mohamed Amine, Legiec Wojciech, Dimopoulos Meletios, Stankovic Svetlana, Soledad Duran Maria, De Stefano Valerio, Corso Alessandro, Kochkareva Yulia, Laane Edward, Berthou Christian, Salwender Hans, Masliak Zvenyslava, Peceliunas Valdas, Willenbacher Wolfgang, Silva Joao, Louw Vernon, Nemet Damir, **Borbenyi Zita**, Abadi Uri, Pedersen Robert Schou, Cernelc Peter, Potamianou Anna, Couturier Catherine, Feys Caroline, Thoret-Bauchet Florence, Boccadoro Mario  
Multiple Myeloma Treatment in Real-world Clinical Practice: Results of a Prospective, Multinational, Noninterventional Study  
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA 18:(10) pp. E401-E419.  
IF: 2.274

Sokszérzős vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

426. Lawlor B, Segurado R, Kennelly S, Olde Rikkert MGM, Howard R, Pasquier F, Borjesson-Hanson A, Tsolaki M, Lucca U, Molloy DW, Coen R, Riepe MW, **Kalman J**, Kenny RA, Cregg F, O'Dwyer S, Walsh C, Adams J, Banzi R, Breuilh L, Daly L, Hendrix S, Aisen P, Gaynor S, Sheikhi A, Taekema DG, Verhey FR, Nemni R, Nobili F, Franceschi M, Frisoni G, Zanetti O, Konsta A, Anastasios O, Nenopoulou S, Tsolaki-Tagarakis F, **Pakaski M**, Dereeper O, de la Sayette V, Senechal O, Lavenu I, Devendeville A, Calais G, Crawford F, Mullan M, NILVAD Study Group Nilvadipine in mild to moderate Alzheimer disease: A randomised controlled trial  
PLOS MEDICINE 15:(9) pp. e1002660.  
IF: 11.048
427. Ulger Toprak N, Alida C M V, **Urban E**, Wybo I, Justesen US, Jean-Pierre H, Morris T, Akgul O, Kulekci G, Soyletir G, **Nagy E**, ESCMID Study Group for Anaerobic Infections (ESGAI) Performance of mass spectrometric identification of clinical Prevotella species using the VITEK MS system: A prospective multi-center study  
ANAEROBE 54 pp. 205-209.  
IF: 2.704
428. Thiboutot DM, Dreno B, Abanmi A, Alexis AF, Araviiskaia E, Barona Cabal MI, Bettoli V, Casintahan F, Chow S, da Costa A, El Ouazzani T, Goh CL, Gollnick HP, Gomez M, Hayashi N, Herane MI, Honeyman J, Kang S, **Kemeny L**, Kubba R, Lambert J, Layton AM, Leyden JJ, Lopez-Estebaranz JL, Noppakun N, Ochsendorf F, Oprica C, Orozco B, Perez M, Martin JP, See JA, Suh DH, Tan J, Lozada VT, Troielli P, Xiang LF  
Practical management of acne for clinicians: An international consensus from the Global Alliance to Improve Outcomes in Acne  
JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY  
78:(2/Suppl. 1.) pp. S1-S23.e1.  
IF: 7.102

Sokszemélyes vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

429. **Tajti Peter**, Burke M Nicholas, Karmpaliotis Dimitri, Alaswad Khaldoon, Jaffer Farouc A, Yeh Robert W, Patel Mitul, Mahmud Ehtisham, Choi James W, Doing Anthony H, Datilo Phil, Toma Catalin, Smith A J Conrad, Uretsky Barry, Holper Elizabeth, Garcia Santiago, Krestyaninov Oleg, Khelimskii Dmitrii, Koutouzis Michalis, Tsiafoutis Ioannis, Moses Jeffrey W, Lembo Nicholas J, Parikh Manish, Kirtane Ajay J, Ali Ziad A, Doshi Darshan, Jaber Wissam, Samady Habib, Rangan Bavana V, Xenogiannis Iosif, **Ungi Imre**, Banerjee Subhash, Brilakis Emmanouil S  
Prevalence and Outcomes of Percutaneous Coronary Interventions for Ostial Chronic Total Occlusions: Insights From a Multicenter Chronic Total Occlusion Registry  
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY 34:(10) pp. 1264-1274.  
IF: 5.592
430. Trotman Judith, Barrington Sally F, Belada David, Meignan Michel, MacEwan Robert, Owen Carolyn, Ptáčník Václav, Rosta András, Fingerle-Rowson Günter R, Zhu Jiawen, Nielsen Tina, Sahin Deniz, Hiddemann Wolfgang, Marcus Robert E, Davies Andrew,  
PET investigators from the GALLIUM study [Kollaborációs szervezet]  
*Kollaborációs közreműködők: Borbenyi Zita*  
Prognostic value of end-of-induction PET response after first-line immunochemotherapy for follicular lymphoma (GALLIUM): secondary analysis of a randomised, phase 3 trial  
LANCET ONCOLOGY 19:(11) pp. 1530-1542.

Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

431. Scali Maria Chiara, Ciampi Quirino, Picano Eugenio, Bossone Eduardo, Ferrara Francesco, Citro Rodolfo, Colonna Paolo, Costantino Marco Fabio, Cortigiani Lauro, Andrea Antonello D', Severino Sergio, Dodi Claudio, Gaibazzi Nicola, Galderisi Maurizio, Barbieri Andrea, Monte Ines, Mori Fabio, Reisenhofer Barbara, Re Federica, Rigo Fausto, Trambaiolo Paolo, Amor Miguel, Lowenstein Jorge, Merlo Pablo Martin, Daros Clarissa Borguezan, de Castro E Silva Pretto José Luis, Miglioranza Marcelo Haertel, Torres Marco A R, de Azevedo Bellagamba Clarissa Carmona, Chaves Daniel Quesada, Simova Iana, **Varga Albert**, Čelutkienė Jelena, Kasprzak Jaroslaw D, Wierzbowska-Drabik Karina, Lipiec Piotr, Weiner-Mik Paulina, Szymczyk Eva, Wdowiak-Okrojek Katarzyna, Djordjevic-Dikic Ana, Dekleva Milica, Stankovic Ivan, Neskovic Aleksandar N, Zagatina Angela, Di Salvo Giovanni, Perez Julio E, Camarozano Ana Cristina, Corciu Anca Irina, Boshchenko Alla, Lattanzi Fabio, Cotrim Carlos, Fazendas Paula, Haberka Maciej, Sobkowic Bozena, Kosmala Wojciech, Witkowski Tomasz, Gosciniak Piotr, Salustri Alessandro, Rodriguez-Zanella Hugo, Leal Luis Ignacio Martin, Nikolic Alexandra, Gligorova Suzana, Urluescu Madalina-Loredana, Fiorino Maria, Novo Giuseppina, Preradovic-Kovacevic Tamara, Ostojic Miodrag, Beleslin Branko, Villari Bruno, De Nes Michele, Paterni Marco, Carpeggiani Clara,  
Stress Echo 2020 study group of the Italian Society of Echocardiography and Cardiovascular Imaging (SIECVI) [Kollaborációs szervezet]  
*Kollaborációs közreműködők: Varga Albert, Agoston Gergely*  
Quality control of B-lines analysis in stress Echo 2020  
CARDIOVASCULAR ULTRASOUND 16:(1) Paper 20.  
IF: 2.043
432. **Karacsonyi J, Tajti P**, Rangan BV, Halligan SC, Allen RH, Nicholson WJ, Harvey JE, Spaedy AJ, Jaffer FA, Grantham JA, Salisbury A, Hart AJ, Safley DM, Lombardi WL, Hira R, Don C, McCabe JM, Burke MN, Alaswad K, Koenig GC, Sanghvi KA, Ice D, Kovach RC, Varghese V, Murad B, Baran KW, Resendes E, Martinez-Parachini JR, Karatasakis A, Danek BA, Iwnetu R, Roesle M, Khalili H, Banerjee S, Brilakis ES  
Randomized Comparison of a CrossBoss First Versus Standard Wire Escalation Strategy for Crossing Coronary Chronic Total Occlusions: The CrossBoss First Trial  
JACC-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 11:(3) pp. 225-233.  
IF: 9.544

Sokszemélyes vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

433. Hart RG, Sharma M, Mundl H, Kasner SE, Bangdiwala SI, Berkowitz SD, Swaminathan B, Lavados P, Wang Y, Wang Y, Davalos A, Shamalov N, Mikulik R, Cunha L, Lindgren A, Arauz A, Lang W, Czlonkowska A, Eckstein J, Gagliardi RJ, Amarencio P, Ameriso SF, Tatlisumak T, Veltkamp R, Hankey GJ, Toni D, Bereczki D, Uchiyama S, Ntaios G, Yoon BW, Brouns R, Endres M, Muir KW, Bornstein N, Ozturk S, O'Donnell MJ, Basson MMD, Pare G, Pater C, Kirsch B, Sheridan P, Peters G, Weitz JI, Peacock WF, Shoamanesh A, Benavente OR, Joyner C, Themeles E, Connolly SJ  
*Kollaborációs közreműködők: Klivenyi P, Vecsei L*  
Rivaroxaban for Stroke Prevention after Embolic Stroke of Undetermined Source  
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 378:(23) pp. 2191-2201.
434. Spyropoulos AC, Ageno W, Albers GW, Elliott CG, Halperin JL, Hiatt WR, Maynard GA, Steg PG, Weitz JI, Suh E, Spiro TE, Barnathan ES, Raskob GE  
*Kollaborációs közreműködők: Forster T*  
Rivaroxaban for Thromboprophylaxis after Hospitalization for Medical Illness  
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 379:(12) pp. 1118-1127.
435. Kasner Scott E., Swaminathan Balakumar, Lavados Pablo, Sharma Mukul, Muir Keith, Veltkamp Roland, Ameriso Sebastian F., Endres Matthias, Lutsep Helmi, Messe Steven R., Spence J. David, Nedeltechev Krassen, Perera Kanjana, Santo Gustavo, Olavarria Veronica, Lindgren Arne, Shoamanesh Ashkan, Berkowit Scott D., Mundt Nardi, Connolly Stuart, Hart Robert G.  
*Kollaborációs közreműködők: Vecsei L, Klivényi Péter*  
Rivaroxaban or aspirin for patent foramen ovale and embolic stroke of undetermined source: a prespecified subgroup analysis from the NAVIGATE ESUS trial: a prespecified subgroup analysis from the NAVIGATE ESUS trial  
LANCET NEUROLOGY 17:(12) pp. 1053-1060.
436. 2017 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating group\* [Kollaborációs szervezet]  
*Kollaborációs közreműködők: Lázár G, Ábrahám S, Paszt A, Simonka Z, Tóth Illés*  
Safety of primary anastomosis following emergency left sided colorectal resection: an international, multi-centre prospective audit  
COLORECTAL DISEASE 20:(Suppl 6) pp. 47-57.

Sokszínű vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

437. Li Na, Meng Linbin, Wang Yichen, Xiong Kailing, He Junxuan, Wang Yang, Qiao Yifu, **Nemes Attila**, Giordano Raffaele, Qiao Lang, AME Echocardiography Collaborative Group  
Study on factors affecting local peak strain results in automatic functional imaging of transthoracic echocardiography  
ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE 6:(11) Paper 208. 6 p.  
IF: 3.689
438. Azzalini Lorenzo, Karatasakis Aris, Spratt James C, **Tajti Péter**, Riley Robert F, Ybarra Luiz F, Schumacher Stefan P, Benincasa Susanna, Bellini Barbara, Candilio Luciano, Mitomo Satoru, Henriksen Peter, Hidalgo Francisco, Timmers Leo, Kraaijeveld Adriaan O, Agostoni Pierfrancesco, Roy James, Ramsay David R, Weaver James C, Knaapen Paul, Nap Alexander, Starcevic Boris, Ojeda Soledad, Pan Manuel, Alaswad Khaldoon, Lombardi William L, Carlino Mauro, Brilakis Emmanouil S, Colombo Antonio, Rinfret Stéphane, Mashayekhi Kambis  
Subadventitial stenting around occluded stents: A bailout technique to recanalize in-stent chronic total occlusions  
CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 92: (3) pp. 466-476.  
IF: 2.551
439. Rastrelli G, O'Neill TW, Ahern T, **Bártfai G**, Casanueva FF, Forti G, Keevil B, Giwercman A, Han TS, Slowikowska-Hilczer J, Lean MEJ, Pendleton N, Punab M, Antonio L, Tournoy J, Vanderschueren D, Maggi M, Huhtaniemi IT, Wu FCW, Petrone L, Corona G, Boonen S, Borghs H, Kula K, Walczak-Jedrzejowska R, Silman A, Finn J, Steer P, Tajar A, Lee D, Pye S, Lage M, Idesi I, Fejes I, Korrovitz P, Jiang M, the EMAS study group  
Symptomatic androgen deficiency develops only when both total and free testosterone decline in obese men who may have incident biochemical secondary hypogonadism: Prospective results from the EMAS  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY 89:(4) pp. 459-469.  
IF: 2.897

Sokszérzős vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

440. Charron P., Elliott P.M., Gimeno J.R., Caforio A.L.P., Kaski J.P., Tavazzi L., Tendera M., Maupain C., Laroche C., Rubis P., Jurcut R., Calò L., Heliö T.M., Sinagra G., Zdravkovic M., Kavoliuniene A., Felix S.B., Grzybowski J., Losi M.-A., Asselbergs F.W., García-Pinilla J.M., Salazar-Mendiguchia J., Mizia-Stec K., Maggioni A.P.  
*Kollaborációs közreműködők: Sepp R.*  
The Cardiomyopathy Registry of the EURObservational Research Programme of the European Society of Cardiology: Baseline data and contemporary management of adult patients with cardiomyopathies  
EUROPEAN HEART JOURNAL 39:(20) pp. 1784-1793.
441. **Tajti Peter**, Karmpaliotis Dimitri, Alaswad Khaldoon, Jaffer Farouc A, Yeh Robert W, Patel Mitul, Mahmud Ehtisham, Choi James W, Burke M Nicholas, Doing Anthony H, Dattilo Phil, Toma Catalin, Smith A J Conrad, Uretsky Barry, Holper Elizabeth, Wyman R Michael, Kandzari David E, Garcia Santiago, Krestyaninov Oleg, Khelimskii Dmitrii, Koutouzis Michalis, Tsiafoutis Ioannis, Moses Jeffrey W, Lembo Nicholas J, Parikh Manish, Kirtane Ajay J, Ali Ziad A, Doshi Darshan, Rangan Bavana V, **Ungi Imre**, Banerjee Subhash, Brilakis Emmanouil S  
The Hybrid Approach to Chronic Total Occlusion Percutaneous Coronary Intervention Update From the PROGRESS CTO Registry  
JACC-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS 11:(14) pp. 1325-1335.  
IF: 9.544
442. 2017 and 2015 European Society of Coloproctology (ESCP) collaborating groups [Kollaborációs szervezet]  
*Kollaborációs közreműködők: Lázár G, Ábraham S, Paszt A, Simonka Z, Tóth I*  
The impact of conversion on the risk of major complication following laparoscopic colonic surgery: an international, multicentre prospective audit  
COLORECTAL DISEASE 20:(Suppl 6) pp. 69-89.
443. Boldog E, Bakken TE, Hodge RD, Novotny M, Aevermann BD, Baka J, Borde S, Close JL, Diez-Fuertes F, Ding SL, Farago N, Kocsis AK, Kovacs B, Maltzer Z, McCorrison JM, Miller JA, Molnar G, Olah G, Ozsvár A, Rozsa M, Shehata SI, Smith KA, Sunkin SM, Tran DN, Venepally P, Wall A, Puskás LG, **Barzo P**, Steemers FJ, Schork NJ, Scheuermann RH, Lasken RS, Lein ES, Tamas G  
Transcriptomic and morphophysiological evidence for a specialized human cortical GABAergic cell type  
NATURE NEUROSCIENCE 21:(9) pp. 1185-1195.  
IF: 21.126

Sokszérzős vagy csoportos szerzőségű szakcikk / Publication of a group or multiple authors

444. Veloo ACM, Jean-Pierre H, Justesen US, Morris T, **Urban E**, Wybo I, Kostrzewa M, Friedrich AW, ENRIA workgroup  
Validation of a for anaerobic bacteria optimized MALDI-TOF MS biotyper database: the ENRIA project  
ANAEROBE 54 pp. 224-230.  
IF: 2.704
445. Huijben Jilske A, Volovici Victor, Cnossen Maryse C, Haitsma Iain K, Stocchetti Nino, Maas Andrew I R, Menon David K, Ercole Ari, Citerio Giuseppe, Nelson David, Polinder Suzanne, Steyerberg Ewout W, Lingsma Hester F, van der Jagt Mathieu, CENTER-TBI investigators and participants [Kollaborációs szervezet]  
*Kollaborációs közreműködők: Barzó Pál*  
Variation in general supportive and preventive intensive care management of traumatic brain injury : a survey in 66 neurotrauma centers participating in the Collaborative European NeuroTrauma Effectiveness Research in Traumatic Brain Injury (CENTER-TBI) study  
CRITICAL CARE 22:(1) Paper 90. 9 p.

# **MAGYAR NYELVŰ FOLYÓIRATCIKKEK**

## **LIST OF JOURNAL PAPERS IN HUNGARIAN LANGUAGE**

## Szakcikk / Article

446. **Égerházi László, Tandori Júlia, Makra Péter, Bari Ferenc**  
Feleletválasztós tesztkérdéseken alapuló fizikavizsgákkal kapcsolatos tapasztalatok orvostanhallgatóknál  
GRADUS 5:(2) pp. 307-317.
447. **Makra Péter, Égerházi László, Bari Ferenc**  
Yggdrasil: a test question editor with symbolic expression support in high-throughput multi-language education  
GRADUS 5:(2) pp. 381-390.
448. Varga J, Munkacsi A, Mathe Cs, **Somfay A**, Balint B, Lovasz O, Vardi K, Pesti A, Koncz M, Szilasi M  
A belégző izmok fizikai tréningjének hatása a betegek fizikai állapotára COPD-ben  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 71:(2) pp. 96-102.
449. Csizmadia Sándor, **Vörös Erika**  
A cerebralis amyloid angiopathia radiológiai megjelenési formái =  
Radiological forms of cerebral amyloid angiopathy  
ORVOSI HETILAP 159:(11) pp. 439-444.  
IF: 0.564
450. Szatmári Angelika, **Fejes Zsuzsanna, Király István**  
A férfiak férfimeddőséggel kapcsolatos ismeretei és a támogatás lehetőségei:  
Kockázati tényezők és egyéni válaszreakciók  
ORVOSI HETILAP 159:(31) pp. 1262-1268.  
IF: 0.564
451. **Török László**  
A gerinc sportsérülései és ellátásuk  
MOZGÁSSZERVI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE : INTERDISZCIPLINÁRIS SZAKMAI LAP I. évfolyam:(2. szám) pp. 8-11.
452. **Palkó András**  
A gócos májbetegségek korszerű MR-diagnosztikája  
IME: INTERDISZCIPLINÁRIS MAGYAR EGÉSZSÉGÜGY /  
INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 17:(5) pp. 39-41.

Szakcikk / Article

453. **Szántó Kata, Molnár Tamás, Farkas Klaudia**  
A gyulladásos bélbetegségek bélrendszeren kívüli tüneteinek kezelési lehetőségei  
MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM 71:(3) pp. 142-146.
454. Kovács Zsolt, **Kormányos Árpád, Domsik Péter, Kalapos Anita, Lengyel Csaba, Ajtay Zénó, Forster Tamás, Nemes Attila**  
A határárték bal kamrai ejekciós frakció együtty jár a mitralis anulus méretének és funkciójának eltéréseivel: eredmények a háromdimenziós speckle-tracking echokardiográfiás MAGYAR-Healthy Tanulmányból  
ORVOSI HETILAP 159:(50) pp. 2129-2135.  
IF: 0.564
455. **Buzás Norbert, Kiss István Márton, Papp Magor**  
A háziorvosi prevenciós tevékenység össztársadalmi költségei  
KÖZGAZDASÁGI SZEMLE 65:(11) pp. 1172-1186.
456. **Bitó Tamás**  
A hormonális fogamzásgátlás lehetőségei  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(5) pp. 286-288.
457. **Hompoth Emőke Adrienn, Töreki Annamária, Pető Zoltán**  
A kiégésszindróma vizsgálata a Szegedi Tudományegyetem, Sürgősségi Betegellátó Önálló Osztály dolgozóinak körében  
ORVOSI HETILAP 159:(3) pp. 113-118.  
IF: 0.564
458. **Sóki József, Székely Edit**  
A klinikailag fontos humán patogén anaerob Bacteroides fajok és antibiotikumérzékenységi szintjeik Közép- és Délkelet-Európában [The clinically important anaerobic, human pathogenic Bacteroides species and their antibiotic resistance levels in Central and Southeast Europe] (Hungarian)  
BULLETIN OF MEDICAL SCIENCES / ORVOSTUDOMÁNYI ÉRTESENÍTŐ 91:(1) pp. 9-25.
459. Albert-Lőrincz Enikő, Gáspárik Andrea Ildikó, Foley Kristie, **Paulik Edit, Szabó Béla**  
A közösségi megelőzés lehetőségei a serdülőkori dohányzás csökkentésében  
PEDACTA 7:(2) pp. 11-18.

Szakcikk / Article

460. Lengyel Zsuzsanna, **Baltás Eszter, Ócsai Henriette, Kis Erika, Tóth-Molnár Edit**, Gyulai Rolland, **Oláh Judit**  
Aktualitások a nem-melanoma típusú bőrdaganatok helyi kezeléséről és az előrehaladott stádiumú betegek gyógyszeres terápiájáról / Update on the topical and systemic treatment in non-melanoma skin cancers  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(5) pp. 255-261.
461. **Csoma ZsR**  
Akut bőrgyógyászati kórképek újszülöttek korban  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 36-44.
462. **Surányi A, Németh G**  
A magzati súly és placentatérfogat arányának ultrahangvizsgálata és annak jelentősége  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 81:(6) pp. 351-355.
463. **Nagy Roland, Jarabin János András, Dimák Balázs, Perényi Ádám, Tóth Ferenc, Szűts Viktória, Jóri József, Kiss József Géza, Rovó László**  
A maradványhallás megőrzésének lehetőségei cochlearis implantáció során Nucleus CI532 Slim Modiolar elektródasorral  
ORVOSI HETILAP 159:(41) pp. 1680-1688.  
IF: 0.564
464. **Török László**  
A meniscus sérülése és degeneratív eltérései -műtéti indikációk  
MOZGÁSSZERVI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE : INTERDISZCIPLINÁRIS SZAKMAI LAP 1:(3) pp. 89-92.
465. **Géczi Tibor, Csada Edit, Tiszlavicz László, Lázár György, Furák József**  
A műtétileg kezelt tüdőrák klinikopatológiai jellemzőinek változása az ezredfordulónkon  
ORVOSI HETILAP 159:(10) pp. 391-396.  
IF: 0.564
466. Dobos Bianka, **Pikó Bettina**  
A perfekcionizmus, a szociális fobia, az énhatékonyúság és az élettel való elégedettség szerepe a vonásszorongás hátterében  
PSYCHIATRIA HUNGARICA 33:(4) pp. 347-358.
467. **Németh Gábor**  
A perinatális anyai mortalitás okai, csökkentésének lehetőségei  
NÓGYÓGYÁSZATI ÉS SZÜLÉSZETI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 20:(3) pp. 117-121.

Szakcikk / Article

468. **Baltás Eszter, Kemény Lajos**  
A pikkelysömör fototerápiája  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(4) pp. 206-209.
469. **Bata-Csörgő Zsuzsanna, Gyulai Rolland**  
A pikkelysömör patomechanizmus  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(4) pp. 178-181.
470. **Kui Róbert, Kovács Réka, Kemény Lajos**  
A psoriasis helyi kezelése / Topical therapies in psoriasis  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(4) pp. 194-197.
471. **Balog A**  
A reaktív artritisz klinikuma és jelentősége a gyulladásos reumatológiai kórképek családjában  
MOZGÁSSZERVI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE : INTERDISZCIPLINÁRIS SZAKMAI LAP 1:(3) pp. 98-100.
472. **Nemes Attila**  
A rivaroxaban kezelés aspirinrel kombinálva vagy anélkül stabil kardiovaszkuláris betegségben - Eredmények a COMPASS vizsgálatból  
KARDIOLÓGUS 2018.:(1.) pp. 56-63.
473. **Wittmann Victoria, Csabai Márta, Drótós Gergely, Lázár György**  
A Sebészeti Beavatkozástól Való Félelem Kérdőív magyar nyelvű változatának reliabilitás- és validitásvizsgálata sebészeti beavatkozáson átesett páciensek körében  
ORVOSI HETILAP 159:(47) pp. 1988-1993.  
IF: 0.564
474. **Kis Erika, Kádár Zsolt, Juhász István**  
A sebészeti kezelés az elsődleges gyógymód a rosszindulatú hámdaganatok kezelésében / Surgery is the first line treatment in the management of non-melanoma skin cancers  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(5) pp. 238-247.
475. Havasi Katalin, **Katona Márta, Bereczki Csaba**  
A sokarcú hypertonia. Új szemléletű iskolai szűrővizsgálat, mint cardiovascularis prevenciós modell  
GYERMEKGYÓGYÁSZAT 69:(1) pp. 26-32.

Szakcikk / Article

476. Berki Tamás, **Pikó Bettina**  
A sport iránti elköteleződés összehasonlítása a sportolás egyes jellemzőinek tükrében serdülő sportolók körében  
MAGYAR SPORRTUDOMÁNYI SZEMLE 19:(4) pp. 3-11.
477. Sonkodi István, **Boda Krisztina**, Decsi Gábor, Buzás Kristóf, Nagy Katalin  
A szegedi Fogászati és Szájsebészeti Klinikán diagnosztizált, az orofacialis régiót érintő jóindulatú daganatok és daganatszerű laesiák klinikopatológiai retrospektív epidemiológiai analízise (1960–2014)  
ORVOSI HETILAP 159:(37) pp. 1516-1524.  
IF: 0.564
478. **Nemes Attila**  
A szérum emelkedett húgysavszintje, kardiovaszkuláris rizikófaktor  
HÁZI ORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23 pp. 478-481.
479. Szabó Katalin, **Pikó Bettina**  
A táplálkozással kapcsolatos attitűdök, magatartás és információkeresés vizsgálata és összefüggése szociodemográfiai és pszichológiai változókkal serdülők körében  
ORVOSI HETILAP 159:(51) pp. 2183-2192.  
IF: 0.564
480. Janosi A, Erdos G, Pach FP, **Forster T**, **Ungi I**, Ofner P, Andreka P  
A teljes ischaemiás idő prognosztikus jelentősége az ST-elevációval járó szívinfarktus miatt kezelt betegekben [Prognostic significance of the total ischemic time in patients with ST-elevation myocardial infarction]  
ORVOSI HETILAP 159:(27) pp. 1113-1120.  
IF: 0.564
481. **Pikó Bettina, Obál Annabella**  
A testképpel összefüggő és pszichológiai tényezők szerepe a serdülő lányok médiabeli megjelenéssel kapcsolatos attitűdjéiben  
MAGYAR PEDAGÓGIA 118:(4) pp. 309-325.
482. **Jakab Andrea Emese**, Illyés Miklós, Cziráki Attila, **Bereczki Csaba**,  
Hidvégi Erzsébet Valéria  
A túlsúly és elhízás előfordulási gyakorisága Szolnokon 3-18 éves populációban  
GYERMEKGYÓGYÁSZAT 69:(3) pp. 157-162.

Szakcikk / Article

483. **Szolnoky Gy, Kui R, Paschali E**, Vasas J, Korom E, Varga M, **Kemény L**  
A vénás lábszárfehélyhez társuló nyirokeringési zavar és a kompressziós  
terápia ismérvei  
BÓRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(2) pp. 88-92.
484. **Farkas Klaudia**  
A VSL#3 szerepe colitis ulcerosa és pouchitis kezelésében. The role of VSL#3  
in the treatment of ulcerative colitis and pouchitis  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 4:(2) pp. 101-106.
485. **Tóth Alinka**  
Az afáziák definíciójának változása az idegtudományi eredmények tükrében  
ARGUMENTUM 14 pp. 97-109.
486. **Török László, Varga Endre**, Török Katalin  
Az akcelerált rehabilitációs protokoll speciális szövődménye  
keresztszalagpótlás után  
MOZGÁSSZERVI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE : INTERDISZCIPLINÁRIS  
SZAKMAI LAP 1:(3) pp. 103-106.
487. **Légrády Péter, Ábrahám György**  
Az ATTENTION ARB-vizsgálat részletes eredményei  
HYPERTONIA ÉS NEPHROLOGIA 22:(2) pp. 69-73.
488. **Julesz Máté**  
Az egészséghoz való jog  
JURA 24:(2) pp. 136-148.
489. **Irinyi Tamás**, Németh Anikó, Lampek Kinga  
Az egészségügyi szakdolgozók kiégettésgének összefüggése az egészségügyi  
ellátás során kialakuló agressziós cselekmények gyakoriságával és a  
munkahelyi konfliktussal  
MENTÁLHIGIÉNÉ ÉS PSZICHOSZOMATIKA 19:(3) pp. 205-220.
490. Huszár Sándor, Prónay Szabolcs, **Buzás Norbert**  
Az egyetemi kutatók technológiatranszfer-irodákról kialakult véleményének és  
elvárásainak vizsgálata  
MARKETING ÉS MENEDZSMEN 1 pp. 34-46.

Szakcikk / Article

491. **Tokodi Margaréta**, Csábi Eszter, **Kiricsi Ágnes**, Kollár Edit,  
Molnár H. Andor, **Rovó László**, **Bella Zsolt**  
Az egyszeri allergéndózis (nazális provokáció) hatása a fizikai  
teljesítőképességre és a kognitív funkcióra parlagfű allergiás betegekben  
DELIBERATIONES 11:(1) pp. 163-178.
492. **Tokodi Margaréta**, Csábi Eszter, **Kiricsi Ágnes**, **Schultz Rebeka**,  
Molnár H. Andor, **Rovó László**, **Bella Zsolt**  
Az egyszeri allergéndózis hatása az explicit-implicit emlékezetre parlagfű-  
allergiás sportoló és nem sportoló betegeken  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(1-2)  
pp. 25-33.  
IF: 0.113
493. **Matievics Vera**, **Bach Ádám**, **Sztanó Balázs**, **Rovó László**  
Az endoszkópos arytenoid abdukcíós lateropexia foniátriai eredményei  
nehézlégzéssel járó féloldali gégebénulás esetén  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 64:(3) pp. 74-77.
494. Pecsi D, **Hegyi P**, **Szentesi A**, Godi S, Pakodi F, Vincze A  
Az endoszkópos regiszterek szerepe a minőségi betegellátásban: az új magyar  
Endoszkópos Retrográd Cholangiopancreatographia (ERCP) Regiszter első  
eredményei  
ORVOSI HETILAP 159:(37) pp. 1506-1515.  
IF: 0.564
495. **Lengyel Cs**, Kovács G  
Az orális antidiabetikus kezelést kiegészítő lixiszenatid kezelés felmérése  
prospektív, beavatkozással nem járó vizsgálatokban  
METABOLIZMUS 16:(5) pp. 307-312.
496. **Molnár Regina**, **Sági Zoltán**, **Fejes Zsuzsanna**, Törőcsik Kálmán,  
Köves Béla, **Paulik Edit**  
Az orvos-beteg kommunikáció új lehetőségei - a betegek elvárásai alapján  
ORVOSI HETILAP 159:(50) pp. 2136-2143.  
IF: 0.564
497. Juhász Zoltán, Katona Melinda, Bodnár Péter, **Tóth Eszter**, Bozsik Bence,  
**Bencsik Krisztina**, Nyúl László, **Vécsei László**, **Kincses Zsigmond Tamás**  
Az orvosi képalkotás klasszikus és új informatikai megoldásai  
IME: INTERDISZCIPLINÁRIS MAGYAR EGÉSZSÉGÜGY /  
INFORMATIKA ÉS MENEDZSMENT AZ EGÉSZSÉGÜGYBEN 17:(9) pp.  
56-61.

Szakcikk / Article

498. **Varga J**  
COPD  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23 pp. 26-30.
499. **Molnár A, Jakó M, Suranyi A, Németh G**  
Császármetszés során felismert placenta percretával szövődött esetünk műtéti megoldása  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 81:(2) pp. 76-80.
500. Zoltán S.V., **Lázár György**, Béla B., **Csaba L.**, **Tamás V.**, **Hódi Zoltán**,  
**Borda Bernadett**  
Diabetes mellitus talaján kialakult osteomyelitis kezelése (Esettanulmány):  
Treatment of osteomyelitis in diabetes mellitus: Case report  
ORVOSI HETILAP 159:(42) pp. 1727-1730.  
IF: 0.564
501. **Valkusz Zsuzsanna**  
Egy "barátságos" hormon: az oxytocin  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 25:(4) pp. 65-69.
502. **Valkusz Zsuzsanna**  
Endokrin betegségek genetikai okai az endokrin tumorszindrómák példáin  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 25:(1) pp. 35-39.
503. **Matievics Vera, Sztanó Balázs, Bach Ádám, Rovó László**  
Endoszkópos arytaenoid abduktív lateropexia foniátriai eredményei átmeneti kétoldali gégebénülás esetén  
ORVOSI HETILAP 159:(29) pp. 1188-1192.  
IF: 0.564
504. **Bajcsi Dóra, Constantinou Kypros**, Krenács László, Barabás Zsolt,  
**Molnár Szabolcs, Nyiraty Szabolcs, Ábrahám György, Iványi Béla**  
Enyhe szövettani eltérések ellenére gyors progressziójú proliferativ glomerulonephritis monoklonális immunoglobulin-G-depozitumokkal  
ORVOSI HETILAP 159:(38) pp. 1567-1572.  
IF: 0.564
505. Kriston Pálma, **Pikó Bettina**  
Érzelemszabályozás és figyelemkontroll középiskolások körében  
NEVELÉSTUDOMÁNY: OKTATÁS KUTATÁS INNOVÁCIÓ 6:(4) pp. 83-94.

Szakcikk / Article

506. **Novák Tibor**, Radnai Márta, Kozinszky Zoltán, Práger Nándor,  
**Hodoniczki László**, Gorzó István, **Németh Gábor**  
Fogágybetegség kezelésének hatása a terhesség kimenetelére  
ORVOSI HETILAP 159:(24) pp. 978-984.  
IF: 0.564
507. **Tóth Alinka**  
Fogalmi reprezentációk és jelentés  
ARGUMENTUM 14 pp. 177-190.
508. **Novák Tibor**  
Fogamzásgátlás napjainkban a háziorvos szemszögéből  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(1) pp. 31-34.
509. Szabó ER, Tőkés T, Polanek R, Diósdi Á, Pesznyák Cs, Czifrus Sz,  
**Hideghéty K**  
Gerinces modell alkalmazása különböző sugárminőségek relatív biológiai  
effektivitásának tesztelésére  
SUGÁRVÉDELEM 11:(1) pp. 29-38.
510. Varga Marcell, Tóth Luca, Garancsy Glória, Ribes Kitti, **Pintér Sándor**  
Gyermekkori csonttörések vizsgálata ultrahanggal  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 61:(3-4) pp. 99-112.
511. Varga Marcell, Kassai Tamás, Bíró Zsuzsa, Kalóz Erika, Gáti Nikolett,  
**Pintér Sándor**  
Gyermekkori nagy diszlokációval járó distalis radius metaphysis törések  
kezelése rövid elasztikus velőűrszegezési technikával  
MAGYAR TRAUMATOLÓGIA ORTOPÉDIA KÉZSEBÉSZET  
PLASZTIKAI SEBÉSZET 61:(3-4) pp. 113-122.
512. **Sohár Nicolette**  
Gyermekkori nem infekciózus uveitisek  
GYERMEKGYÓGYÁSZATI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(Melléklet 4)  
pp. 1-3.
513. **Balogh Brigitta, Kovács Tamás**  
Gyermeksebészeti szakképzés kulcslyukon keresztül  
ORVOSI HETILAP 159:(43) pp. 1747-1753.  
IF: 0.564

Szakcikk / Article

514. **Szántó Kata, Szűcs Dániel, Vass Noémi, Várkonyi Ágnes, Bálint Anita, Bor Renáta, Fábrian Anna, Milassin Ágnes, Rutka Mariann, Szepes Zoltán, Nagy Ferenc, Molnár Tamás, Farkas Klaudia**  
Gyulladásos bélbetegségen szenvedő gyermekek kezelésének átadása felnőttszakrendelésre. 10 éves tapasztalataink összegzése [Transfer of care of adolescent inflammatory bowel disease patients without longitudinal transition. Lesson from 10 years experiences]  
ORVOSI HETILAP 159:(44) pp. 1789-1793.  
IF: 0.564
515. Monostori Dóra, **Dombi Edina**, Zelena András  
Hibás kommunikációs panelek perinatális veszteség esetén  
ORVOSI HETILAP 159:(25) pp. 1033-1036.  
IF: 0.564
516. **Kiricsi Ágnes, Erdélyi Eszter, Rovó László, Bella Zsolt**  
Hitek és tévhitek az allergiás nátha kezelésében  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 64:(3) pp. 131-133.
517. **Nemes Attila**  
Hogyan tudnánk javítani a hipertóniás betegeink ellátásán?: Gondolatok a Magyar Hypertonia Regiszter eredményei alapján  
METABOLIZMUS 16:(3) pp. 198-201.
518. **Fekete Zoltán, Körösi Szilvia, Németh Gábor**  
Hüvelyi hálóműtétek gyakorlata az amerikai korlátozó figyelmeztetés után.  
Merjem, vagy ne merjem?  
ORVOSI HETILAP 159:(10) pp. 397-404.  
IF: 0.564
519. **Sipka Gábor, Besenyi Zsuzsanna, Lengyel Zsolt, Bakos Annamária, Farkas István, Pávics László**  
Incidentális léziók FDG-PET/CT vizsgálatokban  
MAGYAR RADIOLÓGIA ONLINE 9:(1) Paper 1. 10 p.
520. **Ábrahám György**  
Ismerkedjünk meg közelebbről a húgysavval: barát vagy ellenség?  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(10) pp. 679-683.
521. Jermendy Gy, **Lengyel Cs, Várkonyi T**  
Kardiovaszkuláris kockázat és új, innovatív antidiabetikumok.  
Szemléletváltozás a 2-es típusú diabétesz kezelésében  
METABOLIZMUS 16:(1) pp. 17-21.

Szakcikk / Article

522. **Farkas István, Besenyi Zsuzsanna, Maráz Anikó, Bajory Zoltán, Palkó András, Sipka Gábor, Pávics László**  
Kezdeti tapasztalatok a 99mTc-PSMA-SPECT/CT-vel prosztatarákos betegekben  
ORVOSI HETILAP 159:(35) pp. 1433-1440.  
IF: 0.564
523. **Hideghéty Katalin**, Szakonyi József  
Klasszikus és új modalitások a bőrrákok sugárkezelésében  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(5) pp. 248-254.
524. **Dalmády SzK, Rózsa T, Csoma ZsR**  
Kongenitális és perinatális vírusfertőzések és következményeik  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 23-30.
525. **Terhes G**  
Kongenitális és perinatális vírusfertőzések korszerű mikrobiológiai diagnosztikája  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 31-35.
526. **Varga Ádám, Veres Róbert, Elek Péter, Mencser Zoltán, Rideg Zoltán, Barzó Pál**  
Korai tapasztalataink thoracolumbalis gerincsérülések minimálinvazív műtéti kezelésével  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(7-8) pp. 259-264.  
IF: 0.113
527. Kallay Krisztian, Csomor Judit, Adam Emma, Bödör Csaba, Kassa Csaba, Simon Reka, Kovacs Gabor, Peter Gyorgy, Ottóffy Gabor, **Bartyik Katalin**, Kiss Csöngör, Masat Peter, Reti Marienn, Toth Blanka, Krivan Gergely  
Korszakváltás a gyermekkorú szerzett csontvelő-elégtelenséggel járó kórképek kezelésében Magyarországon [Change in paradigm in the treatment of pediatric acquired bone marrow failure syndromes in Hungary]  
ORVOSI HETILAP 159:(42) pp. 1710-1719.  
IF: 0.564
528. **Tari Gergely**  
Létezik-e passzív eutanázia Magyarországon – és máshol?  
SZTELOZÓFIA 1:(1) pp. 127-144.

Szakcikk / Article

529. Németh Zsófia, **Kiss Lóránd, Maléth József, Hegyi Péter**,  
Szabóné Révész Piroska, Jójártné Laczkovich Orsolya  
Liposzómális formulációk kutatása és fejlesztése akut pankreatitisz kezelése  
céljából  
ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 88:(4) pp. 215-225.
530. **Benkő S**, Balogh EG, Péter M, Török Zs, Gombos I, Glatz A, Horváth I,  
Vígh L  
Miért csillapított a stresszválasz az öregedés során, avagy a dajkafehérje  
expresszió és a membránfluiditás kapcsolata  
IDŐSGYÓGYÁSZAT 3:(2) pp. 42-47.
531. **Balog Attila**  
Mikor küldjük a betegek arthritis centrumba? A szisztemás autoimmun  
betegségek és az akut gyulladásos reumatológiai kórképek felismerése  
MOZGÁSSZERVI TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE : INTERDISCIPLINÁRIS  
SZAKMAI LAP 1:(1) pp. 23-26.
532. **Maráz Anikó, Varga Linda**  
Neoadjuváns- és adjuváns kemoterápia szerepe radikális cystectomiára  
alkalmas urotheliális tumoros betegeknél  
MAGYAR UROLÓGIA 30:(1) pp. 2-7.
533. **Valkusz Zsuzsanna**  
Neuroendokrin tumorok az endokrinológus szemével  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE Különszám 2018. december pp. 11.
534. **Tóth Alinka, Kis Orsolya, Ivaskó Lívia, Jakab Katalin, Vécsei László**  
Numerikus képességek vizsgálata magyar agrammatikus afáziás személyeknél  
REHABILITÁCIÓ: A MAGYAR REHABILITÁCIÓS TÁRSASÁG  
FOLYÓIRATA 28:(4) pp. 115-128.
535. **Szabó Sándor András**  
ORVOSBIOLÓGIAI MONITORIZÁLÁS JELENE ÉS JÖVŐJE A KATONAI  
REPÜLÉSBEN: (különös tekintettel a stressz okozta szívfrekvencia variabilitás  
és agyi vérátáramlás variancia jellemzésére)  
REPÜLÉSTUDOMÁNYI KÖZLEMÉNYEK (1997-TŐL) XXX:(2) pp. 145-  
162.

Szakcikk / Article

536. Bérczi Bálint, Gerencsér Gellért, Farkas Nelli, **Hegyi Péter**, Veres Gábor, Bajor Judit, Czopf László, Hussain Alizadeh, **Rakonczay Zoltán**, Vigh Éva, Erőss Bálint, Szemes Kata, Gyöngyi Zoltán  
Összefüggés az AIRE gén polimorfizmusai és a rheumatoid arthritis között: szisztematikus irodalmi áttekintés és eset-kontroll vizsgálatok meta-analízise  
NÉPEGÉSZSÉGÜGY 96:(1) pp. 23-38.
537. Mihálka Mária, **Pikó Bettina**  
Pedagógusok élettel való elégedettsége és összefüggése a kiégéssel, valamint a pszichoszomatikus egészség mutatóival  
MENTÁLHIGIÉNÉ ÉS PSZICHOSZOMATIKA 19:(2) pp. 140-157.
538. Kiss Hedvig, **Pikó Bettina**  
Problémás okostelefon- és internethasználat középiskolás és egyetemista fiatalok körében – a veszélyeztetettség meghatározása klaszteranalízis alapján  
ÚJ PEDAGÓGIAI SZEMLE 68:(5-6) pp. 22-43.
539. **Varga Linda, Bajory Zoltán, Pajor László**, Révész János, **Sükösd Farkas, Maráz Anikó**  
Prosztatarákban szenvedő betegek definitív ellátásának tanulságai és modern stratégiái  
ORVOSI HETILAP 159:(32) pp. 1317-1325.  
IF: 0.564
540. **Gajdács Márió**, Jadwiga Handzlik, Carmen Sanmartín, Enrique Domínguez-Álvarez, **Spengler Gabriella**  
Rákellenes és efflux pumpa gátló hatású szelénvegyületek ADME tulajdonságainak becslése számítógépes módszerrel  
ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 88:(2) pp. 67-74.
541. **Légrády Péter**  
Renális denerváció - új adatok  
METABOLIZMUS 16:(4) pp. 265-269.
542. Tőkés T, Plangár I, Szabó ER, Mán I, Brinyiczki K, Reisz Z, **Mihály Boros, Hideghéty K**  
Részleges agyi sugárkezelés korai és késői következményei patkányokban  
SUGÁRVÉDELEM 9:(1) pp. 17-28.
543. **Nemes Attila**  
Rosuvastatin + Ezetimib fix kombináció szerepe a dyslipidaemiák kezelésében  
METABOLIZMUS 16:(5) pp. 357-360.

Szakcikk / Article

544. Huszár Sándor, Prónay Szabolcs, **Buzás Norbert**  
Spin-off vállalkozás indítás motivációinak és elősegítő tényezőinek  
összehasonlítása férfi és női kutatók körében  
MARKETING ÉS MENEDZSMENENT 52:(EMOK különszám) pp. 74-83.
545. **Szabó Sándor András**  
Sport és repülés: Teljesítmény-diagnosztika alkalmazása a repülőalkalmasság  
elbírálásában és a repüléstudományi kutatásokban  
HONVÉDORVOS 70:(3-4) pp. 22-36.
546. Pinczés Tamás, **Pikó Bettina**  
Szenzoros élménykeresés és az egészségmagatartás kapcsolata  
pedagógusjelöltek körében  
ISKOLAKULTÚRA: PEDAGÓGUSOK SZAKMAI-TUDOMÁNYOS  
FOLYÓIRATA 28:(8-9) pp. 54-62.
547. **Rutka Mariann, Farkas Klaudia, Bor Renáta, Szepes Zoltán, Bálint Anita, Milassin Ágnes, Fábián Anna, Szántó Kata, Matúz Mária, Nyári Tibor, Nagy Ferenc, Molnár Tamás**  
Szérum és endoszkópos markerek diagnosztikus és prognosztikus szerepe  
gyulladásos bélbetegségekben  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 4:(2) pp. 109-115.
548. **Gajdács Márió**, Jadwiga Handzlik, Carmen Sanmartín,  
Enrique Domínguez-Álvarez, **Spengler Gabriella**  
Szerves szelénvegyületek mint daganatellenes szerek: kísérleti eredmények in  
vitro vastagbél adenokarcinóma modellen  
ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 88:(2) pp. 59-66.
549. **Csoma ZsR, Franczia P, Kemény L, Nagy N**  
Szerzett cink-hiány esete koraszületőben  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 49-53.
550. **Balog Attila**  
Szinüzemű autoimmun betegségek a családorvosi gyakorlatban  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(7) pp. 427-434.
551. **Posta Bálint, Szakács László, Tiszlavicz László, Rovó László, Bella Zsolt**  
Tularémia megjelenése nyaki talyogként: Esetismertetés  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 64:(3) pp. 78-81.

Szakcikk / Article

552. **Ottlakán A, Pécsy B, Csada E, Ádám G, Maráz A, Borda B, Lázár G, Furák J**  
Tüdőlebeny-eltávolítást követő kemoterápia tolerabilitását befolyásoló perioperatív tényezők  
ORVOSI HETILAP 159:(19) pp. 748-755.  
IF: 0.564
553. **Kiricsi Á, Kadocsa E, Kemény L, Rovó L, Ignácz F, Bella Zs**  
Új mérőműszer és kezelőfej kifejlesztése és alkalmazása intranasalis fénykezelés hatékonyságának javítására  
FÜL-ORR-GÉGEGYÓGYÁSZAT 64:(1) pp. 17-19.
554. Berta András, **Tóth-Molnár Edit**, Csutak Adrienne  
Új nemzetközi konszenzusnyilatkozat a száraz szem definíciójáról, felosztásáról, etiológiájáról, diagnosztikájáról és terápiájáról  
ORVOSI HETILAP 159:(20) pp. 775-785.  
IF: 0.564
555. **Ábrahám R, Kemény L, Csoma ZsR**  
Újszülöttkori bőrelváltozások: veszélyes vagy ártalmatlan? Kövessük, gondozzuk, kezeljük?  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 7-13.
556. **Meszes A, Kemény L, Csoma ZsR**  
Újszülöttkori sebek, újszülöttkori hegek  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 14-22.
557. **Mikulán Rita, Pikó Bettina, Török László**  
Versenysportoló serdülők szerfogyasztása, testsúlykontrollja, lelki egészsége: nemi és sportági jellegzetességek  
SPORTORVOSI SZEMLE 59:(4) pp. 128-137.

## Összefoglaló cikk / Review

558. **Attila Nemes, Kalman Havasi, Nora Ambrus, Maria Kohari, Laszlo Saghy, Tamas Forster**  
A bal pitvari fülcse echokardiografiás vizsgálata - transoesophagealis, transthoracalis és intracardialis lehetőségek  
ORVOSI HETILAP 159:(9) pp. 335-345.  
IF: 0.564
559. **Kalmár Tibor, Nagy Dóra, Újhelyi Rita, Bede Olga, Maróti Zoltán, Karg Eszter**, Gyurkovits Kálmán, Szabó László, Kovács Ilona, Póder György, Adonyi Mária, Vass Klára, Gazda Emese, Sólyom Enikő  
A cystás fibrosis újszülöttkori szűrése és az azt követő teendők  
MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 4:(2) pp. 229-245.
560. **Nagy Dóra**  
A DNS-repair mechanizmusok monogénes betegsége  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 25:(11) pp. 43-53.
561. **Hajdú Erzsébet, Fehér Ádám Miklós, Oroszi Márton, Zagorac Martin, Király István Előd**  
A hímvessző allotranszplantációja  
MAGYAR ANDROLÓGIA 23:(1) pp. 15-18.
562. **Csada Edit**, Bajcsay András  
A III-as stádiumú tüdőrák kemoradioterápiája  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 71:(5) pp. 321-324.
563. **Bach Ádám, Sztanó Balázs, Kiss József Géza, Gerd Fabian Volk, Andreas Müller, Claus Pototschnig, Rovó László**  
A laryngealis electromyographia szerepe a hangszag-mozgászavarok diagnosztikájában és az alkalmazott kezelés kiválasztásában  
ORVOSI HETILAP 159:(8) pp. 303-311.  
IF: 0.564
564. **Molnár Tamás**  
A mikrobiom szerepe gyulladásos bélbetegségekben  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI SZEMLE 4:(3) pp. 161-163.

Összefoglaló cikk / Review

565. **Klivenyi Peter, Vecsei Laszlo**  
A Parkinson-kór stádiumbeosztása és az előrehaladott stádium kezelésének néhány aktuális problémája  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(11-12) pp. 377-383.  
IF: 0.113
566. **Gabor Bari, Daniel Erces, Gabriella Varga, Szilard Szucs, Gabor Bogats**  
A pericardialis tamponád körélettana, klinikuma és állatkísérletes vizsgálati lehetőségei = Pathophysiology, clinical and experimental possibilities of pericardial tamponade  
ORVOSI HETILAP 159:(5) pp. 163-167.  
IF: 0.564
567. **Oláh Judit, Varga Anita, Csányi Ildikó, Emri Gabriella, Kiss Norbert, Varga Erika, Németh István Balázs, Lengyel Zsuzsanna, Holló Péter**  
A rosszindulatú hámeredetű bőrdaganatok klinikai jellemzői és diagnosztikája 2018-ban / Clinical aspects and diagnosis of malignant epithelial skin cancers. Updates 2018  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(5) pp. 227-236.
568. **Ágoston Gergely, Szabó István Adorján, Varga Albert**  
A szívelégtelenség gondozása az alapellátásban  
HÁZIORVOS TOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 23:(9) pp. 589-595.
569. **Tajti Péter, Ungi Imre**  
Az anterográd technikák szerepe a krónikus teljes koszorúér-elzáródás perkután revaszkularizációjában  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48:(5) pp. 330-339.
570. **Tóth Eszter, Bencsik K, Voros E, Fricska-Nagy Z, Fuvesi J, Rajda C, Csomor A, Palko A, Vecsei L, Kincses ZT**  
Az MRI helye a sclerosis multiplex kezelés hatékonyságának megítélésében I.: Mérési markerek = The role of MRI in measuring the effectiveness of disease modifying treatments I  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(3-4) pp. 77-80.  
IF: 0.113

Összefoglaló cikk / Review

571. **Kincses ZT, Toth E, Zsanett FN, Fuvesi J, Rajda C, Bencsik K, Voros E, Csomor A, Palko A, Vecsei L**  
Az MRI helye a sclerosis multiplex kezelés hatékonyságának megítélésében II.: mérési protokollok  
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 71:(3-4) pp. 81-88.  
IF: 0.113
572. Kállai J, **Barabás K**, Túry F, Csabai M, Molnár P  
Az orvosi pszichológia fejlődése hazánkban: szemléleti keretek, határterületek és alkalmazások  
ORVOSI HETILAP 159:(36) pp. 1455-1464.  
IF: 0.564
573. **Cserni G**  
Az őrszemnyirokcsomó-biopszia szerepe az emlőrák ellátásában  
KLINIKAI ONKOLÓGIA 5:(3) pp. 173-178.
574. Fejes Z, **Pasztor N**, Karczagi L, Brzozka A, **Kiraly I**, **Morvay Z**, **Palko A**  
Az ultrahangmódszerek szerepe a férfimeddőség kivizsgálásában = The role of ultrasonography in the investigation of male infertility  
ORVOSI HETILAP 159:(21) pp. 815-822.  
IF: 0.564
575. **Nagy D, Szell M**  
Congenitalis vitiumok genetikai heterogenitasa es komplexitasa  
ORVOSI HETILAP 159:(17) pp. 661-670.  
IF: 0.564
576. **Babik B, Petak F**, Agocs S, Blaskovics I, Alacs E, Bodo K, **Sudy R**  
Diabetes mellitus: endothelidiszfunkcio es haemostasiselvaltozasok  
ORVOSI HETILAP 159:(33) pp. 1335-1345.  
IF: 0.564
577. **Nagy Nikoletta**, Medvecz Márta, **Széll Márta**  
Genodermatosok korszerű diagnosztikája  
BŐRGYÓGYÁSZATI ÉS VENEROLÓGIAI SZEMLE 94:(1) pp. 45-49.
578. Kovács Péter, **Kovács László**  
Habituális vetélés kivizsgálása, kezelése: ESHRE, ASRM ajánlások  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 81:(6) pp. 319-329.

## Összefoglaló cikk / Review

579. **Deák Judit**  
Hepatitis B-vírusfertőzések és a prevenció lehetőségei, különös tekintettel az újszülöttkori fertőzésekre  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 81:(3) pp. 162-166.
580. Márton Virág, **Németh Gábor, Keresztúri Attila**  
Iker vagy sem? A vanishing twin fenomén  
MAGYAR NŐORVOSOK LAPJA 81:(6) pp. 330-337.
581. **Pócs Dávid, Barabás Katalin, Kelemen Oguz**  
Intervenciák az orvosi gyakorlatban a serdülőkori dohányzás visszaszorítására  
ORVOSI HETILAP 159:(15) pp. 593-602.  
IF: 0.564
582. Küronya Zsófia, Bíró Krisztina, Géczi Lajos, **Maráz Anikó**  
Metasztatikus hormonérzékeny prosztatadaganat korszerű kezelése  
ORVOSI HETILAP 159:(41) pp. 1664-1671.  
IF: 0.564
583. Bogos K, Sárosi V, Agócs L, Balikó Z, **Csada E**, Gálffy G, Horvát Á,  
Moldvay J, Pápai-Székely Zs, Szilasi M, Szondy K, Ostros Gy  
Multidiszciplináris team szerepe a tüdőrák ellátásában  
MEDICINA THORACALIS (BUDAPEST) 71:(5) pp. 295-296.
584. Miklós Márton, **Babik Barna, Sághy László, Pap Róbert**  
Pacemakerrel, illetve ICD-vel rendelkező betegek perioperatív menedzsmentje  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48:(4) pp. 241-248.
585. Kovács A, **Ágoston G**  
Speckle-tracking echokardiográfia a klinikai gyakorlatban [Speckle-tracking echocardiography in clinical practice]  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48 pp. 58-68.
586. Bajor Judit, Dubravics Zsolt, Hritz István, Szalai Milán, **Szepes Zoltán**,  
Madácsy László, **Czakó László**, Demeter Pál, Gyökeres Tibor,  
Herszényi László, Juhász Márk, Micheller Pál, **Molnár Tamás**,  
**Rosztóczy András, Szepes Attila**, Vincze Áron  
Újdonságok a tápcsatorna endoszkópijában  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 5:(2) pp. 79-87.

Összefoglaló cikk / Review

587. **Marton Imelda**, Fődi Éva, Gazdag Éva, Zsigmond Soós Ildikó, **Borbényi Zita**  
Új kezelési lehetőség – új probléma?: Miért interferál a daratumumab a  
vércsoporth-szerológiai vizsgálatokkal?  
HEMATOLÓGIA-TRANSZFUZIOLÓGIA 51:(1) pp. 16-21.
588. **Kui B, Illés D, Ivány E**, Tajti M, Lemes K, **Czakó L**  
Új megoldás egy régi problémára. Epeelfolyási zavar megoldása endoszkópos  
ultrahang-vezérelt epeúti drenázzsal  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEPATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 4:(4) pp. 816-822.

## Rövid közlemény / Short publication

589. Riesz Tamás János, **Pap Róbert, Sághy László**  
A pulmonalis venaizoláció kuratív szerepe tachycardia-bradycardia szindrómában  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48:(4) pp. 274-277.
590. **Forster Tamás**  
A stabil szívkoroszorúér-betegség kezelése  
ORVOSTOVÁBBKÉPZŐ SZEMLE 25:(12) pp. 18-19.
591. **Seres László**, Pethő Gyöngyi, Pető Zoltán, Pető Tünde  
Átmeneti kettős látás és szemizombénulás fogászati érzéstelenítést követően  
ORVOSI HETILAP 159:(52) pp. 2212-2216.  
IF: 0.564
592. Gaál Anita, Balla Edit, Tasnádi Tünde, Ottlakán Aurél, Szólcs Alex,  
Fülöp Ferenc, **Molnár Tamás, Paláthy Zsolt**, Varga Márta  
Gyulladásos bélbetegség vagy mégsem?  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 4:(4) pp. 196-199.
593. **Szántó Kata**, Palatka Károly, **Molnár Tamás**  
Infliximab dóziselemzés colitis ulcerosában. Infliximab dose escalation -  
contradiction between financing protocol and real life data  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY AND  
HEATOLOGY / GASZTROENTEROLÓGIAI ÉS HEPATOLÓGIAI  
SZEMLE 4:(2) pp. 82-84.
594. **Nagy Dóra**  
Irodalmi Mozaikok  
MUCOVISCIDOSIS HUNGARICA 4:(1) pp. 186.
595. **Hartyánszky István**, Rácz Katalin, Katona Márta, **Varga Sándor**,  
Babik Barna, Sélei Ágnes, **Bogáts Gábor**  
Izolált pulmonalis billentyű részleges hiány (cuspis agenesia) társulása  
pulmonalis aneurizmával  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48:(5) pp. 326-329.

Rövid közlemény / Short publication

596. **Gajdács Máríó, Paulik Edit, Szabó Andrea**  
Közforgalomban dolgozó gyógyszeresek antibiotikum felhasználással és rezisztenciával kapcsolatos véleménye  
ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 88:(4) pp. 249-252.
597. **Karácsonyi Judit, Nagy Ferenc, Sasi Viktor, Katona András, Ungi Imre**  
Rotációs aterectomia alkalmazása krónikus teljes koronária-okklúzió katéteres revaszkularizációjában = Use of rotational atherectomy in chronic total occlusion percutaneous revascularization  
CARDIOLOGIA HUNGARICA 48 pp. 40-43.

KÖNYVRÉSZLETEK

PARTS OF BOOKS

## Könyvfejezet / Book chapter

598. **Kereszty Éva M**  
Az igazságügyi szakértői törvényről igazságügyi szakértőknek  
In: Szakály Zsuzsa, Szabó Imre (sorozatszerkesztő) (szerk.)  
Igazságügyi Szakértők Első Jogi Képzése: Igazságügyi Szolgálatok  
Jogakadámiája  
pp. 200-217.
599. **Szarvas Ferenc**  
A konzílium szerepe a differenciáldiagnózisban  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 669-704.
600. Szuts Viktória, **Jarabin Janos Andras**, Nagy Nikoletta, Otvos Ferenc,  
**Nagy Roland**, Nagy Attila, Halasy Katalin, **Rovo Laszlo**, Szell Marta,  
**Kiss Jozsef Geza**  
Altered Potassium Ion Homeostasis in Hearing Loss  
In: Ion Channels in Health and Sickness  
pp. 79-104.
601. **Légrády Péter, Ábrahám György**  
A magasvérnyomás-betegség differenciáldiagnosztikája  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 119-130.
602. **Dux L**  
Anthony N. Martonosi — Lifelong Hard Work and Discipline in Muscle Research  
In: Kellermayer Miklós (szerk.)  
Muscle Contraction - a Hungarian Perspective  
pp. 170-185.
603. **Forster Tamás**  
Az artéria- és vénabetegségek felismerése és elkülönítése  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 411-424.

Könyvfejezet / Book chapter

604. **Szolnoky Gy**  
Differential diagnosis - lipedema  
In: Lee BB, Rockson SG, Bergan J (szerk.)  
Lymphedema: A Concise Compendium of Theory and Practice  
pp. 239-252.
605. **Magony Sándor, Julesz János**  
Elhízás  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 205-209.
606. **Valkusz Zsuzsanna, Julesz János**  
Endokrin krízishelyzetek felismerése és a sürgős terápia elkezdése  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 446-451.
607. **Szarvas Ferenc**  
Erectilis dysfunctio  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 116-118.
608. **Lonovics János**  
Étvágylalanság, fogyás  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 38-42.
609. **Mező G., Tóth G., Tömböly Cs**  
Fehérjék kémiai szintézise és módosítása  
In: Buday L, Nyitray L, Perczel A (szerk.)  
Ezerarcú fehérjék  
pp. 71-102.
610. **Dux L**  
Ferenc Guba — A Fairy Tale in Muscle Research: the Way of the Son of a Steel-Worker to the Presidency of FEBS  
In: Kellermayer Miklós (szerk.)  
Muscle Contraction - a Hungarian Perspective  
pp. 114-123.

611. **Pásztor Norbert**  
Férfi eredetű meddőség  
In: Kaáli Nagy Géza, **Bártfai György** (szerk.)  
A meddőség korszerű diagnosztikája és kezelése  
pp. 121-168.
612. **Szarvas Ferenc**  
Generalizált viszketés bőrelváltozás nélkül  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 37-38.
613. **Magony Sándor, Julesz János**  
Gigantosomia, nanosomia  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 202-205.
614. **Szarvas Ferenc**  
Gynaecomastia  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 219-220.
615. **Lonovics János**  
Haematemesis, melanea, haematochezia  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 74-77.
616. **Lonovics János**  
Hányinger, hányás  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 69-73.
617. **Szarvas Ferenc**  
Hasi rezisztencia  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 145-147.

618. Izbéki Ferenc, **Lonovics János**  
Hasmenés  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 86-90.
619. **Magony Sándor, Julesz János**  
Hirsutismus, virilismus  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 209-213.
620. **Pető Zoltán**  
Hypo- és hyperthermia  
In: László István, Szabó Zoltán, Fülesdi Béla (szerk.)  
Újraélesztés  
pp. 307-312.
621. **Balogh Ádám**  
II. 11. fejezet Sérv  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 153-156.
622. **Balogh Ádám**  
II. 12. fejezet Akut has  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 157-162.
623. **Lázár György**  
II. 22. fejezet: A női és férfi emlő rendellenességei  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 220-226.
624. Nadasan Valentin, Kristie L Foley, Melinda Penzes, **Edit Paulik**,  
Ábrám Zoltán, Jozsef Balint, Monika Csibi, Stefan Mihaicuță, Robert Urban  
Impactul programului Aspira, un program asistat de calculator pentru  
prevenirea fumatului la adolescenți  
In: Ábrám Zoltán, Nadasan Valentin (szerk.)  
Dezvoltarea capacității de cercetare în domeniul fumatului în România  
pp. 69-89.

Könyvfejezet / Book chapter

625. Orhan Hande Gürer, Suzen Sibel, **Csont Tamás Bálint**, Pohanka Miroslav, Nejman-Faleńczyk Bożena, Węgrzyn Grzegorz, Saso Luciano  
In Vitro Methods for the Evaluation of Oxidative Stress  
In: Ur-Rahman Atta, Sibel A. Ozkan, Rida Ahmed (szerk.)  
Novel Developments in Pharmaceutical and Biomedical Analysis  
pp. 131-172.
626. **Szarvas Ferenc**  
Ismeretlen eredetű láz, hőemelkedés  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 29-35.
627. **Szarvas Ferenc**  
Izzadás  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 35-37.
628. **Janka Zoltán**  
Kétpólusú kedélyzavar és művészeti alkotókézség  
In: Ocovai Dóra, Zsédel Krisztina (szerk.)  
A terápiák társadalmától a teremtő vágyakig: Gerevich József 70.  
születésnapjára  
pp. 46-69.
629. **Somfay Attila**  
Köhögés, köpetürítés, haemoptoe  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 53-56.
630. **Szolnoky Gy**  
Lower limb lymphedema  
In: Lee BB, Rockson SG, Bergan J (szerk.)  
Lymphedema: A Concise Compendium of Theory and Practice  
pp. 527-536.
631. **Somfay Attila**, Csanádi M  
Mellkasi fájdalom  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 43-49.

Könyvfejezet / Book chapter

632. Nemeth N, **Szabo A**  
Microcirculation  
In: Huifang C, Martins P (szerk.)  
Advances in Experimental Surgery: Volume 2  
pp. 317-357.
633. **Somfay Attila**  
Nehézlégzés  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 50-52.
634. **Rosztóczy András, Szarvas Ferenc**  
Nyelési zavar, gyomorégés, bőfögés, globus, csuklás  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 56-68.
635. **Somfay Attila**  
Oxigénkezelés  
In: Varga János Tamás, Szilasi Mária (szerk.)  
A pulmonológiai rehabilitáció kézikönyve  
pp. 108-118.
636. **Szarvas Ferenc**  
Polyuria, polydipsia; oliguria, anuria  
In: Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 113-116.
637. Albert-Lőrincz Enikő, Albert-Lőrincz Márton, Bernáth Krisztina,  
Gáspárik Ildikó, Szabó Béla, Urbán Róbert, **Paulik Edit**  
Prevenție comunitară pentru adolescenții din diferite comunități locale  
In: Ábrám Zoltán, Nadasan Valentin (szerk.)  
Dezvoltarea capacității de cercetare în domeniul fumatului în România  
pp. 46-68.
638. **Boros M**, Keppler F  
Production and Signaling of Methane  
In: Rui Wang (szerk.)  
Gasotransmitters  
pp. 192-199.

639. **Lonovics János**  
Puffadás, meteorismus  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 82-85.
640. **Zádor Ernő, Kósa Magdolna**  
Sarcoplasmic/Endoplasmic Reticulum Calcium ATPase 1  
In: Choi Sangdun (szerk.)  
Encyclopedia of Signaling Molecules  
pp. 4836-4841.
641. **Magony Sándor, Julesz János**  
Struma  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 213-219.
642. **Lajkó Károly, Barabás Katalin**  
Terápiás kommunikáció speciális helyzetű betegek esetében  
In: Csóka Ildikó (szerk.)  
Gyógyszerészi kommunikáció  
pp. 119-150.
643. **Pávics László**  
VI. fejezet Nukleáris medicinai eljárások és azok klinikai alkalmazása  
In: **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
pp. 623-634.

## Szaktanulmány / Publication

644. **Gajdács Máríó**  
A bakteriális quorum sensing (QS) gátlás jelentősége a virulencia-gátló terápiában  
In: Bodó Barna, Szoták Szilvia (szerk.)  
Diszciplinák találkozása – nyelvek és kultúrák érintkezése  
pp. 394-406.
645. **Gajdács Máríó**  
A szerves kénvegyületek jelentősége a farmakológiai kutatásokban  
In: Határhelyzetek X.:Ifjúság, tudománypolitika, jövőkép: Kilátások és kihívások a Kárpát-Medencében: A Külgazdasági és Külügyminisztérium Márton Áron Kutatói Programjának Évkönyve  
pp. 338-350.
646. **Csejtei Dezső, Juhász Anikó**  
Az idegen a nyugati féltekén  
In: Laczkó Sándor (szerk.)  
Az idegen  
pp. 199-217.
647. Váradi Orsolya Anna, Rakk Dávid, Spekker Olga, **Terhes Gabriella**,  
**Urbán Edit**, Bereczki Zsolt, Vágvölgyi Csaba, Pálfi György, Szekeres András  
Differentiation between Mycobacterium tuberculosis and the non tuberculous Mycobacterium gordonaë via high resolution mass spectrometric technique  
In: Gál Szilárd Sándor (szerk.)  
The Talking Dead 2. Past and Present of Biological Anthropology. The Heritage of Török Aurél's Oeuvre. New results from ancient tuberculosis and leprosy research.: Proceedings of the Second International Conference of the Török Aurél Anthropological Association from Târgu Mureş  
pp. 137-143.
648. Kis Luca, Marcsik Antónia, Spekker Olga, Tihanyi Balázs, Berthon William,  
**Palkó András**, Pap Ildikó, Molnár Erika, Bereczki Zsolt, Pálfi György  
Paleopathological study and graphical reconstruction of a 7-8th century spinal TB case  
In: Gál Szilárd Sándor (szerk.)  
The Talking Dead 2. Past and Present of Biological Anthropology. The Heritage of Török Aurél's Oeuvre. New results from ancient tuberculosis and leprosy research.: Proceedings of the Second International Conference of the Török Aurél Anthropological Association from Târgu Mureş  
pp. 65-73.

## Felsőoktatási tankönyv része / Chapter in a textbook

649. Igaz Péter, **Farkas Gyula**, Szőke János, Rácz Károly, Tulassay Zsolt  
53. fejezet: Hormontermelő gastrointestinalis daganatok  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 1259-1268.
650. **Hideghéty Katalin**  
A bőr tumorai  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 1063-1079.
651. Láng István, Hitre Erika, Lövey József, **Maráz Anikó**, Mersich Tamás,  
Strausz Tamás, **Szepes Zoltán**  
A vastag- és végbél daganatai  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 553-592.
652. Pozsár János, Pap Ákos, Hitre Erika, Bursics Attila, **Farkas Gyula**,  
Lövey János, Szemola Richárd  
Hasnyálmirigyrák  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 513-551.
653. Igaz Péter, **Farkas Gyula**, Szőke János, Rácz Károly, Tulassay Zsolt  
Hormontermelő gastrointestinalis daganatok  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 1251-1282.
654. **Farkas Gyula**  
Palliatív kezelés  
In: Kásler Miklós (szerk.)  
Az onkológia alapjai: Egyetemi tankönyv  
pp. 541-543.

## Konferenciaközlemény / Proceedings paper

655. Berki Tamás, **Pikó Bettina**  
A sport iránti elköteleződés összefüggése a sportolási szokásokkal és demográfiai tényezőkkel serdülő sportolók körében  
In: Hamar Pál, Köpf Károly (szerk.)  
Mozgás - biológia - sport - tudomány: Tanulmányok a 47. Mozgásbiológiai Konferencia előadásaiból  
pp. 170-180.
656. Gosztolya Gábor, Hoffmann Ildikó, Tóth László, Vincze Veronika,  
**Pákáski Magdolna, Kálmán János**  
Az enyhe kognitív zavar és korai Alzheimer-kór automatikus azonosítása spontán beszédből akusztikus jellemzők segítségével  
In: Vincze Veronika (szerk.)  
XIV. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2018)  
pp. 219-230.
657. Sándor Huszár, Szabolcs Prónay, **Norbert Buzás**  
Changing Approach in Innovation Education: The Perception of Frugal Innovation at Higher Education  
In: University-Industry Innovation Network (szerk.)  
Academic Proceedings of the 2018 University-Industry Interaction Conference:  
Challenges and Solutions for Fostering Entrepreneurial Universities and Collaborative Innovation  
pp. 160-172.
658. **Nánási Nikolett, Hadady Levente, Cseh Edina, Veres Gábor, Klivényi Péter, Vécsei László, Zádori Dénes**  
Development and validation of high performance liquid chromatography method for the measurements of biogenic amines  
In: Tünde Alapi, István Ilisz (szerk.)  
Proceedings of the 24th International Symposium on Analytical and Environmental Problems  
pp. 368-372.

Konferenciaközlemény / Proceedings paper

659. Váradi Orsolya, Rakk D., Spekker Olga, **Terhes G., Urbán E.**, Bereczki Zsolt, Vágvölgyi Csaba, Pálfi György, Szekeres András  
Differentiation between *Mycobacterium tuberculosis* and the non-tuberculous *Mycobacterium gordonaiae* via high resolution mass spectrometric technique  
In: Gál Szilárd Sándor (szerk.)  
The Talking Dead 2. Past and Present of Biological Anthropology. The Heritage of Török Aurél's Oeuvre. New results from ancient tuberculosis and leprosy research.: Proceedings of the Second International Conference of the Török Aurél Anthropological Association from Târgu Mureş  
pp. 137-143.
660. **Krisztián Sepp**, Andrea Serester, Zsolt Molnár, Marianna Radács, **Zsuzsanna Valkusz**, Márta Gálfi  
Environmental effect on thyroid dysfunction  
In: Tünde Alapi, István Ilisz (szerk.)  
Proceedings of the 24th International Symposium on Analytical and Environmental Problems  
pp. 397-401.
661. Lipták Lilla, Huszár Sándor, **Buzás Norbert**  
Evési magatartás vizsgálata fiatal felnőttek körében – különös tekintettel az eltérő testsúlyjal rendelkező fogyasztói csoportokra  
In: Józsa László, Korcsmáros Enikő, Seres Huszárik Erika (szerk.)  
A hatékony marketing: EMOK 2018 Nemzetközi Tudományos Konferencia konferenciakötete  
pp. 781-792.
662. Gosztolya Gábor, Bagi Anita, **Szalóki Szilvia, Szendi István**, Hoffmann Ildikó  
Identifying Schizophrenia Based on Temporal Parameters in Spontaneous Speech  
In: B Yegnanarayana (szerk.)  
Proceedings of the Annual Conference of the International Speech Communication Association, INTERSPEECH 2018: Speech Research for Emerging Markets in Multilingual Societies  
pp. 3408-3412.

Konferenciaközlemény / Proceedings paper

663. **Nagy Roland, Dimák Balázs, Tóth Ferenc, Jarabin János András, Matievics Vera, Perényi Ádám, Bere Zsófia, Posta Bálint, Szabó Linda, Schulcz Rebeka Anna, Szamosközi Alice, Nagy Attila, Rovó László, Kiss József Géza**  
Implantálható hallókészülékkel rendelkező pácienseket nyilvántartó rendszer újabb fejlesztései  
In: **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
pp. 164-168.
664. **Boda Krisztina**, Finta Regina  
Ismételt mérések figyelembe vétele a statisztikai elemzés során  
In: **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
pp. 140-143.
665. **Gergely Tari**, Gábor Braunitzer  
On the Ethical Issues of Bilateral and Contralateral Risk-Reducing Mastectomy  
In: Maria Sinaci, Stefan Lorenz Sorgner (szerk.)  
Ethics of Emerging Biotechnologies: From educating the Young to Engineering Posthumans  
pp. 61-72.
666. **Lantos Tamás, Nyári Tibor**  
Öngyilkosság általi halálozások szezonális változása 1995 és 2014 között Magyarországon  
In: **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
pp. 108-113.
667. **Bártfai György**  
Öregedő társadalunk kihívásai a klinikai kutatás (OTKA) tükrében  
In: **Bártfai György**, Kozma Gábor, Mák Kornél, Párducz László (szerk.)  
Demográfia és egészségpolitika: Konferenciakötet a 2018. évi kecskeméti, gyulai és szegedi rendezvényekről  
pp. 23-28.

Konferenciaközlemény / Proceedings paper

668. Tóth László, Kovács György, Ivaskó Lívia, **Tóth Alinka, Jakab Katalin, Vécsei László**  
Stroke-on átesett dysarthriás betegek beszédének gépi elemzése - kezdeti eredmények  
In: **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
pp. 43-49.
669. Vassy Zsolt, Vassányi István, **Kósa István**  
Új ellátóhelyek létrehozásának hatása az ellátórendszerre  
In: **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-kiadványa  
pp. 59-63.

KÖNYVEK

BOOKS

## **Szakkönyv / Academic book**

670. Kaáli Nagy Géza, **Bártfai György** (szerk.)  
A meddőség korszerű diagnosztikája és kezelése  
Budapest, Magyarország: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2018. 379 p.
671. **Lovas András, Molnár Zsolt**  
Vincent Jean-Louis (szerk.)  
Annual Update in Intensive Care and Emergency Medicine 2018: Alveolar recruitment in patients with assisted ventilation: Open up the lung in spontaneous breathing  
Berlin, Németország: Springer International Publishing, 2018.
672. **Szarvas Ferenc, Lonovics János, Vécsei László** (szerk.)  
Differenciáldiagnosztikai kalauz  
Budapest, Magyarország: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2018. 768 p.
673. **Rosztóczy András**, Lada Szilvia  
Reflux és diéta - Gyomorsavbántalmak felismerése és kezelése  
Budapest, Magyarország: SpringMed Kiadó, 2018. 119 p.
674. Komócsi András, **Ungi Imre**, Kónyi Attila  
Szívkatéterezés artéria radialis behatolásból  
Budapest, Magyarország: Akadémiai Kiadó, 2018.

## **Konferenciakötet / Proceedings book**

675. **Bártfai György**, Kozma Gábor, Mák Kornél, Párducz László (szerk.)  
Demográfia és egészségpolitika: Konferenciakötet a 2018. évi kecskeméti,  
gyulai és szegedi rendezvényekről  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2018. 174 p.
676. **Seres László** (szerk.)  
Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság XXII. Kongresszusa és  
Szegedi Fogorvos Találkozó  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2018. 102 p.
677. **Bari Ferenc, Rárosi Ferenc** (szerk.)  
Orvosi Informatika 2018. A XXXI. Neumann Kollokvium konferencia-  
kiadványa  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2018. 170 p.
678. **Tolnai József, Peták Ferenc, Rakonczay Zoltán** (szerk.)  
Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar,  
Fogorvostudományi Kar, Gyógyszerésztudományi Kar és Egészségtudományi  
és Szociális Képzési Kar 2018. Évi Tudományos Diákköri Konferenciája  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2018. 241 p.

## **Monográfia / Monography**

679. **Julesz Máté**

Orvosi jog működés közben: A hálapénztől a kártérítésig  
Budapest, Magyarország: Medicina Könyvkiadó Zrt., 2018. 274 p.

## **SZERZŐI NÉVMUTATÓ**

## **AUTHOR INDEX**

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Ábrahám György	4,198	55, 487, 504, 520, 601
Ábrahám Rita		555
Ábrahám Szabolcs	4,63	111, 175, 246, 408, 409, 416, 436, 442
Acsai Károly	3,17	156
Ágoston Gergely	4,4	185, 377, 381, 431, 568, 585
Álmos Péter Zoltán	4,084	91
Altmayer Anita	3,84	388
Altorjay Ábel Tamás	3,951	126, 131, 327
Ambrus Nóra	7,751	58, 178, 382, 400, 558
Andó Bálint	4,084	91
Andrási László	1,654	175
Annus Ádám	4,235	363, 371
Babik Barna	3,765	329, 576, 584
Bach Ádám	4,671	120, 250, 493, 503, 563
Baczkó István	37,236	75, 151, 182, 185, 220
Bagosi Zsolt	5,588	31, 172
Bajcsi Dóra	0,564	504
Bajory Zoltán	8,68	104, 200, 234, 522, 539
Bakos Annamária		519
Balázs Anita	6,402	108, 299
Balázs Zsolt	22,469	107, 184, 214, 316, 322, 364
Bálint Anita	11,002	48, 148, 154, 315, 340, 514, 547
Bálint Beatrix	4,117	116
Bálint Emese Réka	3,201	374
Balla Zsolt	9,603	43, 108, 299
Balog Attila	1,831	20, 298, 471, 531, 550
Balogh Ádám		621, 622
Balogh Brigitta	0,564	513
Baltás Eszter	7,995	38, 460, 468
Barabás Katalin	2,51	62, 572, 581, 642

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Bari Ferenc	24,358	113, 177, 229, 248, 270, 378, 446, 447, 677
Bari Gábor	0,564	134, 566
Barka Nikoletta	1,569	247
Barraik Ibrahim Ádám	1,214	162
Bártfai György	8,195	168, 266, 415, 439, 667, 670, 675
Bartus Éva	3,06	276
Bartyik Katalin	3,05	401, 527
Barzó Pál	57,749	69, 80, 254, 267, 443, 445, 526
Bella Zsolt	1,836	69, 491, 492, 516, 551, 553
Bencsik Krisztina	3,412	371, 372, 497, 570, 571
Bencsik Péter	7,856	97, 171
Bender Tamás	2,236	290
Benedek György	2,247	153
Benkő Sándor		530
Berczeli Orsolya	3,812	227
Bereczki Csaba	17,485	77, 100, 251, 372, 391, 399, 401, 475, 482
Berényi Antal	33,25	66, 68, 101, 357
Bere Zsófia		83, 663
Berkecz Róbert	8,002	78, 245, 383
Besenyi Zsuzsanna	1,851	400, 519, 522
Biernacki Tamás	1,593	372
Bitó Tamás		456
Boa Kristóf	1,214	162
Bocskai Márta	2,048	19
Boda Krisztina	7,843	35, 113, 477, 664
Bodnár Dóra	2,36	52
Bodosi Balázs	2,87	85
Bodosi Mihály	1,723	69
Bogár Ferenc	4,183	352
Bogáts Gábor	1,851	400, 566, 595

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Bogdanov Anita	3,06	240
Bohár Zsuzsanna	8,317	64, 350
Boldogkői Zsolt	72,836	1, 107, 109, 128, 184, 190, 202, 214, 215, 231, 316, 320, 321, 322, 364, 394
Bolla Beáta Szilvia	17,342	106, 252, 319
Borbás János	1,295	13
Borbényi Zita	9,272	53, 117, 255, 262, 417, 425, 430, 587
Borda Bernadett	5,856	178, 246, 294, 302, 356, 500, 552
Boros Fanni Annamária	6,081	350
Boros Krisztina	2,407	65
Boros Mihály	21,033	4, 52, 119, 124, 134, 150, 259, 424, 542, 638
Bor Renáta	14,587	48, 148, 149, 154, 315, 340, 355, 514, 547
Borzási Emőke	1,935	90
Bozó Renáta	4,716	319
Bozsó Zsolt	15,798	31, 132, 264, 276
Brinyiczki Kittí	14,694	100, 101
Burián Katalin	12,111	45, 61, 145, 217, 240
Butt Edina	3,208	119
Buzás Norbert		455, 490, 544, 657, 661
Büki Alexandra	2,247	153
Constantinou Kypros	0,564	504
Czakó László	24,834	43, 291, 293, 345, 347, 375, 410, 411, 586, 588
Czigner Andrea	2,929	80
Czigner Jenő	1,723	69
Csabafi Krisztina	5,588	31, 172
Csabai Zsolt	17,282	184, 214, 215, 316, 364
Csada Edit	3,996	305, 465, 552, 562, 583
Csányi Ildikó		567

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Csapó Edit	29,847	30, 88, 96, 201, 205, 243, 248
Cseh Edina Katalin	5,404	226, 289, 658
Csenki Melinda	3,046	67
Cserháti Adrienn	13,166	35, 67, 90, 105
Cserni Gábor	46,246	14, 51, 118, 125, 135, 152, 260, 269, 271, 305, 358, 380, 389, 396, 573
Csete Gergő	7,361	129, 191
Csiszar Anna	58,227	8, 197, 228, 229, 268, 324, 343
Csoma Zsanett		461, 524, 549, 555, 556
Csomor Angéla	1,949	209, 570, 571
Csonka Ákos	5,876	44, 167, 212
Csonka Csaba	3,845	97
Csont Tamás Bálint	12,039	97, 171, 332, 342, 625
Csörgő Sándorné Bata Zsuzsanna	11,767	15, 99, 230, 469
Dalmády Szandra		524
Danis Judit	8,899	99, 230
Datki Zsolt László	15,638	47, 132, 258, 276
Deák Éva	2,407	65
Deák Gábor	5,969	200, 234
Deák Judit	1,803	390, 579
Dégi Rózsa	1,431	292
Dékány Imre	32,556	30, 33, 88, 205, 243, 248, 318, 328
Demeter-Haludka Vivien	3,845	130
Demján Virág	4,183	342
Dézsi Livia	3,517	223
Dimák Balázs	1,496	186, 463, 663
Dobi Ágnes	3,046	67
Dobozy Attila	0,674	7
Dombi Edina	0,564	515

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Domoki Ferenc	7,458	6, 211
Domsik Péter	9,738	53, 58, 178, 179, 180, 262, 317, 454
Dulic Sonja	1,831	298
Dux László	5,876	279, 366, 602, 610
Dux Mária	2,407	65
Égerházi László		446, 447
Endrész Valéria	9,365	61, 145, 217, 240
Engelhardt József István	2,051	313
Érces Dániel	7,178	4, 134, 195, 566
Erdei Lilla	11,006	252, 319
Erdélyi Eszter	0,932	120, 516
Erős Gábor	14,33	32, 106, 119, 334
Fábián Anna	14,587	48, 148, 149, 154, 315, 340, 355, 514, 547
Facskó Andrea	4,639	98, 292
Faragó Péter	16,05	84, 129, 191
Farkas András	0,61	185
Farkas Attila	0,61	185
Farkas Eszter	34,388	177, 228, 229, 248, 270, 324, 378
Farkas Gyula	17,943	423, 649, 652, 653, 654
Farkas István	0,564	519, 522
Farkas Katalin	4,034	236
Farkas Katalin	5,524	230, 241
Farkas Klaudia	18,937	48, 111, 148, 149, 154, 315, 335, 340, 355, 453, 484, 514, 547
Fehér Ádám Miklós	2,761	200, 561
Fehér Ágnes	2,173	2
Fehérné Kiss Anna	3,746	169, 325
Fejes-Szabó Annamária	2,236	64
Fejes Zsuzsanna	1,128	450, 496
Fekécs Zoltán	6,074	34

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Fekete Zoltán	4,241	104, 266, 518
Ferdinandy Péter	11,352	171, 204, 346
Fodor Emese	1,935	90
Forster Tamás	17,999	53, 58, 178, 179, 180, 262, 317, 382, 388, 400, 434, 454, 480, 558, 590, 603
Fort Molnár Máté	2,622	226
Földeák Dóra Melinda	4,153	53, 246, 262
Földesi Imre	4,034	236
Franczia Péter		549
Fricska-Nagy Zsanett	0,226	570, 571
Furák József	10,396	125, 225, 305, 406, 465, 552
Fülöp Béla	1,723	69
Fülöp Lívia	24,459	132, 221, 239, 264, 276, 384
Füvesi Judit	0,226	570, 571
Fűr Gabriella	4,011	293
Gaál Szilvia	5,252	35
Gábor Krisztina	2,486	401
Gajdács Márió	9,261	160, 166, 285, 540, 548, 596, 644, 645
Gál Bernadett Ildikó	4,084	91
Gál Brigitta	4,716	230
Gál Eleonóra	3,201	299
Garab Dénes	5,403	52, 124
Gardi János	4,773	121
Gáspár Renáta	11,057	97, 171, 366
Gavallér Edit Henriette	3,84	388
Géczi Tibor	3,432	305, 465
Giricz Zsófia	2,173	2
Göblös Anikó	10,95	99, 230, 313
Görbe Anikó	3,845	97
Grósz Andor	3,22	71

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Gyurkovits Zita	3,593	9, 126, 247
Hajdú Erzsébet		561
Hartmann Petra	28,769	4, 52, 72, 119, 199, 238, 308, 310, 374
Hartyánszky István		595
Havasi Kálmán	3,857	382, 400, 558
Hawchar Fatime		361
Hebőkné Lukács Anita	1,817	112
Hegedűs Zoltán	1,287	400
Hegyi Péter	161,887	3, 43, 72, 108, 141, 199, 206, 207, 227, 233, 238, 275, 293, 299, 307, 308, 310, 337, 344, 345, 351, 374, 375, 410, 412, 418, 419, 421, 494, 529, 536
Herman Bianka Edina	6,163	281, 282
Hertelendy Péter	19,945	228, 324, 362, 378
Hetényi Anasztázia	3,49	239
Hideghéty Katalin	6,977	21, 90, 257, 509, 523, 542, 650
Hódi Zoltán	0,564	500
Hodoniczki László	0,564	506
Holczer Adrienn	4,011	82
Holzinger Gábor		291
Hompoth Emőke Adrienn	0,564	457
Hornyik Tibor	2,041	75
Hortobágyi Tibor	23,446	202, 304, 336
Horváth András	5,499	188
Horváth Gyöngyi	7,419	119, 153, 325
Horváth Tamara	4,584	140, 253
Hulmán Ádám	7,113	144
Husti Zoltán	2,041	75
Illés Dóra	3,241	291, 347, 588
Irinyi Tamás		489

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Ivány Emese	7,252	291, 293, 347, 588
Iványi Béla	16,545	100, 101, 400, 504
Jakab Andrea Emese	3,051	251, 482
Jakab Katalin	1,964	325, 395, 534, 668
Jakó Mária		499
Janáky Tamás	7,791	78, 165, 245
Jancsó Gábor	14,45	52, 65, 158, 300, 301
Jancsó Gáborné Katona Márta		475
Janka Zoltán	6,257	2, 91, 628
Janovszky Ágnes	4,535	16, 124
Jarabin János András	1,496	186, 463, 600, 663
Jóri József	1,496	110, 186, 463
Jost Norbert László	8,669	156, 188
Juhász Ádám	13,466	30, 88, 248
Juhász Anikó		646
Juhász Anna	2,173	2
Juhász Viktor	2,041	75
Julesz János		605, 606, 613, 619, 641
Julesz Máté	0,603	198, 288, 303, 488, 679
Kahán Zsuzsanna	16,174	35, 67, 90, 105, 176, 332
Kalapos Anita	13,031	53, 58, 178, 179, 180, 262, 317, 382, 400, 454
Kálmán János	31,137	2, 36, 132, 258, 336, 426, 656
Kalmár Tibor	23,004	77, 100, 128, 208, 391, 398, 559
Kaposvári Péter	5,437	272
Karácsonyi Judit	14,821	81, 249, 261, 432, 597
Karai Adrienn		9
Karcsúné Kis Gyöngyi	2,407	65
Kaszaki József	14,677	43, 124, 195, 259
Katona András		597

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Katona Máté	3,812	227
Katona Xénia	2,87	85
Kecskeméti Gábor	8,715	165, 235, 283
Kékesi Gabriella	2,247	153
Kelemen Evelyn	1,76	274
Kelemen Oguz	0,564	581
Kele Zoltán	14,577	25, 159, 216, 219
Keller-Pintér Anikó	2,675	279
Kemény Lajos	66,445	5, 7, 15, 41, 99, 106, 115, 179, 230, 237, 252, 265, 311, 319, 388, 399, 428, 468, 470, 483, 549, 553, 555, 556
Kenyeres Éva	3,845	97
Keresztes Csilla		294, 302, 356
Keresztúri Attila	0,588	127, 580
Kereszty Éva Margit	0,603	198, 598
Kéri Szabolcs	13,073	122, 157, 203, 323, 360
Kincses Annamária	21,158	40, 44, 45, 133, 160, 280, 285
Kincses Bálint	11,612	84, 129
Kincses Zsigmond Tamás	36,534	82, 84, 101, 129, 191, 273, 371, 497, 570, 571
Király András	18,826	84, 129, 191, 330
Király István Előd	1,128	450, 561, 574
Kiricsi Ágnes	0,113	491, 492, 516, 553
Kis Dávid	2,929	80
Kis Erika		460, 474
Kis Mariann	7,949	59, 137, 286
Kisnél Dobos Ildikó	3,648	158
Kis Orsolya		395, 534
Kiss András Attila	2,197	1
Kiss István Márton		455

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Kiss József Géza	2,06	110, 186, 463, 563, 600, 663
Kiss Lóránd	4,011	293, 529
Kiss Tamás	28,575	228, 229, 343
Kiss Tímea	1,431	292
Klivényi Péter	12,678	226, 289, 313, 331, 372, 433, 435, 565, 658
Kocsis Krisztián	15,623	82, 84, 129
Kocsis Tamás	2,675	279
Kohajda Zsófia	3,17	156
Kohári Mária	0,564	558
Kókai Dávid	1,926	217
Konczné Gubán Barbara	4,183	99
Kormányos Árpád	9,738	53, 58, 178, 179, 180, 262, 317, 454
Kormos Anita	3,17	156
Korom Irma	4,716	230
Kósa István		669
Kósa Magdolna	3,838	146, 640
Kószó Renáta Lilla	13,166	35, 67, 90, 105
Kovács Anita Kármén	8,527	181, 284
Kovács Attila	1,431	292
Kovács László	3,879	19, 20, 298, 578
Kovács Mária	3,845	130
Kovács Mónika Gabriella	3,201	366
Kovács Réka		470
Kovács Tamás	1,683	333, 513
Kovács Viktória	7,458	6, 211
Kovács Zsuzsanna	3,201	366
Kozák Gábor	12,986	66, 101
Körmöczi Tímea	4,731	78, 245
Körtési Tamás	2,635	174
Kővári Bence	5,655	135, 389, 396

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Krisztinné Péva Beáta	1,719	224
Kucséra Mária	1,491	37, 196
Kui Balázs	3,201	108, 588
Kui Péter	0,61	185
Kui Róbert		470, 483
Kupai Krisztina	3,845	97
Kupihár Zoltán	3,532	221
Kuthi Levente	1,935	379
Laborc Klaudia Flóra	2,236	64
Lajkó Károly		642
Lantos Ildikó Ilona	4,379	61, 145
Lantos Tamás	7,381	143, 374, 666
László Ildikó	2,776	195
Látos Melinda	1,322	111
Lázár Andrea	1,803	390
Lázár Bence András	9,683	158, 300, 301
Lázár György ifj	13,339	86, 111, 175, 178, 246, 294, 356, 405, 408, 409, 416, 436, 442, 465, 473, 500, 552, 623
Lebák Gábor	2,776	195
Légrády Péter		487, 541, 601
Lelkes Zoltán	3,432	63
Lénárt Zsuzsanna	1,825	315
Lengyel Csaba Attila	9,943	55, 178, 180, 294, 317, 356, 454, 495, 500, 521
Leprán István	0,61	185
Lóderer Zoltán	1,492	16
Lonovics János		608, 615, 616, 618, 639, 672
Lovas András		671
Mácsai Lilla	12,578	47, 132, 258
Madácsy Tamara	3,201	341

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Magony Sándor	5,107	183, 605, 613, 619, 641
Majláth Zsófia	2,642	363
Makai Attila	1,287	400
Makra Péter	8,361	177, 270, 446, 447
Maléth József	39,616	43, 108, 206, 341, 351, 529
Manczinger Máté	8,689	106, 237
Maráz Anikó	9,059	90, 105, 379, 522, 532, 539, 552, 582, 651
Maróti Péter	11,006	59, 137, 242, 286
Maróti Zoltán	23,004	77, 100, 128, 208, 391, 398, 559
Martinek Tamás	6,55	239, 276
Martins Ana	7,893	102, 222
Marton Imelda	2,066	255, 587
Márton Zoltán	3,17	156
Martos Diána	2,782	289
Máté Adrienn	6,474	80, 391
Matievics Vera	1,496	120, 493, 503, 663
Mátyás Adrienne	1,719	224
Megyeri Klára	9,791	184, 252
Menyhárt Ákos	12,355	177, 270, 378
Mészáros András	5,657	259
Meszes Angéla		556
Mihály András	1,719	224
Mikulán Rita		557
Milassin Ágnes	11,002	48, 148, 149, 154, 315, 514, 547
Mink Mátyás	2,197	1
Moldován Norbert	29,14	184, 190, 214, 215, 316, 320, 321
Molnár András	1,927	327, 499
Molnár József	18,301	12, 40, 102, 160, 166, 167, 212, 285
Molnár Regina	0,564	496
Molnár Réka	3,838	4

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Molnár Tamás	18,937	48, 111, 148, 149, 154, 315, 335, 340, 355, 453, 514, 547, 564, 586, 592, 593
Molnár Zsolt	7,916	195, 225, 361, 369, 671
Monostori Péter	1,169	147
Morvay Nikolett	0,61	185
Morvay Zita	0,564	574
Mosolygó Tímea	6,305	61, 145, 217
Müllner Kitti	1,935	90
Nagy Anett Júlia	8,386	68
Nagy Attila	5,043	85, 136
Nagy Attila		110, 663
Nagy Dóra	0,564	559, 560, 575, 594
Nagy Erzsébet	14,537	263, 354, 407, 427
Nagy Ferenc	11,002	48, 148, 154, 315, 414, 514, 547
Nagy Ferenc Tamás	2,843	74, 597
Nagy-Grócz Gábor	2,236	64
Nagy László	4,503	95, 170
Nagy Nikoletta	12,536	230, 241, 297, 313, 413, 549, 577
Nagy Norbert	5,821	75, 156, 185
Nagy Roland	1,496	186, 463, 600, 663
Nánási Nikolett	2,782	289, 658
Nemes Attila	21,124	53, 58, 178, 179, 180, 262, 294, 317, 356, 382, 388, 400, 437, 454, 472, 478, 517, 543, 558
Németh Balázs	2,776	287
Németh Gábor László	16,671	9, 104, 126, 127, 131, 247, 327, 385, 462, 467, 499, 506, 518, 580
Németh István Balázs	3,812	227, 567
Németh János	7,458	6, 211
Németh Márton Ferenc	5,889	195, 369
Németh Viola Luca	4,011	82

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Nikolényi Alíz	3,046	67
Nógrádi Antal	6,074	34
Novák Tibor	3,071	50, 57, 506, 508
Nové Márta	2,492	28
Nyári Aliz	3,038	386
Nyári Tibor András	16,162	9, 18, 48, 125, 126, 131, 149, 154, 305, 327, 547, 666
Nyilas Áron	1,654	246
Nyiraty Szabolcs	4,198	55, 504
Nyújtó Diána	2,87	85
Obál Annabella		481
Obál Izabella	1,593	371
Ócsai Henriette		460
Ocovszki Imre	19,221	12, 26, 29, 60, 124, 279
Oláh Judit Magdolna	6,078	326, 399, 460, 567
Oláh Zita	10,594	132, 258
Olajos Gábor	6,55	239, 276
Oliva Azahara	11,878	101
Oravecz Kinga	3,17	156
Orosz Andrea	4,454	55, 180
Oroszi Márton	2,761	200, 561
Orosz László	6,29	252
Orvos Hajnalka	2,471	9, 57, 247
Orvos Péter	4,257	103
Oszlács Orsolya	2,675	300
Ottlakán Aurél	3,432	294, 305, 356, 552
Öveges Nándor	2,776	195
Őze Attila	2,173	136
Paczona Róbert	1,492	16
Pajer Krisztián	6,074	34

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Pajor László	7,449	104, 234, 266, 539
Pákáski Magdolna	16,492	2, 36, 426, 656
Palásthny Zsolt		592
Pálfoldi Regina	2,868	305
Palkó András	1,354	291, 452, 522, 570, 571, 574, 648
Pallagi Petra	6,402	299, 341
Pálóczi János	4,011	171
Pálvölgyi Laura	3,648	158
Pál Zoltán	2,924	89, 403
Papp András	4,584	140, 253
Papp Gyula	13,36	76, 156, 185
Pappné Ábrók Marianna	1,803	390
Pap Róbert	3,381	75, 393, 584, 589
Paragi Gábor	9,838	114, 264, 383
Párdutz Árpád	9,597	64, 129, 191
Paschali Ekaterine		483
Paszt Attila	4,63	111, 175, 246, 408, 409, 416, 436, 442
Pásztor Norbert	1,459	127, 163, 574, 611
Paulik Edit	6,587	37, 42, 196, 247, 459, 496, 596, 624, 637
Pávics László	0,564	519, 522, 643
Pécsy Balázs	3,432	305, 552
Penke Botond	15,922	56, 352, 383, 384
Perényi Ádám	1,496	83, 110, 186, 463, 663
Pertich Ákos	2,87	85
Peták Ferenc	21,382	49, 54, 73, 189, 256, 329, 576, 678
Pető Zoltán	0,564	457, 620
Petrovski Goran	3,153	218
Piffkó József	5,749	16, 124, 162
Pikó Bettina	0,564	277, 466, 476, 479, 481, 505, 537, 538, 546, 557, 655

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Pintér Sándor	3,652	161, 169, 510, 511
Pipicz Márton	4,183	342
Pócs Dávid	0,564	581
Poles Marietta Zita	5,657	259
Polyák Alexandra Júlia	0,61	185
Popovics Nikoletta	2,197	1
Posta Bálint		551, 663
Prazsák István	11,706	109, 184, 190, 394
Puszta András	5,043	85, 136
Pusztai Rozália	1,935	12
Radics Bence	4,756	93
Rajda Cecília	0,226	570, 571
Rakonczay Zoltán	48,349	43, 92, 108, 207, 227, 233, 293, 299, 353, 375, 536, 678
Rárosi Ferenc	10,495	35, 227, 292, 294, 356, 677
Rázga Zsolt	12,943	145, 252, 253
Reisz Zita		194
Remzső Gábor	7,458	6, 211
Rényes Loránd	1,569	247
Rosta Judit	2,407	65
Rosztóczy András	1,654	175, 194, 586, 634, 673
Rovó László	6,28	83, 110, 120, 186, 250, 392, 463, 491, 492, 493, 503, 516, 551, 553, 563, 600, 663
Rudas László	1,295	13
Rusz Orsolya	20,25	51, 67, 176
Rutka Mariann	11,002	48, 148, 149, 154, 315, 514, 547
Sághy László	10,279	75, 393, 400, 404, 558, 584, 589
Sági Zoltán	0,564	496
Sandi Dániel	1,593	372
Sántha Péter	14,45	52, 65, 158, 300, 301

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Sárközy Márta	11,395	171, 332, 342, 366
Sárvári Károly Péter	5,739	11, 192, 210
Sasi Viktor	1,363	397, 597
Sas Katalin	3,06	368
Schulcz Rebeka	0,113	492, 663
Schuster Ildikó	3,06	276
Sepp Krisztián	4,314	113, 312, 660
Sepp Róbert		440
Seprényi György	10,19	56, 252
Seres László	0,564	591, 676
Sikovanyecz János	0,588	127
Simonka Zsolt	7,188	111, 175, 246, 389, 416, 436, 442
Sipka Gábor	11,006	59, 137, 242, 286
Sipka Gábor	0,564	519, 522
Skribek Ákos	2,776	79
Slézia Andrea		213
Sohár Nicolette		512
Sóki József	9,522	11, 39, 192, 210, 296, 458
Somfay Attila	6,207	123, 359, 448, 629, 631, 633, 635
Spekker Eleonóra	2,236	64
Spengler Gabriella	30,418	23, 28, 40, 44, 45, 70, 133, 160, 166, 280, 285, 540, 548
Sulák Adrienn	5,524	230, 241
Surányi Andrea	3,951	126, 131, 327, 462, 499
Südy Roberta	0,564	576
Sükösd Farkas	2,435	187, 539
Sümegi Evelin	2,782	289
Szabad Gábor	0,674	7
Szabó Andrea	10,361	52, 61, 124, 200, 632
Szabó Andrea		596

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Szabó Andrea Szilvia	0,307	168
Szabó Csanád	17,331	94, 309, 314
Szabó Elza	3,06	368
Szabó Gyula	5,588	31, 172
Szabó János	0,307	168
Szabó Kitti	2,675	279
Szabó Kornélia Ágnes	24,393	15, 99, 106, 252, 319
Szabó Linda		663
Szabó Nikoletta	21,929	84, 129, 191, 330, 376
Szabó Sándor András	3,22	71, 535, 545
Szabó Tibor	1,531	170
Szabó Zsolt	2,027	225
Szakács Júlia	2,659	172
Szakács László		551
Szalárdy Levente	10,057	226, 331, 370
Szalay László	3,812	227
Szalóki Szilvia		662
Szántai Ágnes	8,001	87, 139
Szántó Kata	8,75	48, 149, 154, 315, 453, 514, 547, 593
Szarvas Ferenc		599, 607, 612, 614, 617, 626, 627, 634, 636, 672
Szécsényi Mária	1,803	390
Szécsi Mihály	8,758	235, 281, 282
Szél Edit	6,336	106
Széll Márta	20,151	15, 99, 230, 241, 297, 313, 413, 575, 577
Szendi István		306, 662
Szentesi Andrea Ildikó	8,644	287, 410, 412, 494
Szepes Zoltán	16,65	48, 148, 149, 154, 315, 340, 355, 410, 514, 547, 586, 651
Szilágyi Ágnes	8,827	72, 119, 308

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Szilágyi Éva	2,933	105
Szilágyi Judit	2,91	278
Szili Károly	0,307	168
Szlávicz Eszter	4,919	15, 313
Szok Délia	10,399	129, 191, 386
Szolnoky Győző	5,188	7, 179, 388, 483, 604, 630
Szolomájer-Csikos Orsolya	2,929	31
Szögi Titanilla	7,416	239, 264
Sztanó Balázs	2,06	120, 392, 493, 503, 563
Sztriha László	3,545	391
Szűcs Attila	43,274	107, 109, 184, 190, 214, 215, 316, 320, 321, 322, 394
Szűcs Gergő	3,201	366
Szűcs Mária	4,568	384
Szűcs Márta		403
Szűcs Mónika	2,252	148
Szűcs Szilárd	10,059	4, 134, 259, 566
Tajti János	25,641	84, 129, 174, 191, 370, 386
Tajti János	1,322	111
Tajti Péter	56,607	155, 164, 193, 249, 261, 338, 339, 348, 367, 387, 402, 420, 429, 432, 438, 441, 569
Tánczos Krisztián	2,776	195
Tánczos Tamás	2,027	225
Tandori Júlia		446
Tari Gergely Róbert		528, 665
Tax Gábor	4,716	319
Telegdy Gyula	5,588	31, 172
Terhes Gabriella	8,578	89, 124, 250, 403, 525, 647, 659
Tiszlavicz László	15,965	125, 148, 187, 194, 253, 305, 371, 392, 465, 551

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Tokodi Margaréta	0,113	491, 492
Toldi József	6,797	173, 362
Tolnai József	3,201	329, 678
Tombácz Dóra	50,292	107, 109, 128, 184, 190, 214, 215, 316, 320, 321, 322, 364, 394
Tóth Alinka		395, 485, 507, 534, 668
Tóth András	3,17	156
Tóth Emese	6,402	43, 299
Tóth Eszter	16,276	84, 129, 191, 497, 570, 571
Tóth Ferenc	1,496	110, 186, 463, 663
Tóth Gábor	24,527	4, 10, 25, 31, 244, 284, 295, 609
Tóth Illés János		408, 409, 416, 436, 442
Tóth-Molnár Edit	7,152	79, 227, 460, 554
Tóth-Szűki Valéria	7,458	6, 211
Tóth Zoltán	1,719	224
Tömösi Ferenc	7,791	78, 165, 245
Töreki Annamária	0,564	457
Török Dénes	3,812	227
Török Dóra	4,716	230
Török László		451, 464, 486, 557
Török Nóra	2,051	313
Török Szilvia	4,011	171
Tripolszki Kornélia	0,808	241
Tuboly Eszter	3,411	72
Tuka Bernadett	21,588	84, 129, 173, 174, 191
Uhercsák Gabriella	5,979	67, 105
Ungi Imre	44,573	81, 155, 232, 249, 261, 338, 387, 397, 420, 429, 441, 480, 569, 597, 674
Ungor Ditta Anita	7,342	96, 201
Ungvári Zoltán István	58,227	8, 197, 228, 229, 268, 324, 343

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Valicsek Erzsébet	4,917	67, 187
Valkusz Zsuzsanna	4,394	180, 312, 317, 501, 502, 533, 606, 660
Vanya Melinda	0,307	168
Váradi Györgyi	8,518	25, 295
Varga Ádám	0,113	526
Varga Albert	4,918	17, 185, 349, 431, 568
Varga Anita	4,9	326, 567
Varga Borisz	5,701	40, 44
Varga Dániel Péter	9,154	177, 378
Varga Edina Tímea	2,612	142
Varga Endre	3,208	119, 486
Varga Erika	5,894	230, 399, 567
Varga Gabriella	10,059	4, 134, 150, 259, 566
Varga János Tamás		498
Varga Linda	7,367	90, 105, 379, 532, 539
Varga Sándor		595
Varga Viktória Éva	7,458	6, 211
Varga Zoltán	12,386	21, 35, 90, 105
Varga Zoltán	4,011	171
Várkonyi Tamás	4,198	55, 500, 521
Varró András	15,401	75, 76, 156, 185
Vass Gábor		83
Vécsei László	75,078	37, 64, 82, 84, 129, 173, 174, 191, 223, 226, 289, 313, 331, 350, 362, 363, 365, 368, 370, 371, 372, 373, 386, 395, 433, 435, 497, 534, 565, 570, 571, 658, 668, 672
Vécseiné Karg Eszter	1,178	399, 559
Végh Ágnes	3,845	130
Végh Eszter	19,809	207
Végh Mihály		422

<b>Szerző Author</b>	<b>Impakt faktor</b>	<b>Publikációk sorszáma Serial number of publications</b>
Vékony Teodóra	4,011	82
Vendrinszky Ákos	4,259	25
Venglovecz Viktória	3,201	299
Veréb Dániel	11,612	84, 129
Vereb Tamás	1,492	16
Veres Gábor	8,921	226, 289, 331, 658
Vezér Tünde	6,401	112, 140, 253
Virág László	2,041	75
Virók Dezső	6,305	61, 145, 217
Vízvári Eszter	6,588	79, 227
Vörös András	5,334	79, 389, 392
Vörös Erika, Sarolta	4,106	209, 372, 449, 570, 571
Vöröslakos Mihály	23,756	101, 357
Williamson Adam (John)		213
Wittmann Tibor		194
Wittmann Victoria	0,564	473
Zádor Ernő		640
Zádori Dénes	12,438	223, 226, 289, 331, 658
Zimmermann Aliz	3,545	391
Zombori Tamás	39,022	51, 101, 118, 125, 152, 305, 396
Zombor Melinda	3,545	391
Zsoldiné Urbán Edit	58,88	11, 22, 24, 27, 46, 89, 98, 138, 192, 210, 250, 252, 296, 319, 390, 403, 407, 427, 444, 647, 659
Zsóri Gábor	3,241	291, 347

INTÉZETI STATISZTIKÁK

STATISTICS

# Általános Orvostudományi Kar

Intézet Institute	Összes impakt faktor	Idegen nyelvű folyóirat- cikkek	Magyar nyelvű folyóirat- cikkek	Könyv- részletek	Könyvek
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	18,434	5	0	0	0
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet	12,976	6	2	0	1
Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Klinika	6,313	3	1	0	1
Biokémiai Intézet	49,803	15	0	4	0
Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika	113,096	29	13	2	0
Családorvosi Intézet és Rendelő	10,751	6	2	0	0
Egészség-gazdaságvtani Intézet		0	3	2	0
Élettani Intézet	78,749	22	0	0	0
Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet	75,054	14	0	0	0
Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika	8,003	7	9	2	0
Gyermeekgyógyászati Klinika és Gyermek Egészségügyi Központ	38,566	14	6	0	0
I. sz. Belgyógyászati Klinika	133,204	42	23	22	2
Idegsebészeti Klinika	57,749	6	1	0	0
Igazságügyi Orvostani Intézet	0,603	3	1	1	1
II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ	112,186	48	15	1	1
Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet	73,756	23	3	2	0

**Általános Orvostudományi Kar**

<b>Intézet Institute</b>	<b>Összes impakt faktor</b>	<b>Idegen nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Magyar nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Könyv- részletek</b>	<b>Könyvek</b>
Kóréleti Intézet	53,937	12	2	0	1
Laboratóriumi Medicina Intézet	4,034	1	0	0	0
Magatartástudományi Intézet	3,638	2	13	4	0
MTA-SZTE Biomimetikus Rendszerek Kutatócsoport	55,876	14	0	1	0
MTA-SZTE Dermatológiai Kutatócsoport	39,509	12	4	0	0
MTA-SZTE Idegtudományi Kutatócsoport	77,737	25	4	2	0
MTA-SZTE Keringésfarmakológiai Kutatócsoport	15,401	4	0	0	0
MTA-SZTE Lendület Epítél Sejt Szignalizáció és Szekréció Kutatócsoport	33,853	4	1	0	0
MTA-SZTE Lendület Gasztroenterológiai Multidiszciplináris Kutatócsoport	146,768	26	3	0	0
MTA-SZTE Lendület Oszcillátorikus Neuronhálózatok Kutatócsoport	33,25	4	0	0	0
Népegészségtani Intézet	12,988	7	3	2	0
Neurológiai Klinika	104,181	33	7	2	1
Nukleáris Medicina Intézet	1,851	1	2	1	0
Onkoterápiás Klinika	41,474	11	8	2	0
Ortopédiai Klinika	5,982	3	0	0	0
Orvosi Biológiai Intézet	79,126	17	0	0	0

**Általános Orvostudományi Kar**

<b>Intézet Institute</b>	<b>Összes impakt faktor</b>	<b>Idegen nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Magyar nyelvű folyóirat- cikkek</b>	<b>Könyv- részletek</b>	<b>Könyvek</b>
Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézet	156,999	43	5	2	2
Orvosi Genetikai Intézet	20,458	8	6	0	0
Orvosi Mikrobiológiai és Immunbiológiai Intézet	61,512	23	3	2	0
Orvosi Rehabilitációs és Fizikális Medicina Tanszék		0	0	1	0
Orvosi Szaknyelvi Kommunikációs és Szakfordítóképző Csoport		3	0	0	0
Orvosi Vegytani Intézet	103,816	29	0	0	0
Pathológiai Intézet	110,735	30	5	0	0
Pszichiátriai Klinika	49,948	13	1	3	0
Radiológiai Klinika	14,487	4	7	1	0
Repülő- és Úrورosi Tanszék	3,22	1	2	0	0
Reumatológiai és Immunológiai Klinika	3,879	3	4	0	0
Sebészeti Klinika	43,108	20	5	7	0
Sebészeti Műtéttani Intézet	51,895	18	2	2	0
Sportorvostani Tanszék		0	4	0	0
Sürgősségi Betegellátó Önálló Osztály	0,564	0	1	1	0
Szemészeti Klinika	14,944	6	3	0	0
Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	31,732	17	10	2	2
Transzfuziológiai Tanszék		0	1	0	0
Traumatológiai Klinika	10,626	4	3	0	0
Tüdőgyógyászati Tanszék	19,076	5	5	4	0
Urológiai Klinika	11,902	4	5	0	0

Általános Orvostudományi Kar