

**ZESTAWIENIE ILOŚCIOWE PUBLIKACJI
PRACOWNIKÓW IGICHP OPUBLIKOWANYCH W 2022r.**

PUBLIKACJE Z IF (ogólna liczba punktów IF 570.7)	99
PUBLIKACJE ORYGINALNE W POZOSTAŁYCH CZASOPISMACH	8
PUBLIKACJE POGLĄDOWE	27
KAZUISTYKA	2
MONOGRAFIE	7
ROZDZIAŁY	40
STRESZCZENIA W CZASOPISMACH ZAGRANICZNYCH	23
RAZEM	206

PUBLIKACJE 2022 r.

Publikacje z IF

1. Antczak A, Nitsch-Osuch A, Balcerzak M, Byliniak M, **Chorostowska-Wynimko J**, Jahnz-Różyk K, Konstany M, Krzywański J, Kuchar E, Mastalerz-Migas A, Wójcik M, Szenborn L. Coalition Shaping the Vaccination Landscape. *Vaccines* (Basel). 2022 Nov 28;10(12):2030. doi: 10.3390/vaccines10122030. **IF 7.8 MEIN 140**
2. Bąk-Drabik K., Malik M, **Gwoździewicz K**, Jarzumbek A, Krakowczyk H, Głowinkowska M, Adamczyk P.: Pulmonary Function in Paediatric Patients with Inflammatory Bowel Disease. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 6095. doi.org/10.3390/jcm11206095 **IF 3.9 MEIN 140**
3. Bayat A., de Valles- Ibáñez G., Pendziwiat M., Knaus A., Alt K., Biamino .E, et al. (**Jezela-Stanek A.**: PIGN encephalopathy: Characterizing the epileptology. *Epilepsia.* 2022;63:974– 991. doi/10.1111/epi.17173, **IF 5.6 MEIN 140**
4. Beimdiek J, Janciauskiene S, Wrenger S, Volland S, **Rozy A**, Fuge J, Olejnicka B, Pink I, Illig T, Popov A, **Chorostowska J**, Buettner FFR, Welte T. Plasma markers of COVID-19 severity: a pilot study. *Respir Res.* 2022 Dec 13;23(1):343. doi: 10.1186/s12931-022-02272-7. **IF 5.8 MEIN 100**
5. Bernatowska E., Pac M., Heropolitańska-Pliszka E., Pietrucha B., Dąbrowska-Leonik N., Skomska-Pawliszak M., Bernat-Sitarz K., Krzysztopa-Grzybowska K., Wolska-Kuśnierz B., Bohynikova N., Augustynowicz E., **Augustynowicz-Kopeć E.**, **Korzeniewska-Koseła M.**, Wieteska-Klimczak A., Książyk J., Jackowska T., van den Burg M., Casanova J.L., Picard C and Mikołuc B.: BCG Moreau Polish Substrain Infections in Patients With Inborn Errors of Immunity: 40 Years of Experience in the Department of Immunology, Children's Memorial Health Institute, Warsaw. *Front. Pediatr.* doi: 10.3389/fped.2022.839111, **IF 2.6 MEIN 70**
6. Blum TG, Morgan RL, Durieux V, **Chorostowska-Wynimko J**, Baldwin DR, Boyd J, Faivre-Finn C, Galateau-Salle F, Gamarra F, Grigoriu B, Hardavella G, Hauptmann M, Jakobsen E, Jovanovic D, Knaut P, Massard G, McPhelim J, Meert AP, Milroy R, Muhr R, Mutti L, Paesmans M, Powell P, Putora PM, Rawlinson J, Rich AL, Rigau D, de Ruyscher D, Sculier JP, Schepereel A, Subotic D, Van Schil P, Tonia T, Williams C, Berghmans T. European Respiratory Society Guideline on various aspects of

- quality in lung cancer care. *Eur Respir J.* 2022 Nov 17;2103201. doi: 10.1183/13993003.03201-2021. **IF 24.3 MEIN 200**
7. **Borek A., Zabost A., Głogowska A., Filipczak D., Augustynowicz-Kopec E.:** New RAPMYCOI Sensititre™ Antimicrobial Susceptibility Test for Atypical Rapidly Growing Mycobacteria (RGM). *Diagnostics (Basel).* 2022 Aug 15;12(8):1976. doi: 10.3390/diagnostics12081976. **IF 3.6 MEIN 70**
 8. **Borkowska-Tatar D., Zabost A., Kozińska M., Augustynowicz-Kopec E.:** Tuberculosis in Poland: Epidemiological and Molecular Analysis during the COVID-19 Pandemic. *Diagnostics (Basel).* 2022 Aug 3;12(8):1883. doi: 10.3390/diagnostics12081883. **IF 3.6 MEIN 70**
 9. **Boros P.W.,** Maciejewski A., Nowicki M.M., **Wesołowski S.:** Comparability of portable and desktop spirometry: a randomized, parallel assignment, open-label clinical trial. *Adv Respir Med.* 2022 Jan 31. doi: 10.5603/ARM.a2022.0013. Epub ahead of print. **IF 1.8 MEIN 40**
 10. **Bruczyńska M, Didkowska A, Michalski M, Brzezińska S, Augustynowicz-Kopec E, Anusz K.** Bovine tuberculosis in a Reeves's muntjac (*Muntiacus reevesi*) in a private animal collection in Poland – management and legal implications. *Ann Agric Environ Med.* 2022;29(3):365-369. doi:10.26444/aaem/150007 **IF 1.7 MEIN 100**
 11. **Cackowski MM, Zbytniewski M, Gryszko GM, Dziedzic M, Woźnica K, Orłowski TM, Dziedzic DA.** Effect of 3A lymph node resection on survival in patients with right-sided NSCLC: a retrospective, multicentre, propensity-score matching study. *J Thorac Dis.* 2022 Sep;14(9):3265-3276. doi: 10.21037/jtd-21-1957. **IF 2.5 MEIN 70**
 12. **Chrzanowska A., Struga M., Roszkowski P., Koliński M., Kmiecik S., Jałbrzykowska K., Zabost A., Stefańska J., Augustynowicz-Kopec E., Wrzosek M., Bielenica A.:** The Effect of Conjugation of Ciprofloxacin and Moxifloxacin with Fatty Acids on Their Antibacterial and Anticancer Activity. *International Journal of Molecular Sciences.* 2022; 23(11):6261. <https://doi.org/10.3390/ijms23116261>, **IF 5.6 MEIN 140**
 13. **Czubaj-Kowal M., Nowicki G.J., Kurzawa R., Polak M., Ślusarska B.:** Factors Influencing the Concentration of Exhaled Nitric Oxide (FeNO) in School Children Aged 8–9-Years-Old in Krakow, with High FeNO Values ≥ 20 ppb. *Medicina.* 2022; 58(2):146. <https://doi.org/10.3390/medicina58020146>, **IF 2.6 MEIN 40**
 14. **Doniec Z., Olszanecka-Glinianowicz M., Hantulik P., Almgren-Rachtan A., Chudek J.:** The assessment of effectiveness, tolerance, and patient satisfaction with the use of a new fixed-dose combination product, containing salmeterol and fluticasone propionate, Salflumix Easyhaler® in the treatment of asthma in the daily clinical practice. *J Asthma.* 2022 Jun 30:1-7. doi: 10.1080/02770903.2022.2093220. Epub ahead of print. **IF 1.9 MEIN 70**
 15. **Doniec Z., Olszanecka-Glinianowicz M., Hantulik P., Almgren-Rachtan A., Chudek J.:** The Efficacy, Tolerance and Acceptance of a New Fixed-Dose Salmeterol and Fluticasone Propionate Dry-Powder Inhaler—Salflumix Easyhaler® in COPD Patients in the Daily Clinical Practice. *Appl. Sci.* **2022**, 12, 12142. <https://doi.org/10.3390/app122312142> **IF 2.7 MEIN 100**
 16. **Drozd M, Ivanova P, Tokarska K, Żukowski K, Kramarska A, Nowiński A, Kobyłska E, Pietrzak M, Brzózka Z, Malinowska E.** Versatile and Easily Designable Polyester-Laser Toner Interfaces for Site-Oriented Adsorption of Antibodies. *Int J Mol Sci.* 2022 Mar 29;23(7):3771. doi: 10.3390/ijms23073771. **IF 5.6 MEIN 140**
 17. **Drzewiecka-Antonik A, Struga M, Głogowska A, Augustynowicz-Kopec E, Dobrzyńska K, Chrzanowska A, Wolska A, Rejmak P, Klepka MT, Wrzosek M, Bielenica A.:** Synthesis, Structural Characterization and Biological Activity Evaluation of Novel Cu(II) Complexes with 3-(trifluoromethyl)phenylthiourea Derivatives. *Int J Mol Sci.* 2022 Dec 10;23(24):15694. doi: 10.3390/ijms232415694 **IF 5.6 MEIN 140**

- 18. Dybowska M, Wyrostkiewicz D, Opoka L, Lewandowska K, Sobiecka M, Tomkowski W, Szturmowicz M.:** Venous Thromboembolic Disease in COVID-19, Pathophysiology, Therapy and Prophylaxis. *Int J Mol Sci.* 2022 Sep 8;23(18):10372. doi: 10.3390/ijms231810372. **IF 5.6 MEIN 140**
- 19. Dybowska M., Błasińska K., Gałtarek J., Klatt M., Augustynowicz-Kopec E., Tomkowski W., Szturmowicz M.:** Tuberculous Pericarditis—Own Experiences and Recent Recommendations. *Diagnostics.* 2022; 12(3):619. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12030619> **IF 3.6 MEIN 70**
- 20. Dybowska M., Szturmowicz M., Błasińska K., Gałtarek J., Augustynowicz-Kopec E., Langfort R., Kuca P., Tomkowski W.:** Large Pericardial Effusion—Diagnostic and Therapeutic Options, with a Special Attention to the Role of Prolonged Pericardial Fluid Drainage. *Diagnostics.* 2022; 12(6):1453. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12061453>, **IF 3.6 MEIN 70**,
- 21. Fallerini C, Picchiotti N, Baldassarri M, Zguro K, Daga S, Fava F, Benetti E, Amitrano S, Bruttini M, Palmieri M, Croci S, Lista M, Beligni G, Valentino F, Meloni I, Tanfoni M, Minnai F, Colombo F, Cabri E, Fratelli M, Gabbi C, Mantovani S, Frullanti E, Gori M, Crawley FP, Butler-Laporte G, Richards B, Zeberg H, Lipcsey M, Hultström M, Ludwig KU, Schulte EC, Pairo-Castineira E, Baillie JK, Schmidt A, Frithiof R; WES/WGS Working Group Within the HGI; GenOMICC Consortium; GEN-COVID Multicenter Study (Chorostowska-Wynimko J., Jezela-Stanek A.); Mari F, Renieri A, Furini S.** Common, low-frequency, rare, and ultra-rare coding variants contribute to COVID-19 severity. *Hum Genet.* 2022 Jan;141(1):147-173. doi: 10.1007/s00439-021-02397-7. Epub 2021 Dec 10. PMID: 34889978; **IF 5.3 MEIN 100**
- 22. Fenikowski D, Tomaszek L, Mazurek H, Gawron D, Maciejewski P.:** The Effects of Gabapentin on Post-Operative Pain and Anxiety, Morphine Consumption and Patient Satisfaction in Paediatric Patients Following the Ravitch Procedure—A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled, Phase 4 Trial. *J Clin Med.* 2022 Aug 11;11(16):4695. doi: 10.3390/jcm11164695. **IF 3.9 MEIN 140**
- 23. Fietze I., Laharnar N., Bargiotas P., Basoglu O.K., Dogas Z., Drummond M., Fanfulla F., Gislason T., Gouveris H., Grote L., Hein H., Jennum P., Joppa P., van Kralingen K., Kvanne J.A., Lombardi C., Ludka O., Mallin W., Marrone O., McNicholas W.T., Mihaicuta S., Montserrat J., Pillar G., Pataka A., Randerath W., Riha R.L., Roisman G., Saaresranta T., Schiza S.E., Sliwinski P., Svaza J., Steiropoulos P., Tamisier R., Testelmans D., Trakada G., Verbraecken J., Zablockis R., Penzel T..** Management of obstructive sleep apnea in Europe - A 10-year follow-up. *Sleep Med.* 2022 Sep;97:64-72. doi: 10.1016/j.sleep.2022.06.001. Epub 2022 Jun 9. PMID: 35724441., **IF 4.8, MEIN 100**
- 24. Fijolek J, Gawryluk D, Piotrowska-Kownacka D, Ozieranski K, Wojnicz R, Wiatr E.:** Chest Pain of Atypical Cause in a Young Man. *Diagnostics (Basel).* 2022 Aug 3;12(8):1881. doi: 10.3390/diagnostics12081881 **IF 3.6 MEIN 70**
- 25. Fijolek J, Wiatr E, Blasinska K, Piotrowska-Kownacka D, Roszkowski-Sliz K.:** Cardiac Involvement and Absence of Asthma – What is Phenotype Specificity of EGPA: A Case Report. *Clinical Medicine & Research*, 2022, 20, 3: 170-176 doi:10.3121/cmr.2022.1683 **IF 1.4 MEIN 70**
- 26. Franczuk M., Klatt M., Filipczak D., Zabost A., Parniewski P., Kuthan R., Jakubowska L., Augustynowicz-Kopec E.:** From NTM (*Nontuberculous mycobacterium*) to *Gordonia bronchialis*—A Diagnostic Challenge in the COPD Patient. *Diagnostics.* 2022; 12(2):307. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12020307>, **IF 3.6 MEIN 70**
- 27. Gobis K, Szczesio M, Olczak A, Korona-Główniak I, Augustynowicz-Kopec E, Mazerant-Politowicz I, Ziembicka D, Główska ML.** Differences in the Structure and Antimicrobial Activity of Hydrazones Derived from Methyl 4-Phenylpicolinimidate. *Materials (Basel).* 2022 Apr 24;15(9):3085. doi: 10.3390/ma15093085 **IF 3.4 MEIN 140**
- 28. Gobis K., Szczesio M., Olczak A., Mazerant-Politowicz I., Ziembicka D., Pacholczyk-Sienicka B., Augustynowicz-Kopec E., Główska A., Korona-Główniak I., Fruziński A.:** *N*'-Substituted 4-Phenylpicolinohydrazonamides with Thiosemicarbazone Moieties as New Potential Antitubercular

- Agents: Synthesis, Structure and Evaluation of Antimicrobial Activity. *Materials* (Basel). 2022 Aug 11;15(16):5513. doi: 10.3390/ma15165513 **IF 3.4 MEIN 140**
29. Gobis K., Szczesio M., Olczak A., Pawlak T., **Augustynowicz-Kopeć E.**, Krause M., Główska M.L. Relationship between the Crystal Structure and Tuberculostatic Activity of Some 2-Amidinothiosemicarbazone Derivatives of Pyridine. *Materials*. 2022; 15(1):349. <https://doi.org/10.3390/ma15010349>, **IF 3.4 MEIN 140**
30. Górska K, Maskey-Warzęchowska M, Barnaś M, Białas A, Barczyk A, Jagielska-Len H, Jassem E, Kania A, **Lewandowska K**, Majewski S, **Martusewicz-Boros MM**, Piotrowski WJ, Siemińska A, Śladek K, **Sobiecka M**, Trzaska-Sobczak M, **Tomkowski W**, **Żoźnowska B**, Krenke R. :Therapeutic decisions in a cohort of patients with idiopathic pulmonary fibrosis: a multicenter, prospective survey from Poland. *Ther Adv Chronic Dis*. 2022 Aug 22;13:20406223221117982. doi: 10.1177/20406223221117982 **IF 3.5 MEIN 140**
31. Gottschalk I, Kölsch U, Wagner DL, Kath J, Martini S, Krüger R, Puel A, Casanova JL, **Jezela-Stanek A**, Rossi R, Chehadeh SE, Van Esch H, von Bernuth H. :IRAK1 Duplication in MECP2 Duplication Syndrome Does Not Increase Canonical NF-κB-Induced Inflammation. *J Clin Immunol*. 2022 Nov 2:1–19. doi: 10.1007/s10875-022-01390-7. Epub ahead of print. **IF 9.1 MEIN 100**
32. Greczan M, Rokicki D, Wesół-Kucharska D, Kaczor M, Rawiak A, **Jezela-Stanek A**. Perinatal manifestations of congenital disorders of glycosylation-A clue to early diagnosis. *Front Genet*. 2022 Dec 13;13:1019283. doi: 10.3389/fgene.2022.1019283. **IF 3.7 MEIN 100**
33. Grochowska M, Laskus T, Paciorek M, Pollak A, **Lechowicz U**, Makowiecki M, Horban A, Radkowski M, Perlejewski K. :Patients with Infections of The Central Nervous System Have Lowered Gut Microbiota Alpha Diversity. *Curr Issues Mol Biol*. 2022 Jun 29;44(7):2903-2914. doi: 10.3390/cimb44070200. **IF 3.1 MEIN 70**
34. Gröschel, M. I., van den Boom, M., Dixit, A., Skrahina, A., Dodd, P. J., Migliori, G. B., Seddon, J. A., Farhat, M. R., WHO Regional Meeting Participants (**Korzeniewska-Koseła M.**) :: Management of childhood MDR-TB in Europe and Central Asia: report of a Regional WHO meeting. *International Journal of Tuberculosis and Lung Disease*. 2022;26, 5, 433-440(8) doi.org/10.5588/ijtld.21.0541 **IF 4.1 MEIN 100**
35. Halbeisen F.S., Pedersen E.S.L., Goutaki M., Spycher B.D., Amirav I., Boon M., Malena C.C., Crowley S., Emiralioglu N., Haarman E.G., Karadag B., Koerner-Rettberg C., Latzin P., Loebinger M.R., Lucas J.S., **Mazurek H.**, Morgan L., Marthin J., Pohunek P., Santamaria F., Schwerk N., Thouvenin G., Yiallourous P., Nielsen K.G., Kuehni C.E.: Lung function from school age to adulthood in primary ciliary dyskinesia. *Eur Respir J*. 2022 Mar 17:2101918. doi: 10.1183/13993003.01918-2021. **IF 24.3 MEIN 200**
36. Hildebrandt T., Świętochowska E., Trzcionka A., Zawilska A., **Mazurek H.**, Mączkowiak D., Rahnama M., Tanasiewicz M.: Oral Hygiene and Periodontal Treatment Needs in Adult Patients with Cystic Fibrosis (CF). *Healthcare*. 2022; 10(5):766. <https://doi.org/10.3390/healthcare10050766>, **IF 2.8 MEIN 40**
37. Hofman J, Hutny M, Chwiałkowska K, Korotko U, Loranc K, Kruk A, **Lechowicz U**, **Rozy A**, Gajdanowicz P, Kwasniewski M, Krajewska-Walasek M, Paprocka J, **Jezela-Stanek A.**: Case report: Rare among ultrarare-Clinical odyssey of a new patient with Ogden syndrome. *Front Genet*. 2022 Sep 5;13:979377. doi: 10.3389/fgene.2022.979377 **IF 3.7 MEIN 100**
38. Horgan .D, Spanic T., Apostolidis K., Curigliano G., **Chorostowska-Wynimko J.**, Dauben H.P., Lal J.A., Dziadziuszko R., Mayer-Nicolai C., Kozaric M., Jönsson B, Gutierrez-Ibarluzea I, Fandel MH, Lopert R.:Towards Better Pharmaceutical Provision in Europe-Who Decides the Future? *Healthcare* (Basel). 2022 Aug 22;10(8):1594. doi: 10.3390/healthcare10081594 **IF 2.8 MEIN 40**

39. ISARIC Clinical Characterization Group, Garcia-Gallo E, Merson L, Kennon K, Kelly S, Citarella BW, Fryer DV, Shrapnel S, Lee J, Duque S, Fuentes YV, Balan V, Smith S, Wei J, Gonçalves BP, Russell CD, Sigfrid L, Dagens A, Olliaro PL, Baruch J, Kartsonaki C, Dunning J, Rojek A, Rashan A, Beane A, Murthy S, Reyes LF. **(m.in. Nowiński A.)** ISARIC-COVID-19 dataset: A Prospective, Standardized, Global Dataset of Patients Hospitalized with COVID-19. *Sci Data*. 2022 Jul 30;9(1):454. doi: 10.1038/s41597-022-01534-9. **IF 9.8 MEIN 140**
40. Jankowska E., Bartoszek I., Lewandowska K., Dybowska M., Opoka L., Tomkowski W., Szturmowicz M.: Acute Eosinophilic Pneumonia Complicated with Venous Thromboembolic Disease—Diagnostic and Therapeutic Considerations. *Diagnostics* 2022, 12, 1425. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12061425>, **IF 3.6 MEIN 70**
41. Jezela-Stanek A., Stepień K.M., Tylki-Szymanska A.: Editorial: Inherited Protein Glycosylation Defects in Humans. *Front. Genet.* 13:851438. doi: 10.3389/fgene.2022.851438, editorial, **IF 3.7 MEIN 100**
42. Jezela-Stanek A., Suchoń L., Sobczyńska-Tomaszewska A., Czerska K., Kuśmierska K., Taybert J, Ołtarzewski M, Sykut-Cegielska J. Molecular Background and Disease Prevalence of Biotinidase Deficiency in a Polish Population—Data Based on the National Newborn Screening Programme. *Genes*. 2022; 13(5):802. <https://doi.org/10.3390/genes13050802>, **IF 3.5 MEIN 100**
43. Jovanovic D.M., Šterclová M., Mogulkoc N., Lewandowska K., Müller V., Hájková M., Studnicka M., Tekavec-Trkanjec J., Littnerová S., Vašáková M.; EMPIRE registry investigators **(Sobiecka M., Zolnowska B., Sliwinski P., Korzybski D., Martusewicz-Boros M., Wiatr E.)**. Comorbidity burden and survival in patients with idiopathic pulmonary fibrosis: the EMPIRE registry study. *Respir Res*. 2022 May 27;23(1):135. doi: 10.1186/s12931-022-02033-6. **IF 5.8 MEIN 100**
44. Kacprzak A., Oniszh K., Podlasin R., Marczak M., Cielniak I., Augustynowicz-Kopeć E., Tomkowski W., Szturmowicz M.: Atypical Pulmonary Tuberculosis as the First Manifestation of Advanced HIV Disease—Diagnostic Difficulties. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Aug 4;12(8):1886. doi: 10.3390/diagnostics12081886. **IF 3.6 MEIN 70**
45. Kaczmarkowska A., Didkowska A., Brzezińska S., Klich D., Kwiecień E., Dolka I., Kociuba P., Rzewuska M., Augustynowicz-Kopeć E., Anusz K.: Could the type and severity of gross lesions in pig lymph nodes play a role in the detection of *Mycobacterium avium*? *PLoS One*. 2022 Jul 15;17(7):e0269912. doi: 10.1371/journal.pone.0269912. **IF 3.7 MEIN 100**
46. Kempisty A., Korzeniewska-Koseła M.: Prevalence of latent tuberculosis infection among patients with interstitial lung disease requiring immunosuppression. *J Bras Pneumol* 2022,48(4);320220242 Correspondence .doi.org/10.36416/1806-3756/e20220242 **IF 2.7 MEIN 40**
47. Knyziak-Mędrzycka I, Szychta M, Majsiak E, Fal AM, **Doniec Z**, Cukrowska B.: The Precision Allergy Molecular Diagnosis (PAMD@) in Monitoring the Atopic March in a Child with a Primary Food Allergy: Case Report. *J Asthma Allergy*. 2022 Sep 7;15:1263-1267. doi: 10.2147/JAA.S372928. **IF 3.2 MEIN 100**
48. Kobylińska K., Orłowski T., Adamek M., Biecek P.: Explainable Machine Learning for Lung Cancer Screening Models. *Applied Sciences*. 2022; 12(4):1926. <https://doi.org/10.3390/app12041926>, **IF 2.7 MEIN 100**
49. Kopiasz R.J., Kulbacka N., Drężek K., Podgórski R., Łojarczyk I., Mierzejewska J., Ciach T., Augustynowicz-Kopeć E., Głogowska A., Iwańska A., Tomaszewski W., Jańczewski D. : Influence of PEG Subunit on the Biological Activity of Ionenes: Synthesis of Novel Polycations, Antimicrobial and Toxicity Studies. *Macromol Biosci*. 2022 Jul;22(7):e2200094. doi: 10.1002/mabi.202200094. **IF 4.6 MEIN 100**
50. Kopiasz RJ, Zabost A, Mysza M, Kuźmińska A, Drężek K, Mierzejewska J, Tomaszewski W, Iwańska A, Augustynowicz-Kopeć E, Ciach T, Jańczewski D. Main-chain flexibility and hydrophobicity of

ionenes strongly impact their antimicrobial activity: an extended study on drug resistance strains and *Mycobacterium*. RSC Adv. 2022 Sep 15;12(40):26220-26232. doi: 10.1039/d2ra04121a. **IF 3.9 MEIN 100**

- 51. Koziańska M.,** Bogucka K., Kędziora K., Szpak-Szpakowska J., Pędzierska-Olizarowicz W., Pustkowski A., **Augustynowicz-Kopec E.:** XDR-TB Transmitted from Mother to 10-Month-Old Infant: Diagnostic and Therapeutic Problems. *Diagnostics*. 2022; 12(2):438. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12020438>, **IF 3.6 MEIN 70**
- 52. Koziańska M.,** Skowroński M., Gruszczynski P., **Augustynowicz-Kopec E.:** Multidrug-Resistant Tuberculosis-Diagnostic Procedures and Treatment of Two Beijing-like TB Cases. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jul 12;12(7):1699. doi: 10.3390/diagnostics12071699. **IF 3.6 MEIN 70**
- 53. Krajewska-Wędzina, M.;** Radulski, Ł.; Waters, W.R.; Didkowska, A.; **Zabost, A.; Augustynowicz-Kopec, E.; Brzezińska, S.;** Weiner, M.: *Mycobacterium bovis* Transmission between Cattle and a Farmer in Central Poland. *Pathogens* 2022, 11, 1170. doi.org/ 10.3390/ pathogens 11101170 **IF 3.7 MEIN 100**
- 54. Królik M, Wrześniak M, Jezela-Stanek A. :** Possible effect of the HLA-DQ2/DQ8 polymorphism on autoimmune parameters and lymphocyte subpopulation in recurrent pregnancy losses. *J Reprod Immunol*. 2022 Feb;149:103467. doi: 10.1016/j.jri.2021.103467. Epub 2021 Dec 1 **IF 3.4 MEIN 70**
- 55. Krzakowski M.,** Jassem J., Antczak A., **Błasińska K., Chorostowska-Wynimko J.,** Dziadziuszko R., Głogowski M., Grodzki T., Kowalski D., Krenke R., **Langfort R.,** Olszewski W., **Orłowski T., Śliwiński P.,** Tysarowski A., Rzyman W., Woźniewski M. : Thoracic neoplasms. *Oncology in Clinical Practice* 2022;18(1);1-39 doi: 10.5603/ OCP.2021.0022 **IF 0.5 MEIN 100**
- 56. Krzysiak MK, Larska M, Zabost A, Didkowska A, Krajewska-Wędzina M, Anusz K, Augustynowicz-Kopec E.** Is Serological Monitoring a Fit-for-purpose Tool to Assess the Epidemiological Situation of Tuberculosis in the Sylvatic Species of European Bison (*Bison Bonasus*) in Poland? *J Vet Res*. 2022 Jul 30;66(3):333-344. doi: 10.2478/jvetres-2022-0038 **IF 2.058 IF 1.8 MEIN 140**
- 57. Kucharczyk A.,** Bednarek-Papierska L., Barczyk A., Kuna P., Nittner-Marszalska M., Obojski A., **Śliwiński P.,** Kupczyk M.: et al. Principles of management of severe asthma patients treated with systemic glucocorticosteroids – Experts’ recommendations on dose reduction and discontinuation of these drugs. *Alergologia Polska - Polish Journal of Allergology*. 2022;9(2):70-77. doi:10.5114/pja.2022.116292. **IF 0.2 MEIN 20**
- 58. Kucińska-Chahwan A.,** Geremek M., Roszkowski T., Bijok J., Massalska D., Ciebiera M., Correia H., Pereira-Caetano I., Barreta A., Obersztyn E., Kutkowska-Kaźmierczak A., Własienko P., **Krajewska-Walasek M.,** Węgrzyn P., Dudarewicz L., Krzeszowski W., Rybak-Krzyszowska M., Nowakowska B.: Implementation of Exome Sequencing in Prenatal Diagnosis and Impact on Genetic Counseling: The Polish Experience. *Genes*. 2022; 13(5):724. <https://doi.org/10.3390/genes13050724>, **IF 3.5 MEIN 100**
- 59. Kurzeja P.,** Gąsienica-Walczak B., Ogrodzka-Ciechanowicz K., **Prusak J.:** Analysis of the Ability to Tolerate Body Balance Disturbance in Relation to Selected Changes in the Sagittal Plane of the Spine in Early School-Age Children. *Journal of Clinical Medicine*. 2022; 11(6):1653. <https://doi.org/10.3390/jcm11061653>, **IF 3.9 MEIN 140**
- 60. Kurzeja P, Ogrodzka-Ciechanowicz K, Prusak J, Szurmik T.:** Assessment of changes in the sagittal plane of the spine in girls with adolescent idiopathic scoliosis using the moire method. *J Back Musculoskelet Rehabil*. 2022;35(3):667-676. doi: 10.3233/BMR-210206 **IF 1.6 MEIN 40**
- 61. Kwasniewski M, Korotko U, Chwiałkowska K, Niemira M, Jaroszewicz J, Sobala-Szczygiel B, Puzanowska B, Moniuszko-Malinowska A, Pancewicz S, Parfieniuk-Kowerda A, Martonik D, Zarebska-Michaluk D, Simon K, Pazgan-Simon M, Mozer-Lisewska I, Bura M, Adamek A, Tomaszewicz K, Pawłowska M, Piekarska A, Berkan-Kawinska A, Horban A, Kowalska J, Podlasin R,**

- Wasilewski P, Azzadin A, Czuczwar M, Borys M, Piwowarczyk P, Czaban S, Bogocz J, Ochab M, Kruk A, Uszok S, Bielska A, Szałkowska A, Raczkowska J, Sokołowska G, **Chorostowska-Wynimko J, Jezela-Stanek A, Rozy A, Lechowicz U**, Połowianiuk U, Tycinska A, Grubczak K, Starosz A, Izdebska W, Krzemiński TF, Bousquet J, Franchini G, Hadlock J, Kretowski A, Akdis M, Akdis CA, Sokolowska M, Eljaszewicz A, Flisiak R, Moniuszko M.: Implementation of the web-based calculator estimating odds ratio of severe COVID-19 for unvaccinated individuals in a country with high coronavirus-related death toll. *Allergy*. 2022 Sep 21. doi: 10.1111/all.15524. Epub ahead of print. **IF 12.4 MEIN 140**
- 62.** Lacasse Y., Casaburi R., **Sliwinski P.**, Chaouat A. Fletcher E., Haidl P., Maltais F.: Home oxygen for moderate hypoxaemia in chronic obstructive pulmonary disease: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Respir Med*. 2022 Jul 8:S2213-2600(22)00179-5. doi: 10.1016/S2213-2600(22)00179-5. Epub ahead of print. **IF 76.2 MEIN 200**
- 63.** Lewandowska K., Lewandowska A., Baranska I., Klatt M., Augustynowicz-Kopeć E., Tomkowski W., Szturmowicz M.: Severe Respiratory Failure Due to Pulmonary BCGosis in a Patient Treated for Superficial Bladder Cancer. *Diagnostics*. 2022; 12(4):922. doi: 10.3390/diagnostics12040922, **IF 3.6 MEIN 70**
- 64.** Lewandowska KB, Barańska I, Sobiecka M, Radwan-Rohrenscheff P, Dybowska M, Franczuk M, Roży A, Skoczylas A, Bestry I, Kuś J, Tomkowski WZ, Szturmowicz M.: Factors Predictive for Immunomodulatory Therapy Response and Survival in Patients with Hypersensitivity Pneumonitis- Retrospective Cohort Analysis. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Nov 12;12(11):2767. doi: 10.3390/diagnostics12112767 **IF 3.6 MEIN 70**
- 65.** Loong L, Tardivo A, Knaus A, Hashim M, Pagnamenta AT, Alt K, Böhler-Rabel H, Caro-Llopis A, Cole T, Distelmaier F, Edery P, Ferreira CR, **Jezela-Stanek A**, Kerr B, Kluger G, Krawitz PM, Kuhn M, Lemke JR, Lesca G, Lynch SA, Martinez F, Maxton C, Mierzevska H, Monfort S, Nicolai J, Orellana C, Pal DK, Płoski R, Quarrell OW, Rosello M, Rydzanicz M, Sabir A, Śmigiel R, Stegmann APA, Stewart H, Stumpel C, Szczepanik E, Tzschach A, Wolfe L, Taylor JC, Murakami Y, Kinoshita T, Bayat A, Kini U. :Biallelic variants in PIGN cause Fryns syndrome, multiple congenital anomalies- hypotonia-seizures syndrome, and neurologic phenotypes: A genotype-phenotype correlation study. *Genet Med*. 2022 Nov 2:S1098-3600(22)00945-5. doi: 10.1016/j.gim.2022.09.007. **IF 8.8 MEIN 200**
- 66.** Łyżwa E., Siemion-Szcześniak I., Sobiecka M., Lewandowska K., Zimna K., Bartosiewicz M., Jakubowska L., Augustynowicz-Kopeć E., Tomkowski W.: An Unfavorable Outcome of *M. chimaera* Infection in Patient with Silicosis. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jul 29;12(8):1826. doi: 10.3390/diagnostics12081826. **IF 3.6 MEIN 70**
- 67.** Majchrzak M., Kaczmarkowska A., Didkowska A., **Brzezińska S.**, Orłowska B., Klich D., **Augustynowicz-Kopeć E.**, Anusz K., Parniewski P.: MIRU-VNTR Typing of Atypical Mycobacteria Isolated from the Lymph Nodes of Slaughtered Pigs from Poland. *Pathogens*. 2022; 11(5):495. <https://doi.org/10.3390/pathogens11050495>, **IF 3.7 MEIN 100**
- 68.** Májek O, Gregor J, Mogulkoć N, **Lewandowska K**, Šterclová M, Müller V, Hájková M, Kramer MR, Tekavec-Trkanjec J, Jovanović D, Studnicka M, Stoeva N, Kirchgässler KU, Littnerová S, Dušek L, Vašáková MK. :Survival and lung function decline in patients with definite, probable and possible idiopathic pulmonary fibrosis treated with pirfenidone. *PLoS One*. 2022 Sep 1;17(9):e0273854. doi: 10.1371/journal.pone.0273854. PMID: 36048805; PMCID: PMC9436039. **IF 3.7 MEIN 100**
- 69.** Malchrzak W., Babicki M., Pokorna-Katwak D., **Doniec Z.**, Mastalerz-Migas A.: COVID-19 Vaccination and Ukrainian Refugees in Poland during Russian-Ukrainian War-Narrative Review. *Vaccines (Basel)*. 2022 Jun 16;10(6):955. doi: 10.3390/vaccines10060955. **IF 7.8 MEIN 140**
- 70.** McGowan A, Laveneziana P, Bayat S, Beydon N, **Boros PW**, Burgos F, Fležar M, **Franczuk M**, Galarza MA, Kendrick AH, Lombardi E, Makonga-Braaksma J, McCormack MC, Plantier L, Stanojevic S, Steenbruggen I, Thompson B, Coates AL, Wanger J, Cockcroft DW, Culver B, Sylvester

K, De Jongh F. : International consensus on lung function testing during the COVID-19 pandemic and beyond. *ERJ Open Res.* 2022 Mar 7;8(1):00602-2021. doi: 10.1183/23120541.00602-2021 **IF 4.6 MEIN 40**

- 71.** Mitusińska K., Góra A., Bogdańska A., Rozdzyńska-Świątkowska A., Tylki-Szymańska A., **Jezela-Stanek A.**: Structural Analysis of the Effect of Asn107Ser Mutation on Alg13 Activity and Alg13-Alg14 Complex Formation and Expanding the Phenotypic Variability of ALG13-CDG. *Biomolecules.* 2022; 12(3):398. <https://doi.org/10.3390/biom12030398>, **IF 5.5 MEIN 100**
- 72.** Moes-Sosnowska J and Chorostowska-Wynimko J : Fibroblast Growth Factor Receptor 1-4 Genetic Aberrations as Clinically Relevant Biomarkers in Squamous Cell Lung Cancer. *Front. Oncol.* 12:780650. doi: 10.3389/fonc.2022.780650, **IF 4.7 MEIN 100**
- 73.** Moes-Sosnowska, J.; Skupinska, M.; Lechowicz, U.; Szczepulska-Wojcik, E.; Skronska, P.; Rozy, A.; Stepniewska, A.; Langfort, R.; Rudzinski, P.; Orlowski, T., Popiel D., Stanczak A., Wieczorek M., **Chorostowska-Wynimko J.**: FGFR1–4 RNA-Based Gene Alteration and Expression Analysis in Squamous Non-Small Cell Lung Cancer. *Int. J. Mol. Sci.* 2022, 23, 1810506. <https://doi.org/10.3390/ijms231810506> **IF 5.6 MEIN 140**
- 74.** Moss M.H., Lugogo N.L., Castro M., Hanania N.A., Ludwig-Sengpiel A., Saralaya D., **Dobek R.**, Ojanguren I., Vyshnyvetskyi I., Bruey J.M., Osterhout R., Tompkins C.A., Dittrich K., Raghupathi K., Ortega H.; LEDA Investigators.: Results of a Phase 2b Trial With GB001, a Prostaglandin D₂ Receptor 2 Antagonist, in Moderate to Severe Eosinophilic Asthma. *Chest.* 2022 Mar 3:S0012-3692(22)00405-6. doi: 10.1016/j.chest.2022.02.038. Online ahead of print **IF 9.6 MEIN 140**
- 75.** Murase T., Nakano S., Sakane T., Domen H., Chiyo M., Nagasaka S., Tanaka M., Kawahara Y., Toishi M., Tanaka T., Nakamura S., Sawabata N., Okami J., Mukaida H., Tzankov A., **Szolkowska M.**, Porubsky S., Marx A., Roden A.C., Inagaki H.: Thymic Mucoepidermoid Carcinoma: A Clinicopathologic and Molecular Study. *Am J Surg Pathol.* 2022 Aug 1;46(8):1160-1169. doi: 10.1097/PAS.0000000000001886. Epub 2022 Mar 22. **IF 5.6 MEIN 200**
- 76.** Nowak J.K., Krzyżanowska-Jankowska P., Drzymała-Czyż S., Goździk-Spychalska J., Wojsyk-Banaszak I., **Skorupa W.**, Sapiejka E., Miśkiewicz-Chotnicka A., Brylak J., Zielińska-Psujka B., Lisowska A., Walkowiak J. : Fat-Soluble Vitamins in Standard vs. Liposomal Form Enriched with Vitamin K2 in Cystic Fibrosis: A Randomized Multi-Center Trial. *Journal of Clinical Medicine.* 2022; 11(2):462. <https://doi.org/10.3390/jcm11020462>, **IF 3.9 MEIN 140**
- 77.** Pałyga-Bysiecka I., Polewczyk A.M., Polewczyk M., Kołodziej .E., **Mazurek H.**, **Pogorzelski A.**: Plastic Bronchitis—A Serious Rare Complication Affecting Children Only after Fontan Procedure? *Journal of Clinical Medicine.* 2022; 11(1):44. <https://doi.org/10.3390/jcm11010044>, **IF 3.9 MEIN 140**
- 78.** Papiris SA, Campo I, Mariani F, Kallieri M, Kolilekas L, Papaioannou AI, Gonca Chousein E, Cetinkaya E, Bonella F, Borie R, Kokosi M, Pickworth T, Molina-Molina M, Gasa M, **Radzikowska E**, **Fijolek J**, Jouneau S, Gomez E, McCarthy C, Bendstrup E, Piotrowski WJ, Pabary R, Hadchouel A, Coolen-Allou N, Alfaro T, Robalo Cordeiro C, Antonogiannaki EM, Tomos IP, Papakosta D, Kontakiotis T, Panagiotou P, Douros K, Schams A, Lettieri S, Papaevangelou V, Kanaka-Gantenbein C, Karakatsani A, Loukides S, Costabel U, Crestani B, Morgan C, Tazawa R, Bush A, Griese M, Manali ED.: COVID-19 in patients with Pulmonary Alveolar Proteinosis A European multicenter study. *ERJ Open Res.* 2022 Jul 14:00199-2022. doi: 10.1183/23120541.00199-2022. **IF 4.6 MEIN 40**
- 79.** Paprocka J., Hutny M., Hofman J., Tokarska A., Kłaniewska M., Szczatuba K., Stembalska A., **Jezela-Stanek A.** and Śmigiel R. : Spectrum of Neurological Symptoms in Glycosylphosphatidylinositol Biosynthesis Defects: Systematic Review. *Front. Neurol.* 12:758899. doi: 10.3389/fneur.2021.758899, **IF 3.4 MEIN 100**

80. Paprocka R., Wiese-Szadkowska M., **Janciauskiene S.**, Kosmalski T., Kulik M. : Latest developments in metal complexes as anticancer agents. *Coordination Chemistry Reviews*. 2022; 452, 1 February 2022, 214307, <https://doi.org/10.1016/j.ccr.2021.214307> **IF 20.6 MEIN 200**
81. Parr D.G., **Chorostowska-Wynimko J.**, Corsico A., Esquinas C., McElvaney G.N., Sark A.D., Sucena M., Tanash H., Turner A.M., Miravittles M.: IMPact of COVID-19 in Patients With Severe Alpha-1 Antitrypsin Deficiency: The IMCA1 Study of the EARCO Clinical Research Collaboration. *Arch Bronconeumol*. 2022 Jul 11:S0300-2896(22)00488-4. doi: 10.1016/j.arbres.2022.07.002. Epub ahead of print. **IF 8.0 MEIN 70**
82. Piotrowski WJ, **Martusewicz-Boros MM**, Białas AJ, Barczyk A, Batko B, **Błasińska K**, **Boros PW**, Górska K, Grzanka P, Jassem E, Jastrzębski D, Kaczyńska J, Kowal-Bielecka O, Kucharz E, Kuś J, Kuźnar-Kamińska B, Kwiatkowska B, **Langfort R**, **Lewandowska K**, Mackiewicz B, Majewski S, Makowska J, Miłkowska-Dymanowska J, **Puścińska E**, Siemińska A, **Sobiecka M**, Soroka-Dąda RA, **Szołkowska M**, **Wiatr E**, Ziora D, **Śliwiński P**. Guidelines of the Polish Respiratory Society on the Diagnosis and Treatment of Progressive Fibrosing Interstitial Lung Diseases Other than Idiopathic Pulmonary Fibrosis. *Adv Respir Med*. 2022 Oct 4;90(5):425-450. doi: 10.3390/arm90050052 **IF 1.8 MEIN 40**
83. Piwkowski C., Gabryel P., Campisi A., **Orłowski T.M.**, Zieliński M., Rzyman W., Kowalewski J., Czyżewski D., Grochowski Z., Wójcik J, Sowińska A., Roszak M; Polish National Lung Cancer Registry. Ninety-day mortality of thoracoscopic versus open lobectomy: a large multicenter cohort study. *Ann Thorac Surg*. 2022 Aug 18:S0003-4975(22)01118-3. doi: 10.1016/j.athoracsur.2022.07.050. **IF 4.6 MEIN 100**
84. Piwkowski C., Gabryel P., **Orłowski T.M.**, Kowalewski J., Kuźdzał J., Rzyman W.: The impact of the COVID-19 pandemic on surgical treatment of lung cancer. *Pol Arch Intern Med*. 2022; 132: 16191. doi:10.20452/pamw.16191, **IF 4.8 MEIN 140**
85. Qiu B, Ji Y, Zhang F, Bai G, Xue Q, **Polaczek M**, Tosi D, Koike T, Gao S, He J. Outcomes and experience of anatomical partial lobectomy. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2022 Sep;164(3):637-647.e1. doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.11.044. Epub 2021 Nov 26. **IF 6.0 MEIN 140**
86. **Religioni J.**, Rabczenko D., **Orłowski T.**: The usefulness of progression-free survival in surgical treatment of lung metastases. *Kardiochir Torakochirurgia Pol*. 2022 Jun;19(2):75-80. doi: 10.5114/kitp.2022.117495. Epub 2022 Jun 29. **IF 0.7 MEIN 20**
87. Reyes LF, Murthy S, Garcia-Gallo E, Merson L, Ibáñez-Prada ED, Rello J, Fuentes YV, Martín-Loeches I, Bozza F, Duque S, Taccone FS, Fowler RA, Kartsonaki C, Gonçalves BP, Citarella BW, Aryal D, Burhan E, Cummings MJ, Delmas C, Diaz R, Figueiredo-Mello C, Hashmi M, Panda PK, Jiménez MP, Rincon DFB, Thomson D, Nichol A, Marshall JC, Olliaro PL; ISARIC Characterization Group (m.in. **Nowiński A.**): Respiratory support in patients with severe COVID-19 in the International Severe Acute Respiratory and Emerging Infection (ISARIC) COVID-19 study: a prospective, multinational, observational study. *Crit Care*. 2022 Sep 13;26(1):276. doi: 10.1186/s13054-022-04155-1. **IF 15.1 MEIN 140**
88. Roden A.C., Ahmad U., Cardillo G., Girard N., Jain D., Marom E.M., Marx A., Moreira A.L., Nicholson A.G., Rajan A., Shepherd A.F., Simone C.B. 2nd, Strange C.D., **Szolowska M.**, Truong M.T., Rimmer A.: Thymic Carcinomas-A Concise Multidisciplinary Update on Recent Developments From the Thymic Carcinoma Working Group of the International Thymic Malignancy Interest Group. *J Thorac Oncol*. 2022 May;17(5):637-650. doi: 10.1016/j.jtho.2022.01.021. **IF 20.4 MEIN 140**
89. Schneider M.A., **Roży A.**, Wrenger S., Christopoulos P., Muley T., Thomas M., Meister M., Welte T., **Chorostowska-Wynimko J.**, **Janciauskiene S.**: Acute Phase Proteins as Early Predictors for Immunotherapy Response in Advanced NSCLC: An Explorative Study. *Front Oncol*. 2022 Jan 31;12:772076. doi: 10.3389/fonc.2022.772076. **IF 4.7 MEIN 100**

90. Sotgiu G., Solovic I., Zenner D., Tiberi S., Manika K., Celan C., **Chorostowska-Wynimko J.**, Zumla A., Migliori G.B.: The war in Ukraine and potential consequences for the TB epidemic in Europe. *Int J Tuberc Lung Dis.* 2022 May 1;26(5):470-471. doi: 10.5588/ijtld.22.0162. **IF 4.0 MEIN 100**
91. Svedmyr S, Hedner J, Bonsignore MR, Lombardi C, Parati G, Ludka O, Zou D, Grote L; European Sleep Apnea Database (ESADA) study group (**Pływaczewski R., Śliwiński P.** -full collaborator list in E-supplement). Hypertension treatment in patients with sleep apnea from the European Sleep Apnea Database (ESADA) cohort - towards precision medicine. *J Sleep Res.* 2022 Dec 20:e13811. doi: 10.1111/jsr.13811. Epub ahead of print. **IF 4.4 MEIN 100**
92. Śniady A, **Boros P, Burakowska B, Martusewicz-Boros M.** Sarcoidosis in coexistence with chronic granulomatous disease. *Adv Respir Med.* 2021;89(6):597-599. doi: 10.5603/ARM.a2021.0115. nie zgłoszona w 2021 **IF 1.8 MEIN 40**
93. **Szpechcinski A, Szolkowska M, Winiarski S, Lechowicz U,** Wisniewski P, Knetki-Wroblewska M.: Targeted Next-Generation Sequencing of Thymic Epithelial Tumours Revealed Pathogenic Variants in *KIT*, *ERBB2*, *KRAS*, and *TP53* in 30% of Thymic Carcinomas. *Cancers (Basel).* 2022 Jul 12;14(14):3388. doi: 10.3390/cancers14143388. **IF 5.2 MEIN 140**
94. Teoh AKY, Holland AE, Morisset J, Flaherty KR, Wells AU, Walsh SLF, Glaspole I, Wuyts WA, Corte TJ; ILD MDM Delphi Collaborators (**Radzikowska E.**). Essential Features of an Interstitial Lung Disease Multidisciplinary Meeting: An International Delphi Survey. *Ann Am Thorac Soc.* 2022 Jan;19(1):66-73. doi: 10.1513/AnnalsATS.202011-1421OC. **IF 8.3 MEIN 100**
95. Trojnar A, Domagała-Kulawik J, Sienkiewicz-Ulita A, Zbytniewski M, Gryzko GM, Cackowski MM, Dziedzic M, Woźnica K, **Orłowski TM, Dziedzic DA;** Polish Lung Cancer Study Group (PLCSG). Sex differences in clinico-pathologic characteristics and long-term survival among 17,192 surgically treated NSCLC patients: Nationwide population-based propensity score-matching study. *Surg Oncol.* 2022 Dec;45:101873. doi: 10.1016/j.suronc.2022.101873. Epub 2022 Oct 23 **IF 2.3 MEIN 100**
96. **Wyrostkiewicz D., Opoka L., Filipczak D., Jankowska E., Skorupa W., Augustynowicz-Kopeć E., Szturmowicz M.:** Nontuberculous Mycobacterial Lung Disease in the Patients with Cystic Fibrosis—A Challenging Diagnostic Problem. *Diagnostics.* 2022; 12(7):1514. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12071514>, **IF 3.6 MEIN 70**
97. **Zabost A., Filipczak D., Kupis W., Szturmowicz M.,** Olendrzyński Ł., Winiarska A., Jagodziński J, **Augustynowicz-Kopeć E.:** Use of a FluoroType® System for the Rapid Detection of Patients with Multidrug-Resistant Tuberculosis—State of the Art Case Presentations. *Diagnostics.* 2022; 12(3):711. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12030711>, **IF 3.6 MEIN 70**
98. Zasada AA, Mosiej E, Prygiel M, Polak M, Wdowiak K, Formińska K, Ziółkowski R, Żukowski K, Marchlewicz K, **Nowiński A,** Nowińska J, Rastawicki W, Malinowska E.: Detection of SARS-CoV-2 Using Reverse Transcription Helicase Dependent Amplification and Reverse Transcription Loop-Mediated Amplification Combined with Lateral Flow Assay. *Biomedicines.* 2022 Sep 19;10(9):2329. doi: 10.3390/biomedicines10092329. **IF 4.7 MEIN 100**
99. Zou D, Grote L, Basoglu OK, Verbraecken J, Schiza S, **Sliwinski P,** Steiropoulos P, Lombardi C, Hein H, Pépin JL, Parati G, McNicholas WT, Hedner J; ESADA collaborators. Arterial bicarbonate is associated with hypoxic burden and uncontrolled hypertension in obstructive sleep apnea - The ESADA cohort. *Sleep Med.* doi: 10.1016/j.sleep.2022.11.041. Epub 2022 Dec 13. **IF 4.8 MEIN 100**

INNE ORYGINALNE BEZ IF

1. **Fenikowski D, Tomaszek L.:** Intravenous Morphine Infusion versus Thoracic Epidural Infusion of Ropivacaine with Fentanyl after the Ravitch Procedure-A Single-Center Cohort Study. *Int J Environ Res Public Health.* 2022 Sep 8;19(18):11291. doi: 10.3390/ijerph191811291. **MEIN 140**

2. **Korzeniewska-Koseła M., Wesółowski S.:** Tuberculosis in Poland in 2020. Przegląd Epidemiologiczny;2022;76;4,528-546 doi: 10.32394/pe.76.48. **MEIN 40**
3. Kurlito P., **Tomaszek L.**, Milaniak I., Mędrzycka-Dąbrowska W.: Factors Associated with the Willingness to Become a Living Kidney Donor: A National Cross-Sectional Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2022; 19(3):1313. <https://doi.org/10.3390/ijerph19031313>, **MEIN 140**
4. Lipiński P, **Jezela-Stanek A**, Tyłki-Szymańska A. Stosowanie farmakologicznych chaperonów w leczeniu wrodzonych chorób metabolicznych [Pharmacological chaperone therapy for the treatment of inborn errors of metabolism]. *Postepy Biochem*. 2022 Jul 20;68(3):255-263. Polish. doi: 10.18388/pb.2021_451.IGICHP **MEIN 70**
5. Pawlik J., **Tomaszek L., Mazurek H.**, Mędrzycka-Dąbrowska W.: Risk Factors and Protective Factors against Ventilator-Associated Pneumonia—A Single-Center Mixed Prospective and Retrospective Cohort Study. *Journal of Personalized Medicine*. 2022; 12(4):597. <https://doi.org/10.3390/jpm12040597> **MEIN 70**
6. Pietrzak J., Mędrzycka-Dąbrowska W., **Tomaszek L.**, Grzybowska M.E.: A Cross-Sectional Survey of Labor Pain Control and Women’s Satisfaction. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2022; 19(3):1741. <https://doi.org/10.3390/ijerph19031741>, **MEIN 140**
7. Wesół-Kucharska D, Rokicki D, Greczan M, Kaczor M, Czekuć-Kryśkiewicz E, Piekutowska-Abramczuk D, Halat-Wolska P, Ciara E, Jaworski M, **Jezela-Stanek A**. The fibroblast growth factor 21 concentration in children with mitochondrial disease does not depend on the disease stage, but rather on the disease genotype. *Pediatr Endocrinol Diabetes Metab*. 2022;28(2):141-151. English. doi: 10.5114/pedm.2022.116116. bez afiliacji **MNISZW 70**
8. **Zimna K, Sobiecka M, Lewandowska K, Wyrostkiewicz D, Szturmowicz M, Lyzwa E, Błasińska K, Jakubowska L, RoszkowskiSliz K, Tomkowski W.** Air Spaces in Patients Diagnosed with COVID-19 Pneumonitis- A Rare Complication. *Journal of Radiology and Clinical Imaging* 5 (2022): 71-77. doi: 10.26502/jrci.2809060

KAZUISTYKA

1. Sigurdson S, Marom EM, Rimner A, Shepherd A, **Szolkowska M**, Roden AC, Marino M, Tomiyama N, Ball D, Falkson C, Rajan A. The therapeutic relevance of a *BRCA2* mutation in a patient with recurrent thymoma: a case report. *Mediastinum*. 2022 Dec 25;6:40. doi: 10.21037/med-22-9
2. Zielinski M, Roden AC, Truong MT, Van Raemdonck D, Komaki R, Wakelee H, **Szolkowska M.** : ITMIG 2021 Tumor Board: a case of a 37-year-old man with TNM stage IVA thymoma. *Mediastinum*. 2022 Sep 25;6:26. doi: 10.21037/med-22-3.

POGLĄDOWE

1. **Błasińska K.:** Guzek typu matowej szyby –czy zawcze jest rakiem płuca? Wiadomości onkologiczne w pigułce – rak płuca. 2022
2. **Błażowski Ł.:** Alergologia. *Medycyna Praktyczna – Pediaatria* 2022;1:29-43
3. **Boros P.:** Interpretacja wyników badań czynnościowych płuc. Omówienie zaleceń American Thoracic Society i European Respiratory Society 2021. *MP.PL* 2022;**MEIN 40**
4. Adamczak P., Janowicz Z., Machowski M., Paszkowiak M., Woch A., **Franczuk M.:** Zdalna spirometria dla warszawskich seniorów –pilotażowy program wsparcia pacjentów 60 plus. *Medycyna Praktyczna*.**MEIN 40**

5. **Dobek R.**, Farnik M., **Franczuk M.**, Konieczny Z., Mierzwa W., Nowacka-Apiyo J., Obojski A., Przybyłowska K., Rastawska K., Rubinsztajn R., Tęsiorska J., Damps-Konstańsk I.: Ścieżka chorego na POChP w Polsce: stan obecny i pożądany kierunek zmian. Perspektywa specjalistów pulmonologów. *Pneum Pol* 2022;3(1-2):23-32
6. Handzel J., **Mazurek H.**: Zalety terapeutyczne pelargonii afrykańskiej – wskazówki praktyczne w gabinecie lekarza pediatry. *Świat Farmacji*. 2022,52
7. **Jezela-Stanek A.**: Editorial. *J Mother Child*. 2022 Sep 2;25(4):243. doi: 10.34763/jmotherandchild.20212504.edit.2021_25_04. **MEIN 20**
8. **Korzeniewska-Koseła M.**: Gruźlica – aktualny problem czy wymarła choroba? *Medycyna po Dyplomie*. 2022;31,(4),14-17
9. Krenke K., **Doniec Z.**, Mastzlerz-Migas A., **Mazurek H.**, Bieńkowski E., Jackowska T., Kalus M.: Zalecenia postępowania diagnostyczno-terapeutycznego kaszlu u dzieci - aktualizacja. *Lekarz POZ*. 2022,3,173-192
10. Kupaj A., **Kurzawa R.**: Furoinian mometazonu – interesująca opcja terapeutyczna w leczeniu astmy. *Świat Farmacji* 2022,4,22-29
11. **Langfort R.**: Diagnostyka raka płuca – wątpliwości i trudne pytania. *Wiadomości onkologiczne w pigułce – rak płuca*. 2022/1; 20-25 ISBN978-83-67390-13-2
12. **Langfort R.**: Diagnostyka raka płuca na podstawie małego materiału – jak interpretować rozpoznanie patomorfologiczne? *Wiadomości onkologiczne w pigułce – rak płuca*. 2022/1; 11-13. ISBN978-83-67390-13-2
13. **Langfort R.**: Komentarze ekspertów medycznych oraz przedstawicieli organizacji pacjentów. Opinie pacjentów nt. opieki i leczenia raka płuca w Polsce. Wnioski i rekomendacje. Fundacja TO SIĘ LECZY. Luty, 2022
14. **Langfort R.**: Od redakcji *Wiadomości onkologiczne w pigułce – rak płuca*. 2022/1; 1-2. ISBN978-83-67390-13-2
15. **Mazurek H.**: Komentarz do art. Postępowanie w rozstrzeniach oskrzeli u dzieci i młodzieży. *Medycyna Praktyczna-Pediatria* 2022,2,44-46
16. **Mazurek H.**: Komentarz do art. Krótsza czy standardowa antybiotykoterapia w leczeniu pozaszpitalnego zapalenia płuc o nieciężkim przebiegu u dzieci. Badanie SAFER. *Medycyna Praktyczna-Pediatria*. 2022,1,87-89
17. **Mazurek H.**: Komentarz do art. Zapalenie płuc z nadwrażliwości u dzieci. *Medycyna Praktyczna-Pediatria*. 2022,4,57-60
18. **Mazurek H.**, Gwoździewicz K.: Komentarz . Test potowy – metody badania i ich aktualna rola w mukowiscydozie. *Medycyna Praktyczna-Pediatria*. 2022,1,132-133
19. **Mazurek H.**: Alergiczny nieżyt nosa. *Medycyna Praktyczna-Lekarz Rodzinny*. 2022,4,97-106
20. **Mazurek H.**: Pulmonologia. *Medycyna Praktyczna-Pediatria*. 2022,1,44-52
21. Radzikowski A., **Mazurek H.**: Rekomendacje postępowania w pozaszpitalnych zakażeniach dróg oddechowych 2016 – czy potrzebne są korekty? Część 1. Ostre zakażenia górnych dróg oddechowych. *Terapia*. 2022,11,18,21-22, 25-27
22. **Roży A.**, **Chorostowska-Wynimko J.**: Popandemiczny powrót grypy – jakich zmian i wyzwań można oczekiwać w sezonie 2022/2023? *Medycyna po Dyplomie* 2022;31;10,70-76
23. Szaluś-Jordanow O., Łobaczewski A., Czopowicz M., Moroz A., Mickiewicz M., **Augustynowicz-Kopeć E.**, **Zabost A.**, Sapieryński R., Frymus T.: Zakażenia prątkami u zwierząt towarzyszących. *Magazyn Weterynaryjny*. 2022,60,46-51 **MNISZW 20**

- 24. Szybińska M., Śliwiński P.:** Aktualności w POCHP. Raport GOLD 2022. *Pneumonologia Polska* 2022;3(1-2):2-8
- 25. Walicka-Serzysko K., Orlik T., Sands D., Jeneralska N., Popiel A., Skorupa W., Pogorzelski A., Cofta S.:** Terapia nebulizacyjna u chorych na mukowiscydozę – konsensus Polskiego Towarzystwa Mukowiscydozy. *Pneumonologia Polska* 2021,2(3-4),126-136
- 26. Wasąg B., Langfort R., Kowalik A., Chorostowska-Wynimko J., Tysarowski A., Dziadziuszko R., Krzakowski M.:** Nowe cele molekularne w algorytmie diagnostycznym niedrobnokomórkowego raka płuca (NDRP). *Onkologia w Praktyce Klinicznej – Edukacja, 2022 Ahead of print*
- 27. Wysocki J., Antczak A., Chorostowska-Wynimko J., Czupryniak L., Fal A., Flisiak R., Kuchar E., Mamcarz A., Nitch-Osuch A., Stajszczyk M., Abendrot M., Golicki D., Jaśkowiak K., Skoczyńska A.:** Szczepienia przeciw pneumokokom pacjentów dorosłych – nowe możliwości. *Lekarz POZ* 2022,4

Monografie

1. Challenges and Advances in Tuberculosis and Mycobacterial Lung Diseases. Red. **M. Szturmowicz, E. Augustynowicz-Kopeć**. Diagnostics, MDPI:Basel,2022, 1-140 ISBN 978-3-0365-5491-4 (Hbk); ISBN 978-3-0365-5492-1
2. Genetyka w chorobach układu oddechowego. Red. **A. Jezela-Stanek, J. Chorostowska-Wynimko**. Warszawa;PZWL, 2022,1-148 ISBN: 9788320066128
3. Gruźlica i choroby układu oddechowego w Polsce w 2021 r. Red. **M. Korzeniewska–Koseła**. Warszawa; Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc ISBN 978-83-928021-8-1
4. Inherited Protein Glycosylation Defects in Human Diseases. Red. **Jezela-Stanek A.**, Tyłki-Szymański A., Stepien K. Lausanne Switzerland; Frontiers Media SA,2022 ISBN 978-2-88974-842-6
5. Marszałek A., Grajkowska W., Szumiło J., Kaznowska E., Szyłberg Ł., Szpor J., Ryś J., **Langfort R.**, Antolak A., Szóstak B.: Podręcznik wdrożeniowy „Wskazówki i zalecenia dla jednostek diagnostyki patomorfologicznej ułatwiające wdrożenie standardów akredytacyjnych”. Kraków; Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia,2022
6. Roden AC, den Bakker MA, Fang V, Jain D, Marx A, Moreira A, Rajan A, Stroebel P, **Szolkowska M**, Cooper W (2022). *Thymic Epithelial Tumours Histopathology Reporting Guide, 3rd edition*. International Collaboration on Cancer Reporting; Sydney, Australia. ISBN: 978-1-922324-32-0.

INNE

1. **Błazowski Ł., Kurzawa R.:** ABC diagnostyki molekularnej w alergologii. Cz. 1-4 2022,1-350

ROZDZIAŁY

1. Augustynowicz-Kopeć E., Zabost A.: *Prątki Mycobacterium*. W: Mikrobiologia Lekarska. Warszawa;PZWL,2022
2. Baut M., Kurzawa R.: Zapalenie krtani czy aspiracja ciała obcego a może coś więcej? W: Analiza przypadków klinicznych w Alergologii. Cz 3 Red. J.Kruszewski, A.Chciałowski. Warszawa, Wyd. PZWL,202215-22
3. Błasińska K., Chodorowska A.: Diagnostyka obrazowa płuc, opłucnej i śródpiersia. W: Radiologia. Podręcznik dla studentów. Red. A.Cieszanowski, M.Bekiesińska-Figatowska. Warszawa;PZWL;2022,143-194 ISBN: 9788301223540

4. Błażowski Ł., Kurzawa R.: Nieoczekiwana reakcja krzyżowa jako przyczyna zagrażającej życiu anafilaksji na pokarm u pacjenta uczulonego na alergeny powietrzno pochodne. Rola diagnostyki molekularnej. W: Analiza przypadków klinicznych w alergologii 2022 - nowe przypadki (część 3) Leczenie farmakologiczne w praktyce polskich lekarzy. Red. Jerzy Kruszewski Andrzej Chciałowski. Warszawa: PZWL;2022,93-101 ISBN: 978-83-200-6575-6
5. Boros P.: Badania czynnościowe układu oddechowego. W: Interna Szczeklika 2022 Red. P.Gajewski Kraków: Medycyna Praktyczna, 2022,668-685 ISBN: 9788374306683
6. Boros P., Mejza F.: Badania czynnościowe układu oddechowego. W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklika, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022,1639-1849 ISBN: 978-83-7430-670-6
7. Chorostowska-Wynimko J.: Na czym polega sekwencjonowanie następnych generacji? Czym różni się sekwencjonowanie DNA od sekwencjonowania RNA i czy różnica ta ma znaczenie kliniczne?. . W: Pierwotne nowotwory klatki piersiowej. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne. Red. M.Krzakowski, M.Z.Wojtukiewicz. Gdańsk:Wyd. AsteriaMed,2022,ISBN 978-83-66801-30-1
8. Chorostowska-Wynimko J.: Czy badania genetyczne i molekularne są obligatoryjne w diagnostyce niedrobnokomórkowego raka płuca niezależnie od stopnia zaawansowania nowotworu i linii leczenia?. W: Pierwotne nowotwory klatki piersiowej. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne. Red. M.Krzakowski, M.Z.Wojtukiewicz. Gdańsk:Wyd. AsteriaMed,2022,ISBN 978-83-66801-30-1
9. Chorostowska-Wynimko J.: Jakie biomarkery predykcyjne powinien obejmować standardowy algorytm diagnostyczny, a kiedy uzasadnione jest wykonanie rozszerzonego panelu biomarkerów?. W: Pierwotne nowotwory klatki piersiowej. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne. Red. M.Krzakowski, M.Z.Wojtukiewicz. Gdańsk:Wyd. AsteriaMed,2022, ISBN 978-83-66801-30-1
10. Jezela-Stanek A., Chorostowska-Wynimko J.: Wrodzony niedobór alfa-1 antytrypsyny – kiedy i jak diagnozować. W: Genetyka w chorobach układu oddechowego. Red. A.Jezela-Stanek, J.Chorostowska-Wynimko. Warszawa;PZWL, 2022 ISBN: 9788320066128
11. Jezela-Stanek A., Iwanicki T.: Podłoże genetyczne ASD. W: Autyzm u dzieci. Wiedza kliniczna. Red. Emich-Widera E., Kazek B., Paprocka J. Warszawa:PZWL;2022 ISBN: 9788301225742
12. Korzeniewska-Koseła M., Grzelewska-Rzymowska I., Kruczak K., Zwolska Z., Augustynowicz-Kopeć E.: Gruźlica i mykobakteriozy. W: Interna Szczeklika 2022. Red. P.Gajewski Kraków: Medycyna Praktyczna,2022,821-841 ISBN: 9788374306683
13. Korzeniewska-Koseła M., Grzelewska-Rzymowska I., Kruczak K., Zwolska Z., Augustynowicz-Kopeć E.: Gruźlica i mykobakteriozy. W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklika, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022 ISBN: 978-83-7430-670-6
14. Langfort R.: Badania morfologiczne układu oddechowego. W: Interna Szczeklika 2022 Red. P.Gajewski Kraków: Medycyna Praktyczna, 2022,691-694 ISBN: 9788374306683
15. Langfort R.: Diagnostyka patomorfologiczna nowotworów klatki piersiowej. W: Pierwotne nowotwory klatki piersiowej. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne. Red. M.Krzakowski, M.Z.Wojtukiewicz. Gdańsk:Wyd. AsteriaMed,2022,22-43 ISBN 9788366801301
16. Mazurek H.: Mukowiscydoza. W: Interna Szczeklika 2022 Red. P.Gajewski Kraków: Medycyna Praktyczna, 2022,752-759 ISBN: 9788374306683
17. Mazurek H.: Mukowiscydoza. W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklika, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022,527 ISBN: 978-83-7430-670-6
18. Mazurek H.: Kaszel. W: Pediatria w praktyce lekarza POZ. Standardy Medyczne. 2022,186-195 ISBN 978-83-89809-47-6

19. Mazurek H.: Astma. W: *Pediatrica w praktyce lekarza POZ. Standardy Medyczne*. 2022, 573-584 ISBN 978-83-89809-47-6
20. Pływaczewski R.: Fizjologia oddychania w czasie snu. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 643 ISBN: 9788374306683
21. Pływaczewski R., Niżankowska-Jędrzejczyk A.: Zaburzenia oddychania w czasie snu. W: *Interna Szczeklika 2022*. Red. P.Gajewski. Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 868-875 ISBN: 9788374306683
22. Pływaczewski R., Niżankowska-Jędrzejczyk A.: Zaburzenia oddychania w czasie snu. W: *Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023*. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; *Medycyna Praktyczna*, 2022, 591-595 ISBN: 978-83-7430-670-6
23. Radzikowska E.: Genetyczne uwarunkowanie choroby płuc z torbielowatością. W: *Genetyka w chorobach układu oddechowego*. Red. A.Jezela-Stanek, J.Chorostowska-Wynimko. Warszawa; PZWL, 2022 ISBN: 9788320066128
24. Radzikowska E., Bestry I.: Inne rzadkie śródmiąższowe choroby płuc. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 813-817 ISBN: 9788374306683
25. Radzikowska E., Bestry I.: Inne rzadkie śródmiąższowe choroby płuc. W: *Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023*. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; *Medycyna Praktyczna*, 2022 ISBN: 978-83-7430-670-6
26. Sands D., Pogorzelski A., Skoczylas-Ligocka A., Woźniacki Ł.: Epidemiologia i opieka nad chorymi w Polsce według standardów europejskich. W: *Mukowiscydoza. Choroba wieloukładowa*. Red. D.Sands. Wyd. 2 uzupeł. Poznań; *Termedia*, 2021 ISBN 978-83-7988-387-5
27. Szpechciński A.: Diagnostyka molekularna raka płuc. W: *Genetyka w chorobach układu oddechowego*. Red. A.Jezela-Stanek, J.Chorostowska-Wynimko. Warszawa; PZWL, 2022 ISBN: 9788320066128
28. Szturmowicz M., Rowińska-Zakrzewska E., Bestry I.: Eozynofilie płucne. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 808-812 ISBN: 9788374306683
29. Szturmowicz M., Rowińska-Zakrzewska E., Bestry I.: Alergiczne zapalenie pęcherzyków płucnych. W: *Interna Szczeklika 2022*. Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 802-806 ISBN: 9788374306683
30. Szturmowicz M.: Nadciśnienie płucne w chorobach śródmiąższowych płuc. W: *Interna Szczeklika 2022*. Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 818-820 ISBN: 9788374306683
31. Szturmowicz M.: Nadciśnienie płucne w przebiegu chorób śródmiąższowych płuc. W: *Serce i płuca*. Red. E.Jassem, M.Gruchała, M.Niedoszytko, A.Kowalczyk. Gdańsk: Wyd. Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, 247-255 ISBN 978-83-67147-16-3
32. Wesołowski S.: Choroby układu oddechowego. Anatomia i fizjologia. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 639-641 ISBN: 9788374306683
33. Wiatr E.: Niepożądane reakcje polekowe w układzie oddechowym. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 891-895 ISBN: 9788374306683
34. Tomkowski W., Kuca P.: Badanie płynu osierdziowego. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 125 ISBN: 9788374306683
35. Tomkowski W., Kuca P.: Choroby osierdzia. W: *Interna Szczeklika 2022* Red. P.Gajewski Kraków: *Medycyna Praktyczna*, 2022, 407-418 ISBN: 9788374306683
36. Tomkowski W.Z., Kuca P.: Zapalenie osierdzia. W: *Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023*. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; *Medycyna Praktyczna*, 2022 ISBN: 978-83-7430-670-6

37. Tomkowski W.Z., Kuca P.: Tamponada serca.. W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022 ISBN: 978-83-7430-670-6
38. Tomkowski W.Z., Kuca P.: Naktucie worka osierdziowego (perikardiocenteza). W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022 ISBN: 978-83-7430-670-6
39. Tomkowski W.Z., Kuca P.: Badanie płynu osierdziowego. W: Interna Szczeklika - mały podręcznik 2022/2023. Red. A.Szczeklik, P.Gajewski Kraków; Medycyna Praktyczna,2022 ISBN: 978-83-7430-670-6
40. Żukowski K., Drozd M., Ziółkowski R., Pietrzak M., Tokarska K., Nowiński A., Malinowska E.: Lateral Flow Assays . W: Biosensors Fundamentals, Emerging Technologies, and Applications. Red. Sibel A. Ozkan, Bengi Uslu, Mustafa Kemal Sezgin Türk. CRC Press,2022 ISBN 9781003189435

STRESZCZENIA W CZASOPISMACH ZAGRANICZNYCH

1. Boros A., Martusewicz-Boros M., Boros P., Nowak A.: Relationship between COVID-19 consequences and subjective distress 6 months after hospitalization. *European Respiratory Journal* 2022;60:suppl 66,2626; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.2626
2. Boros P., Martusewicz-Boros M., Paciorek M.: Lung function variability in one year after COVID-19 pneumonia. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 1405; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.1405
3. Campos Miranda Duarte Sucena M., Koczulla A.R., Chorostowska-Wynimko J.: Diagnosing Alpha 1 Antitrypsin Deficiency in Europe – insights from a European survey. *European Respiratory Journal* 2022; 60:Suppl. 66, 965; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.965
4. Chorostowska-Wynimko J., Balduyck M., Carroll T.P., Greulich T., Mcelvaney N.G., Miravittles M., Rodriguez-Frias F., Odou M., Ottaviani S., Parr D., Rozy A., Seixas S, Orriols Torras G., Veith M., Zerimech F., Corsico A.G., Ilaria Ferrarotti I.: The effect of COVID-19 pandemics on the comprehensive laboratory diagnostic of alpha-1 antitrypsin deficiency in Europe - report from the AATD LABNet. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66,3464; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3464
5. Chorostowska-Wynimko J., Belmonte I., Balduyck M., Carroll T.P., Greulich T., Mcelvaney N.G., Miravittles M., Rodriguez-Frias F., Odou M., Ottaviani S., Rozy A., Seixas S, Orriols Torras G., Veith M., Zerimech F., Corsico A.G., Ferrarotti I.; Alpha-1 Antitrypsin Deficiency Laboratory Testing-External Quality Assessment Program AATD LABNet 2019-2021 *European Respiratory Journal* 2022 60: Suppl. 66, 3430; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3430
6. Chorostowska-Wynimko J., Koczulla A.R., Sucena M.: Familiarity and use of ERN-LUNG centres for the management of Alpha 1 Antitrypsin Deficiency. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66,1089; DOI: 10.1183/13993003. congress -2022. 1089
7. Fromme M., Hamesch K., Schneider C.V., Mandorfer M., Holtz-Thorhauge K., Pereira V., Pons M., Reichert M.C., Amzou S., Bals R., Koczulla R., Miravittles M., Janciauskiene S., Genesca J., Benini F., Chorostowska-Wynimko J., Griffiths W.J., Aigner E., Teumer A., Trauner M., Krag A., Trautwein C., Strnad P.: The effect of alpha-1 antitrypsin (AAT) augmentation therapy on the liver phenotype in individuals with homozygous Pi*Z AAT mutation (genotype Pi*ZZ). *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 3772; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3772
8. Gnass M., Ciesielska M., Soja J., Czyżewski D., Zajęcki W., Rudnicka L., Bartczak A., Życińska M., Gniady P., Szołkowska M., Ćmiel A., Szlubowski A. : Efficacy of transbronchial lung cryobiopsy with

- radial EBUS guidance in interstitial lung diseases – 5 years experience. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 991; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.991
9. Górka K., Maskey-Warzęchowska M., Barnaś M., Białas A., Barczyk A., Jagielska-Len H., Jassem E., Kania A., Lewandowska K., Majewski S., Martusewicz-Boro M., Piotrowski W., Siemińska A., Śladek K., Sobiecka M., Trzaska-Sobczak M., Tomkowski W., Żołnowska B., Krenke R.: Therapeutic decisions regarding initiation of antifibrotic therapy in IPF: a multicenter, prospective cohort study from Poland. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 335; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.335
 10. Ivanova P., Drozd M., Zakrzewska A., Tokarska K., Zukowski K., Pietrzak M., Nowiński A., Brzozka Z., Malinowska E.: Application of Printer Toner As a Versatile Intermediate for Protein Immobilization in Flexible Immunosensing Platforms. *ECS Meeting Abstracts MA2021-01(55):1405-1405* DOI:10.1149/MA2021-01551405mtgabs
 11. Lechowicz U., Zdral A., Roży A., Janciauskiene S., Chorostowska-Wynimko J.: Blood neutrophil adhesion properties and plasma levels of acute-phase proteins in subjects with PiMM and PiZZ alpha1-antitrypsin. *European Respiratory Journal* 2022; 60:Suppl. 66, 2479; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.2479
 12. Lewandowska K.B., Baranska I., Sobiecka M., Radwan-Rohrenscheff P., Dybowska M., Franczuk M., Rozy A., Skoczylas A., Bestry I., Kus J., Tomkowski W., Szturmowicz M.: Chronic hypersensitivity pneumonitis - how to predict the treatment success? *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 3131; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3131
 13. Lewandowska K.B., Lewandowska A., Baranska I., Klatt M., Augstynowicz-Kopec E., Tomkowski W., Szturmowicz M.: Not always COVID - pulmonary BCGosis as an unexpected cause of severe respiratory failure and massive ground glass opacities in the lungs. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 3176; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3176
 14. Majewski S, Białas AJ, Buchczyk M, Gomółka P, Górka K, Jagielska-Len H, Jarzemska A, Jassem E, Jastrzębski D, Kania A, Koprowski M, Krenke R, Kuś J, Lewandowska K, Martusewicz-Boros MM, Roszkowski-Śliż K, Siemińska A, Śladek K, Sobiecka M, Szewczyk K, Tomczak M, Tomkowski W, Wiatr E, Ziora D, Żołnowska B, Piotrowski WJ. A multicentre retrospective observational study on Polish experience of pirfenidone therapy in patients with idiopathic pulmonary fibrosis: the PolExPIR study. *BMC Pulm Med.* 2020 May 4;20(1):122. doi: 10.1186/s12890-020-1162-6.
 15. Majewski S., Białas A.J., Barczyk A.R., Batura-Gabryel H., Buchczyk M., Doboszyńska A., Górka K., Grabowska-Szkudlarz L., Jagielska-Len H., Jarzemska A., Jassem E., Jastrzębski D., Kania A., Koprowski M., Krawczyk M., Krenke R., Lewandowska K., Mackiewicz B., Martusewicz-Boros M., Milanowski J., Nocen-Piskorska M., Nowicka A., Roszkowski –Śliż K., Siemińska A., Śladek K., Sobiecka M., Stachura T., Tomczak M., Tomkowski W., Trzaska-Sobczak M., Ziora D., Żołnowska B., Piotrowski W.J. A Real-World Multicenter Retrospective Observational Study on Polish Experience with Nintedanib Therapy in Patients with IPF: The PolExNIB Study. *Am J Respir Crit Care Med* 2022;205:A2428
 16. Martusewicz-Boros M., Boros P., Paciorek M., Piotrowska-Kownacka D.: Heart involvement in patients shortly after COVID-19 infection – easy detectable risk factors. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66, 1270; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.1270

17. Moes-Sosnowska J., Skupinska M., Lechowicz U., Skronska P., Szczepulska-Wojcik E., Stepniewska A., Rozy A., Langfort R., Rudziński P., Orłowski T., Popiel D., Wieczorek M., Chorostowska-Wynimko J.: Analysing the molecular landscape of squamous cell carcinoma through simultaneous targeted DNA and RNA-based next-generation sequencing *European Respiratory Journal* 2022; 60:Suppl. 66, 3431; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.3431
18. Moes-Sosnowska J., Skupińska M., Lechowicz U., Skrońska P., Szczepulska-Wójcik E., Stępniewska A., Roży., Langfort R., Rudziński P., Orłowski T., Popiel D., Wieczorek M., Chorostowska-Wynimko J.: EP16.03-014 Simultaneous Detection of FGFR Gene Aberrations in Squamous Non-small Cell Lung Cancer Using Targeted DNA- and RNA-based NGS. *Journal of Thoracic Oncology* 2022;17,9,SS91-SS92
19. Papiris S., Campo I., Mariani F., Kallieri M., Kolilekas L., Papaioannou A.I., Chousein E.G., Cetinkaya E., Bonella F., Borie R., Kokosi M., Pickworth T., Molina-Molina M., Gasa M., Radzikowska E., Fijolek J., Jouneau S., Gomez E., Mccarthy C., Bendstrup E., Piotrowski W.J., Pabary R., Hadchouel A., Coolen-Allou N., Alfaro T., Cordeiro C.R., Antonogiannaki E., Tomos I.P., Papakosta D., Kontakiotis T., Panagiotou P., Douros K., Schams A., Lettieri S., Papaevangelou V., Kanaka-Gantenbein C., Karakatsani A., Loukides S., Costabel U., Crestani B., Morgan C., Tazawa R., Bush A., Griese M., Manali E.D.: COVID-19 in patients with Pulmonary Alveolar Proteinosis A European multicenter study. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66,328; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.328
20. **Szpechiński A.**, Bryl M., **Wojda E.**, Czyzewicz G., Swiniuch D., Szwiec M., Ramlau R., **Sliwinski P.**, Barinow-Wojewodzki A., Chorostowska-Wynimko J.: The clinical utility of longitudinal measurement of mutated EGFR in plasma of advanced NSCLC patients during EGFR-TKI treatment. *European Respiratory Journal* 2022; 60:Suppl. 66,2285; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.2285
21. Szpechiński A., Bryl M., Wojda E., Czyzewicz G., Swiniuch D., Szwiec M., Ramlau R., Sliwinski P., Barinow-Wojewodzki A., Chorostowska-Wynimko J.: The Predictive Value of Longitudinal Monitoring of Mutated EGFR in Plasma of Advanced NSCLC Patients on First-Line EGFR-TKIs. *Journal of Thoracic Oncology*. 2022; 17(9):S434-S435 DOI:10.1016/j.jtho.2022.07.754 EP08.02-072
22. van Zeller M., Basoglu O.K., Verbraecken J., Lombardi C., McNicholas W.T., Pepin J.L., Steiropoulos P., Sliwinski P., Correia D., Bonsignore M.R., Schiza S, Hedner J., Grote L., Drummond M.: Sleep characteristics and cardio-metabolic comorbidities in the OSA-COPD overlap syndrome: Data from the European Sleep Apnea Database (ESADA). *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66,1459; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.1459
23. Zimna K., Sobiecka M., Lewandowska K., Łyżwa E., Wyrostkiewicz D., Szturmowicz M., Roszkowski-Śliż K., Błasińska K., Jakubowska L., Tomkowski W.: Pneumatocele as rare thoracic complication after recovering COVID-19 pneumonitis- a case series including literature review. *European Respiratory Journal* 2022; 60: Suppl. 66,1484; DOI: 10.1183/13993003.congress-2022.1484