



ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Asistent universitar dr. Sárközi Hédi-Katalin

Teză de doctorat:

Titlul tezei de doctorat: "Ameliorarea diagnosticului precoce și a aderenței la tratament la pacienții cu tuberculoză pulmonară și extrapulmonară din județul Mureș".

Conducător științific: prof. hab. dr. Jimborean Gabriela

Data susținerii: 26 aprilie 2023

Calificativ: bun

Sub evaluare CNATDCU.

Autor principal - capitole în tratate/volume colective apărute în edituri naționale:

1. **HK Sárközi**, MB Ianoși. *CAPITOLUL XXII – Bronșiectaziile*, în Pneumologie. Tratat de patologie respiratorie. Vol. I (sub redacția G Jimborean, ES Ianoși, EB Ciurba, A Csipor), Editura University Press Târgu Mureș, 2021, pg: 273-285, ISBN 978-973-169-716-1.
2. **H Balogh**, G Jimborean. *CAPITOLUL XIV – Cordul pulmonar cronic*, în Pneumologie: cazuri clinice - case-based learning: teste de autoevaluare (sub redacția Jimborean G, Nemeș RM, Jimborean OV, Ianoși ES), Editura University Press Târgu Mureș, 2019, pg 145-150, ISBN:978-973-169-596-9.
3. **H Balogh**, G Jimborean. *CAPITOLUL XV – Examenul radiografic toracic*, în Pneumologie: cazuri clinice - case-based learning: teste de autoevaluare (sub redacția Jimborean G, Nemeș RM, Jimborean OV, Ianoși ES), Editura University Press Târgu Mureș, 2019, pg 151-168, ISBN:978-973-169-596-9.
4. **H Balogh**, G Jimborean. *CAPITOLUL XX – Tuberculoza pulmonară*, în Pneumologie: cazuri clinice - case-based learning: teste de autoevaluare (sub redacția Jimborean G, Nemeș RM, Jimborean OV, Ianoși ES), Editura University Press Târgu Mureș, 2019, pg 211-219, ISBN:978-973-169-596-9.

Co-autor - capitole în tratate/volume colective apărute în edituri naționale:

1. ES Ianoși, RM Nemeș, **HK Sárközi**, G Jimborean. *Capitolul 1 – Factorii declanșatori în astm (triggeri)*, în Exigență și excelență în astm (sub redacția RM Nemeș), Editura Pro Universitaria București, 2022, pg 29-45, ISBN: 978-606-26-1384-6.
2. G. Jimborean, **HK Sárközi**, B Grigorescu. *Capitolul 29 – Wheezing: capcane diagnostice. Perspectiva pneumologului*, în Exigență și excelență în astm (sub redacția RM Nemeș), Editura Pro Universitaria București, 2022, pg 353-369, ISBN: 978-606-26-1384-6.
3. G Jimborean, **HK Sárközi**. *CAPITOLUL IV. Explorări funcționale respiratorii speciale. Pletismografia. Difuziunea prin membrana alveolocapilară*, în Pneumologie. Tratat de patologie respiratorie. Vol. I (sub redacția G Jimborean, ES Ianoși, EB Ciurba, A Csipor), Editura University Press Târgu Mureș, 2021, pg: 48-62, ISBN 978-973-169-716-1.
4. MB Ianoși, **HK Sárközi**. *CAPITOLUL VI. Chestionare utilizate în diagnosticul, monitorizarea și tratamentul bolilor respiratorii*, în Pneumologie. Tratat de patologie respiratorie. Vol. I (sub redacția G Jimborean, ES Ianoși, EB Ciurba, A Csipor), Editura University Press Târgu Mureș, 2021, pg: 72-83, ISBN 978-973-169-716-1.





5. A Csipor, **HK Sárközi**, G Jimborean. *CAPITOLUL XIX. Somnul fiziologic. Deprivarea de somn. Apnea în somn*, în Pneumologie. Tratat de patologie respiratorie. Vol. I (sub redacția G Jimborean, ES Ianoși, EB Ciurba, A Csipor), Editura University Press Târgu Mureș, 2021, pg: 233-256, ISBN 978-973-169-716-1.

Prim-autor/autor principal/autor cu contribuție egală - articol ISI cu factor de impact:

1. **Sárközi HK**, Ianoși ES, Rachiș DL, Szathmáry M, Gîrbovan C, Tudor CB Neagoș A, Jimborean G. *A tuberkulózis és a HIV-fertőzés kapcsolatának jellemzői Maros megyében, Romániában*. Orv Hetil. 2023; 164(1): 19–28, ISSN: 0030-6002. FI: 0.707. DOI: 10.1556/650.2023.32631.
2. **Sárközi HK**, Ianoși MB, Ciurba BE, László N, Sárközi T, Jimborean G. *Extrapulmonalis tuberculosis – diagnosztikai és terápiás kihívás*. Orv Hetil. 2022, 163(19): 751-758, ISSN: 0030-6002. FI: **0.540**. DOI: 10.1556/650.2022.32437
3. BE Ciurba, **HK Sárközi**, IA Szabó, ES Ianoși, BL Grigorescu, A Csipor-Fodor, TP Toma, G Jimborean. *Applicability of lung ultrasound in the assessment of COVID-19 pneumonia: Diagnostic accuracy and clinical correlations*. Respir Investig. 2022, 60(6): 762–771, ISSN: 1220-5478. FI: 3.02. DOI: 10.1016/j.resinv.2022.06.015, Contribuție egală cu prim-autor.

Co-autor - articol ISI cu factor de impact:

1. Szathmáry M, Gîrbovan EC, **Sárközi HK**, Gáll Zs, Vultur MA, Nemeș AF, Ianoși ES, Jimborean G. *Obstruktív tüdőbetegségek súlyosbodása SARS-CoV-2-fertőzés hatására a marosvásárhelyi Pulmonológiai Klinika beteganyagában*. Orv Hetil. 2023; 164(2): 43–50, ISSN: 0030-6002. FI: 0.707. DOI: 10.1556/650.2023.32652.
2. Szathmáry M, **Sárközi HK**, Ianoși ES, Gáll Zsa, Nemes AF, Vultur MA, Neagos A, Jimborean G. *Súlyos krónikus obstruktív tüdőbetegségben szenvedő betegek tüdőfunkciója és társbetegségei a marosvásárhelyi Tüdőgyógyászati Klinikán*. Orv Hetil. 2022, 163(4): 1597-1605, ISSN: 0030-6002. FI: 0.707. DOI: 10.1556/650.2022.32585.

Abstract în supliment de revistă indexat ISI:

1. EC Budin, **HK Sarkozy**, C Marginean, G Grigorescu. *Pulmonary pathology – tribute of the pandemic*. JCCM. Vol. 8, Suppliment 1, Pag.26, May 2022. ISSN: 2393-1809 (Print)

Prim-autor/autor principal/autor corespondent - lucrări indexate BDI/B+

1. **HK Sárközi**, G Jimborean, ES Ianoși, A Csipor, EB Ciurba, MA Vultur, Laszlo Sz, MB Ianoși, Laszlo N, RM Nemeș, P Postolache, M Szatmary. *Rolul tehnologiei în pneumologia secolului XXI. Actualități și perspective*. Romanian Medical Journal. Vol. LXIX, Supl. 1, Year 2022, Pag: 224 – 243, ISSN: 1220-5478. DOI: 10.37897/RMJ.
2. **Sárközi HK**, MA Vultur, M Szathmáry, C Budin, M Chiș, G Jimborean. *Therapeutic challenges in a case of sarcoidosis*. Pneumologia, 2022; 70: 91-96, eISSN: 2247-059X. DOI: 10.2478/pneum-2022-0020.
3. N László, **HK Sárközy**, CA Man, ES Ianoși, B Mátyás, BE Ciurba, C Mărginean, G Jimborean. *The Benefit of Benralizumab Monoclonal Antibody Treatment for Severe Eosinophilic Asthma in a Case Seriea*. (Pulmonology Clinic Târgu Mureș, Romania), Journal of Interdisciplinary Medicine 2021; Epub ahead of print, DOI: 10.2478/jim-2021-0030, autor corespondent.





Co-autor - lucrări indexate BDI/B+

1. A Neagos, **H Balogh Szarkozi**, CM Neagos, G Jimborean, M Szathmary. *The role of the Berlin Questionnaire in assessing the frequency of obstructive sleep apnea syndrome in patients with risk factors and associated comorbidities*. Romanian Journal of Rhinology, 2023;13:50:57-63. DOI: 10.2478/rjr-2023-0010.
2. CE Budin, IG Cocuz, **HK Sárközi**, AH Sabau, BL Grigorescu. *Is the pulmonary microbiome involved in lung cancer pathophysiology?*. Acta Marisiensis - Seria Medica, 2022;68(3):99-102. ISSN: 2668-7755, Online ISSN: 2668-7763. DOI: 10.2478/amma-2022-0021.
3. MA Vultur, **Sarkosi HK**, MB Ianos, M Szatmary, ES Ianos, P Postolache, G Jimborean. *Association between diabetes mellitus and SARS-COV2 infection – a retrospective study in the Pulmonology Clinic of Târgu Mureș*. Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iasi, 2021, 125 (3)> 376-385, doi: 10.22551/MSJ.2021.03.08. (rev ISI fără factor de Impact)
4. BE Ciurba, **HK Sárközi**, IA Szabó, N László, ES Ianos, M Ianos, G Jimborean. *Advantages of lung ultrasound in triage, diagnosis and monitoring COVID-19 patients: review*. Acta Marisiensis - Seria Medica 2021;67(2):73-76 DOI: 10.2478/amma-2021-0019
5. G Jimborean, ES Ianos, P Postolache, M Vultur, **H BS**, M Szatmary. *Rehabilitation in obese patients*. Revista Medicală Română. Romanian Medical Journal – Volume LXVII, Suppl. 6, 2020, pag 92 – 105.

Rezumat congres internațional:

1. EC Budin, **H Sárközi**. *Association of multiple pathologies: additional risk factor in therapeutic management*. CHEST. LUNG PATHOLOGY. Volume 161, Issue 6, Supplement A344, 01 JUNE 2022. ISSN: 0012-3692. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.chest.2021.12.374>

Autor principal - articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice:

1. **HK Sárközi**. *Osteoarticular tuberculosis – differential diagnosis of the Perthes disease*. Book of abstracts, Nr. 5/2022, Pag. 135, ISSN: 2602-1609. International Conference of PhD Students and Young Doctors. 7 Decembrie 2022. Târgu Mureș. România.
2. **HK Sárközi**, ES Ianoși, DL Rachis, G Jimborean. *Trombembolism pulmonar – complicație al tuberculozei avansate*. Romanian Medical Journal. Vol. LXIX, Special Suppl, Year 2022, Pag: 74 și 77-78, ISSN: 1220-5478. Conferința Națională “Tehnologia & IHealth în Medicina Secolului XXI”. 06-09. Iulie 2022. Târgu Mureș. România
3. **Sárközi HK**, G Jimborean. *Obezitatea, o continuă provocare pentru clinician și pentru reabilitare*. Volum de rezumate. Editura Etna. 2022. Pag. 15. ISBN 978-973-1985-77-0. Recuperarea Respiratorie în context COVID-19: aspecte multidisciplinare. 14-18. Februarie 2022. Online.
4. **HK Sárközi**, Ciurba BE, Takács C, Ianoși ES, Jimborean G. *Tuberculoza osteoarticulară rămâne o provocare*. A XI-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi. 17-18 Decembrie, 2021, pag: 44-45.
5. **HK Sárközi**, MA Vultur, BE Ciurba, ES Ianos, G Jimborean. **Diagnosis of pulmonary tuberculosis in infant with RT-PCR method in Pulmonology Clinic of Târgu Mureș**. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 152, ISSN: 2602-1609.
6. **HK Balog**, A Csipor, T Sárközi. *Pleural empyema in a complicated pneumonia with multiple comorbidities – case presentation*. ACTA MARISIENSIS SERIA MEDICA OFFICIAL PUBLICATION OF THE GEORGE EMIL PALADE UNIVERSITY OF MEDICINE, PHARMACY, SCIENCE AND TECHNOLOGY





OF TARGU MURES, Volume 66 | Supplement 3 | 2020, pag. 156, ISSN: 2668-7755 • Online ISSN: 2668-7763.

7. **Sárközi HK**, Sárközi T, Budin CE, Jimborean G. *Provocări terapeutice la un caz de sarcoidoză*. Caiet de rezumate de la A X-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi "Medic de 10" – 11-12 decembrie 2020, pag. 33 – 34 –<https://sanatatea.online/wp-content/uploads/2020/12/Caiet-Rezumate-1.pdf>.
8. **HK Sárközi**, MA Vultur, M Szathmáry, ES Ianoși, G Jimborean. *Infecția SARS-COV2 la pacienții cu diabet zaharat*. Volum de rezumate al celui de-al XXVI-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 4-8 noiembrie 2020, pag. 508, ISBN Volum congres - 978 606 8463 68-1.
9. **Balog HK**, Ianoși ES, Gabor MO, Sárközi T, Jimborean G. *Tuberculoză miliară pulmonară cu adenopatii mediastinale și periferice - prezentare de caz*. A IX-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi, Caiet de rezumate, vol 4/2019, pag. 43-44. ISSN: 2393-0403.
10. **Balog HK**, Ianoși ES, Morar D, Sárközi T, Jimborean G. *Pleural empyema in a patient with post-tuberculous syndrome with extensive pulmonary fibrosis - case report*. Book of abstracts George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Targu Mures, No.2/2019, pag. 103. ISSN: 2602-1609.
11. **H Balogh**, Ciurea C, G Jimborean. *Complex overlaps (chronic obstructive pulmonary disease, obesity-hypoventilation syndrome, obstructive sleep apnea, obesity) with severe complications*. Acta Medica Marisiensis, Updates in diagnostic and treatment of respiratory diseases, 2019, Vol.65, supl 6, pag. 10. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113.
12. **H Balogh**, A Csipor, G Jimborean. *Association of risk factors in lung cancer – case report*. Acta Medica Marisiensis, "Updates in diagnostic and treatment of respiratory diseases", 2019, Vol.65, supl 6, pag. 7. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113.
13. **H Balogh**, ES Ianos, RM Nemes. *Tulburări de deglutiție din bolile obstructive cronice (BPOC, astm bronșic)*. Programul Conferințelor Simpozion Național al Secțiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoză și 9G (Noua Generație), 2019, ISBN: 978-973-0-29786-7.
14. **H Balogh**, G Jimborean. *Tuberculoză peritoneală cu debut clinic predominant genital (confirmată histopatologic și bacteriologic prin laparoscopie)*. Programul Conferințelor Simpozion Național al Secțiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoză și 9G (Noua Generație), 2019, ISBN: 978-973-0-29786-7.
15. **HK Balog**, T Gál, ES Ianos, M Szathmáry, G Jimborean. *Sindrom post-tuberculos cu cavitate restantă suprainfectată cu Aspergillus și Klebsiella pneumoniae (prezentare de caz)*. Programul Conferințelor A VII-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, A IV-a Conferință Națională de Tuberculoză, A II-a Conferință Națională 9G (Noua Generație), 2018, Pag 4, Edit. Top Aediton, ISBN: 978-606-94569-0-3.
16. **Balog HK**, Sárközi T Lungu VE. *Evaluarea multidisciplinară a nodulilor tiroidieni*. Orvostudományi Értesítő, 2017, Vol.90, supl. 1, pg. 30. ISSN: 1453-0953 (print), ISSN: 2537-5059 (online).
17. **Balog HK**, Kinda EI. *Factori asociați cu aritmiile în infarct miocardic acut*. Orvostudományi Értesítő, 2016, Vol. 89, supl. 1, pg. 35. ISSN: 1453-0953.
18. **Balog HK**, Lungu VE, Sárközi T. *Importanța examinării tomografiei computerizate în patologia abdominală*. Orvostudományi Értesítő, 2016, Vol. 89, supl. 1, pg. 30. ISSN: 1453-0953.

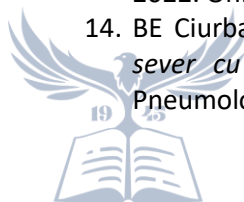
Co-autor - articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice:

1. Rachiș DL, M Szatmary, **Sárközi HK**, Ianoși ES, Jimborean G. *Importanța ecografiei endobronșice în diagnosticul adenopatiilor mediastinale la un pacient cu pleurezie trenantă*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum II. Pag: 209-210. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.





2. Rachiș DL, **Sárközi HK**, Budin C, Ianoși ES, Jimborean G. *Bronhia traheală - factor de risc pentru pneumonie trenantă: prezentare de caz*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum II. Pag: 207-208. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
3. Rachiș DL, T Bigger, ES Ianoși, **Sárközi HK**, M Szatmary, EB Ciurba, M Vultur, G Jimborean. *Impactul pandemiei COVID-19 asupra studenților (mediciști și de alte specialități) și atitudinea față de măsurile de prevenție antipandemice*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum II. Pag: 205-206. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia. România.
4. Budin C, C Mărginean, IG Cocuz, **HK Sarkozi**, G Jimborean. *Particularități ale sindroamelor hipereozinofilice*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum II. Pag: 45-46. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
5. Budin C, C Mărginean, IG Cocuz, **HK Sarkozi**, G Jimborean. *Neoplasmul bronhopulmonar și sindroamele paraneoplazice*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum II. Pag: 43-44. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
6. Jimborean G, ES Ianoși, Budin C, **HK Sarkosy**. *Tuberculoza mixtă - caleidoscop de simptome*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum I. Pag: 94-95. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
7. Jimborean G, **H Balogh Sarkosy**, ES Ianoși. *Diabetul zaharat - factor de risc crescut pentru afecțiunile respiratorii*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum I. Pag: 90-91. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
8. Ianoși ES, Nemeș AF, **Sárközi HK**, Jimborean G. *Training-ul în ecografia toracică*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum I. Pag: 85-86. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
9. Budin CE, G Grigorescu, **HK Sarkozy**, BL Grigorescu. *Microbiomul asociat cu neoplasmul bronhopulmonar*. Pneumologia: de la știință la multidisciplinaritate și inovație. Volum I. Pag: 32-33. ISBN 978-606-8463-76-6. Al 27-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 Noiembrie 2022. Sinaia.
10. G Jimborean, DC Rachis, **HK Sárközi**. *Technological advances in bronchoscopy*. Romanian Medical Journal. Vol. LXIX, Special Suppl, Year 2022, Pag: 48-49, ISSN: 1220-5478. Conferința Națională "Tehnologia & IHealth în Medicina Secolului XXI". 06-09. Iulie 2022. Târgu Mureș.
11. ES Ianoși, **HK Sárközi**, G Jimborean. *Progrese tehnologice în imagistica toraco-pulmonară*. Romanian Medical Journal. Vol. LXIX, Special Suppl, Year 2022, Pag: 44, ISSN: 1220-5478. Conferința Națională "Tehnologia & IHealth în Medicina Secolului XXI". 06-09. Iulie 2022. Târgu Mureș. România.
12. G Jimborean, ES Ianoși, **H Balogh Sarkozy**. *Drenajul bronșic - rol central în fizioterapia bolilor respiratorii*. Volum de rezumate. Editura Etna. 2022. Pag. 10. ISBN 978-973-1985-77-0. Recuperarea Respiratorie în context COVID-19: aspecte multidisciplinare. 14-18. Februarie 2022. Online.
13. Ianoși ES, P Postolache, **Sárközi HK**, Jimborean G. *Beneficiile reabilitării pulmonare în fibroza pulmonară*. Volum de rezumate. Editura Etna. 2022. Pag. 4. ISBN 978-973-1985-77-0. Recuperarea Respiratorie în context COVID-19: aspecte multidisciplinare. 14-18. Februarie 2022. Online.
14. BE Ciurba, **Sarkozi HK**, Vultur MA, Ianoși ES, Jimborean G. *Diagnostic și tratament în astmul sever cu fenotip eozinofilic: prezentare de caz*. A XI-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi. 17-18 Decembrie, 2021, pag: 40-42.





15. SzA László, **HK Sárközi**, BE Ciurba, ES Ianoși, G Jimborean. *Cases report - lung cancer associated to SARS-COV-2 infection*. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 154, ISSN: 2602-1609.
16. MA Vultur, **HK Sárközi**, BE Ciurba, ES Ianoși, G Jimborean. *SARS-COV-2 severe pneumonia complicated by bacterial sepsis and hepatic and renal failure – case presentation*. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 153, ISSN: 2602-1609.
17. BE Ciurba, **HK Sárközi**, IA Szabo, ES Ianoși, G Jimborean. *The role of lung ultrasound during COVID-19 pandemic: Târgu Mureș Pneumology Clinic experience*. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 151, ISSN: 2602-1609.
18. ES Ianoși, **HK Sárközi**, EB Ciurba, G Jimborean. *The role of thoracic CT in COVID-19 infection*. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 65, ISSN: 2602-1609.
19. G Jimborean, ES Ianoși, **HK Sárközi**. *Cardiovascular damage during COVID-19 and in the post-covid period*. George Emil Palade University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Târgu Mureș, University Days, December 6-10 2021, Târgu Mureș, Book Of Abstracts No. 4/2021, pag: 65, ISSN: 2602-1609.
20. AC SOÓS, **HK SÁRKÖZI**, RC RĂUȚĂ, BC TUDOR. *The evolution of bilateral extended poly cavitory secondary pulmonary tuberculosis*. International Medical Student Summit Bucharest, December 2021, pag. 48, ISSN: 2601 – 1743.
21. M Szathmary, **HK Sárközi**, MA Vultur, ES Ianoși, G Jimborean. *Infecția SARS-COV-2 la pacienții cu boli bronhobstructive din Clinica Pneumologie, Târgu Mureș*. Volum de rezumate al celui de-al XXVI-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 4-8 noiembrie 2020, pag. 510, ISBN: 978 606 8463 68-1. <https://www.congres-srp.ro/#!fancybox/c8e847e9>
22. M Vultur, **HBalogh**, M Szatmary, ES Ianoși, G Jimborean. *Pneumonie severă prin SARS-COV-2 cu evoluție favorabilă sub tratament cu tocilizumab în Clinica de Pneumologie Târgu Mureș (prezentare de caz)*. Volum de rezumate al celui de-al XXVI-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 4-8 noiembrie 2020, pag. 530, ISBN: 978 606 8463 68-1.
23. M Vultur, C Mărginean, M Szatmary, **H Balogh**, ES Ianoși, G Jimborean. *Diabetul și infecția SARS COV-2 - observații la pacienții internați în Clinica Pneumologie Tg. Mures*. Caiet de rezumate de la A X-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi "Medic de 10". 11-12 decembrie 2020, pag. 13 – 14 – <https://sanatatea.online/wp-content/uploads/2020/12/Caiet-Rezumate-1.pdf>.
24. C Budin, **H Balog**, C Marginean, DA Todea. *Profilul inflamator al adolescentului fumător*. Lucrările Simpozionului Național al Secțiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoza și 9G. București, 2019. ISBN: 98-606-8463-54-3.
25. G Jimborean, **H Balogh**, ES Ianoși. *Rolul bronhoscopiei în diagnosticul și tratamentul tuberculozei. Tuberculoza endobronșică*. Lucrările Simpozionului Național al Secțiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoza și 9G. București, 2019. ISBN: 98-606-8463-54-3.
26. G Jimborean, **H Balogh**, ES Ianoși. *Treatment options in severe asthma - Updates in diagnostic and treatment of respiratory diseases*. Acta Medica Marisiensis, Updates in diagnostic and treatment of respiratory diseases; 2019, Vol.65, supl 6, pag. 8. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6111.
27. M Szathmáry, T Gál, **HK Balog**, H Katai, G Jimborean, ES Ianoși. *Diffuse interstitial fibrosis post-exposure to noxe (case presentation)*. Acta Medica Marisiensis, Respiratory Sleep Disorders; 2018, Vol.64, supl 4, pag. 15. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113.





28. M Szathmáry, T Gál, **HK Balog**, H Katai, G Jimborean, Z Spârchez, ES Ianos. *Lung tumor confirmed histopathologically by pleural biopsy under thoracic echography (case presentation)*. Acta Medica Marisiensis, Respiratory Sleep Disorders; 2018, Vol.64, supl 4, pag. 15. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113
29. M Szathmáry, T Gál, ES Ianos, **HK Balog**, G Jimborean. *Complicated tuberculous pleural effusion (case presentation)*. Acta Medica Marisiensis, Respiratory Sleep Disorders; 2018, Vol.64, supl 4, pag. 12. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113.
30. M Szathmáry, **HK Balog**, ES Ianos, G Jimborean. *Post-tuberculous cavity suprainfected with Aspergillus and Klebsiella Pneumonia (Case presentation)*. Acta Medica Marisiensis, Respiratory Sleep Disorders; 2018, Vol.64, supl 4, pag. 5. ISSN: 2068-3324, Online ISSN: 2247-6113.
31. M Szathmáry, T Gál, ES Ianos, **HK Balog**, G Jimborean. *Empiem pleural drept (prezentare de caz)*. Programul conferințelor A VII-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, A IV-a Conferință Națională de Tuberculoză, A II-a Conferință Națională 9G (Noua Generație), 2018, Pag 3, Edit. Top Aediton, ISBN: 978-606-94569-0-3.
32. Lungu VE, Todor A, **Balog HK**. *Evaluarea personalității studenților de anul I prin testul Big Five*. Orvostudományi Értesítő, 2017, Vol.90, supl. 1, pg. 179. ISSN: 1453-0953 (print), ISSN: 2537-5059 (online).
33. Sárközi T, **Balog HK**, Lungu VE. *Osteointegrarea substituenților pe bază de cristale de hidroxiapatită in vivo la copii. Primele experiențe*. Orvostudományi Értesítő, 2017, Vol.90, supl. 1, pg. 97. ISSN: 1453-0953 (print), ISSN: 2537-5059 (online).
34. Lungu VE, Sárközi T, **Balog HK**. *Atitudinea studenților de anul I față de disecție*. Orvostudományi Értesítő, 2016, Vol. 89, supl. 1, pg: 67. ISSN: 1453-0953.
35. Kinda EI, **Balog HK**. *Factori de risc în recurența fibrilației atriale*. Orvostudományi Értesítő, 2016, Vol. 89, supl. 1, pg: 37. ISSN: 1453-0953.

