

## Zoznam publikačnej činnosti

PharmDr. Ivan Malík, PhD.

### ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Zúdorová, Zdenka - Malík, Ivan - Sedlárová, Eva: Influence of alcohols on the critical micelle concentration of heptacainium chloride. Part 171: Study of local anesthetics

Lit. 4 záz. n.

In: Pharmazie. - Vol. 62, No. 1 (2007), s. 77-78

*Ohlasy (1):*

[o3] 2008 Liu, L. - Liu, R.: Water-Insoluble Drug Formulation. New Jersey: CRC Press, 2008, S. 298

ADC02 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef: Relationship between physicochemical properties, lipophilicity parameters, and local anesthetic activity of dibasic esters of phenylcarbamic acid

Lit. 38 záz. n.

In: Chemical papers. - Roč. 61, č. 3 (2007), s. 206-213

*Ohlasy (7):*

[o1] 2008 Jantschi, L. - Popescu, V. - Bolboaca, S.D.: Electronic Journal of Biotechnology, Vol. 11, No. 3, 2008, s. 12 - SCI

[o1] 2009 Petruczynik, A.: Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies, Vol. 32, No. 15, 2009, s. 2280 - SCI

[o1] 2009 Yu, X.L. - Yu, W.H. - Yi, B. - Wang, X.Y.: Chemical papers, Vol. 63, No. 4, 2009, s. 437 - SCI

[o3] 2010 Sethi, B. - Soni, M. - Kumar, S. - Gupta, G.D. - Mishra, S. - Singh, R.: Journal of Pharmacy Research, Vol. 3, No. 2, 2010, s. 351

[o3] 2010 Chandramohan, D. - Muthukrishnakumar, K. - Chinnapparaj, C. - Rajadurai, M.: International Journal of Engineering Science and Technology, Vol. 2, No. 9, 2010, s. 4237

[o3] 2010 Muthukrishnakumar, K. - Chandramohan, D. - Rajadurai, M.: Journal of Computational Intelligence in Bioinformatics, Vol. 3, No. 2, 2010, s. 283

[o1] 2013 Łozowicka, B. - Kaczyński, P. - Nawrot, J.: Central European Journal of Chemistry, Vol. 11, No. 12, 2013, s. 2133 - SCOPUS

ADC03 Malík, Ivan 40% - Bukovský, Marián 40% - Andriamainty, Fils 10% - Gališinová, Jana 10%: Antimicrobial activity of *meta*-alkoxyphenylcarbamates containing substituted *N*-phenylpiperazine fragment

Lit. 20 záz. n.

In: Brazilian Journal of Microbiology. - Vol. 43, No. 3 (2012), s. 959-965

*Ohlasy (2):*

[o1] 2013 Gonec, T. - Kos, J. - Zadrazilova, I. - Pesko, M. - Govender, R. - Keltosova, S. - Chambel, B. - Pereira, D. - Kollar, P. - Imramovsky, A. - O'Mahony, J. - Coffey, A. - Cizek, A. - Kralova, K. - Jampilek, J.: Molecules, Vol. 18, No.8, 2013, s. 9419 - SCOPUS

[o1] 2013 Gonec, T. - Kos, J. - Zadrazilova, I. - Pesko, M. - Keltosova, S. - Tengler, J. - Bobal, P. - Kollar, P. - Cizek, A. - Kralova, K. - Jampilek, J.: Bioorganic & Medicinal Chemistry, Vol. 21, No. 21, 2013, s. 6541 - SCOPUS

ADC04 Malík, Ivan 40% - Bukovský, Marián 40% - Andriamainty, Fils 10% - Gališínová, Jana 10%:  
Antimicrobial effect of *para*-alkoxyphenylcarbamic acid esters containing substituted *N*-phenylpiperazine moiety  
Lit. 37 záz. n.  
In: Brazilian Journal of Microbiology. - Vol. 44, No. 2 (2013), s. 457-463  
URL: [http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_id=info:ut/00032578000017](http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/00032578000017)

ADC05 Malík, Ivan 40% - Sedlářová, Eva 10% - Bukovský, Marián 30% - Csöllei, Jozef 10% - Havranová Sichrovská, Ľubica 10%: Basic esters of *meta*-/*para*-alkoxyphenylcarbamic acid containing 4-(2-methyl-/2-fluorophenyl)piperazin-1-yl moiety and their antimicrobial activity  
Lit. 31 záz. n.  
In: Fresenius Environmental Bulletin. - Vol. 22, No. 9a (2013), s. 2689-2694  
URL: [http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_id=info:ut/000326911800008](http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/000326911800008)

ADC06 Sedlářová, Eva 20% - Malík, Ivan 40% - Bukovský, Marián 20% - Csöllei, Jozef 10% - Havranová Sichrovská, Ľubica 10%: Basic *ortho*-alkoxyphenylcarbamic acid esters containing variously substituted *N*-phenylpiperazine fragment and their antimicrobial activity  
Lit. 37 záz. n.  
In: Fresenius Environmental Bulletin. - Vol. 22, No. 5A (2013), s. 1603-1608  
URL: [http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url\\_ver=Z39.88-2004&rft\\_id=info:ut/000319179200016](http://ws.isiknowledge.com/cps/openurl/service?url_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:ut/000319179200016)

#### **ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

ADD01 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils - Kurfürst, Pavel - Vančo, Ján:  
Synthesis, spectral description, and lipophilicity parameters determination of phenylcarbamic acid derivatives with integrated *N*-phenylpiperazine moiety in the structure  
Lit. 22 záz. n.  
In: Chemical papers - Chemické zvesti. - Roč. 60, č. 1 (2006), s. 42-47  
**Ohlasy (5):**  
[o1] 2007 Carpenter, R.D. - Andrei, M. - Lau, E.Y. - Lighthstone, F.C. - Liu, R. - Lam, K.S. - Kurth, M.J.: Highly potent, water soluble benzimidazole antagonist for activated alpha(4)beta(1) integrin. In: Journal of Medicinal Chemistry, Vol. 50, No. 23, 2007, s. 5867 - SCI  
[o3] 2007 Soto, A.J. - Ponzoni, I. - Vazquez, G.E.: Advances in Bioinformatics and Computational Biology: 2nd Brazilian Symposium on Bioinformatics, Angra dos Reis, 29.-31.8.2007. Rio de Janeiro: SBC, 2007, S. 57  
[o3] 2012 Waissner, K. - Čížmárik, J.: Česká a Slovenská Farmacie, Roč. 61, č. 1, 2012, s. 20  
[o1] 2012 Donald, M.B. - Rodriguez, K.X. - Shay, H. - Phuan, P.W. - Verkman, A.S. - Kurth, M.J.: Bioorganic & Medicinal Chemistry, Vol. 20, No. 17, 2012, s. 5253 - SCI  
[o1] 2014 Agach, M. - Moity, L. - Renault, B. - Marinkovic, S. - Estrine B. - Nardello-Rataj, V.: Journal of Surfactants and Detergents, Vol. 17, No. 1, 2014, s. [12]

#### **ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch**

ADE01 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef: Analytické hodnotenie 1-(dipropylamino-3-piperidino-propán-1-yl)-3-pentyloxyfenylkarbamátu (CK-3635)  
Lit. 16 záz. n.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 53, č. 5 (2004), s. 256-260

- ADE02 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Račanská, Eva - Čižmárik, Jozef - Kurfürst, Pavel: Synthesis, physico-chemical properties and biological activity of 1-(4-fluorophenyl)-4-[3-(2-,3- and 4-alkyloxyphenyl)carbamoyloxy]-2-hydroxypropyl]piperaziniumchlorides  
Lit. 8 zázň.  
In: Scientia Pharmaceutica. - Vol. 72, No. 4 (2004), s. 283-291  
*Ohlasy (2):*  
[o4] 2010 Bruchatá, K. - Čižmáriková, R.: Farmaceutický obzor, Roč. 79, č. 10, 2010, s. 292  
[o4] 2010 Bruchatá, K. - Čižmáriková, R. - Polakovičová, M. - Hroboňová, K. - Pastířová, Z.: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 57. Bratislava: Univerzita Komenského, 2010, S. 32
- ADE03 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Čižmárik, Jozef - Andriamainty, Fils - Csöllei, Jozef: Štúdium fyzikálno-chemických vlastností derivátov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylkarbámovej s bázičkou časťou tvorenou substituovaným N-fenylpiperazínom  
Lit. 22 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 54, č. 5 (2005), s. 235-239  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2005 Račanská, E. - Tumová, I. - Foltánová, T.: Farmaceutický obzor, Roč. 74, č. 9-10, 2005, s. 250
- ADE04 Sedlářová, Eva - Malík, Ivan - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils: Analytické hodnotenie 1-(4-fluórfenyl)-4-[3-(3-propoxyfenylkarbamoyloxy)-2-hydroxypropyl]piperazíniumchloridu (látka 6f)  
Lit. 14 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 54, č. 6 (2005), s. 270-274
- ADE05 Račanská, Eva - Baláž, Matej - Malík, Ivan: Effects of a newly synthesized fluorophenylpiperazine derivative on basic cardiovascular functions  
Lit. 4 zázň.  
In: Biomedical Papers. - Vol. 151, Supplement 1 (2007), s. 74-75  
[57th Pharmacological Days. Olomouc, 12.-14.9.2007]
- ADE06 Waisser, Karel - Doležal, Rafael - Čižmárik, Jozef - Malík, Ivan - Kaustová, Jarmila: The antimicrobial derivatives against potential pathogenic strains: 2-Hydroxy-3-(4-phenylpiperazin-1-yl)-propylphenylcarbamates  
Lit. 6 zázň.  
In: Scientia Pharmaceutica. - Vol. 75, No. 2 (2007), s. 55-61  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2008 Kečkěšová, S. - Sedlářová, E.: Farmaceutický obzor, Roč. 77, č. 9, 2008, s. 216
- ADE07 Andriamainty, Fils 60% - Čižmárik, Jozef 20% - Malík, Ivan 10% - Horvat, S. 10%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 183: Micelizácia a termodynamické parametre heptakáíniumchloridu v prostredí roztoku KBr  
Lit. 14 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 57, č. 3 (2008), s. 119-125  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-46049104679&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%c4%8cesk%c3%a1+a+slovensk%c3%a1+farmacie&nlo=&nlr=&nls=&sid=8B1814A9E3980CAB27D86FDF2608D852.I0QkgljGqqLQ4Nw7dqZ4A%3a1400&sot=b&sdt=b&sl=55&s=SRCTITLE%28%c4%8cesk%c3%a1+a+slovensk%c3%a1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3d+2008&relpos=23&relpos=3&citeCnt=3&searchTerm=SRCTITLE%28%C4%8Cesk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3D+2008>

- ADE08 Andriamainty, Fils 50% - Čižmárik, Jozef 30% - Malík, Ivan 20%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 185: Termodynamické parametre heptakáiniumchloridu v prostredí roztoku NaBr  
Lit. 14 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 57, č. 6 (2008), s. 260-264  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-58149147619&citeCnt=3&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%C4%8Cesk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie&nlo=&nlr=&nls=&sid=8B1814A9E3980CAB27D86FDF2608D852.I0QkgbIjGqqLQ4Nw7dqZ4A%3a1400&sot=b&sdt=b&sl=55&=SRCTITLE%28%C4%8Cesk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3d+2008&relpos=17&relpos=17&citeCnt=2&searchTerm=SRCTITLE%28%C4%8Cesk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3D+2008>
- ADE09 Kečkěšová, Simona 45% - Sedlářová, Eva 10% - Čižmárik, Jozef 10% - Garaj, Vladimír 5% - Csöllei, Jozef 5% - Mokřý, Petr 5% - Andriamainty, Fils 5% - Malík, Ivan 5% - Kaustová, Jarmila 10%:  
Antimycobacterial activity of novel derivatives of arylcarbonyloxyaminopropanols  
Lit. 6 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 58, č. 5-6 (2009), s. 203-207  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-76049120975&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Antimycobacterial+activity+of+novel+derivatives+of+arylcabonyloxyaminopropanols&sid=7918A15A38B5A039DDD33CA732B6EB71.zQKnzAySRvJOZYcdfIziQ%3a20&sot=b&sdt=b&sl=95&s=TITLE-ABS-KEY%28Antimycobacterial+activity+of+novel+derivatives+of+arylcabonyloxyaminopropanols%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=TITLE-ABS-KEY%28Antimycobacterial+activity+of+novel+derivatives+of+arylcabonyloxyaminopropanols%29>
- ADE10 Gališínová, Jana 50% - Čižmárik, Jozef 20% - Andriamainty, Fils 15% - Malík, Ivan 15%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 193\*: Štúdium vplyvu teploty a prídavku soli na micelizáciu heptakáiniumperchlorátu vo vodnom prostredí  
Lit. 15 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 59, č. 6 (2010), s. 272-276  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-79251518106&citeCnt=0&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie&sid=E6A16D4DE344C5F122065C591A81F981.Vdktg6RVtMfaQJ4pNTCQ%3a470&sot=b&sdt=b&sl=55&s=SRCTITLE%28%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3d+2010&relpos=11&relpos=11&citeCnt=0&searchTerm=SRCTITLE%28%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3D+2010>
- ADE11 Gališínová, Jana 55% - Čižmárik, Jozef 15% - Andriamainty, Fils 15% - Malík, Ivan 15%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 195\*: Štúdium micelizácie pentakáiniumchloridu v metanolových a etanolových roztokoch  
Lit. 9 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 60, č. 6 (2011), s. 290-295  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84858736490&citeCnt=0&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie&nlo=&nlr=&nls=&sid=E6A16D4DE344C5F122065C591A81F981.Vdktg6RVtMfaQJ4pNTCQ%3a950&sot=b&sdt=cl&cluster=scoauthid%2c%228060091000%22%2ct&sl=55&s=SRCTITLE%28%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3d+2011&relpos=1&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=SRCTITLE%28%C4%8Desk%C3%A1+a+slovensk%C3%A1+farmacie%29+AND+PUBYEAR+%3D+2011+AND+%28+LIMIT-TO%28AU-ID%2C>



ADE15 Malík, Ivan 30% - Mitterová, Mária 30% - Andriamainty, Fils 7% - Mokrý, Petr 6% - Lukáč, Miloš 7% - Csöllei, Jozef 6% - Gališínová, Jana 7% - Karlovská, Janka 7%: Analytické hodnotenie mono[3-[4-(2-etoxyetoxy)-benzoyloxy]-2-hydroxypropyl-terc-butylamónium]fumarátu = Analytical profile of mono[3-[4-(2-ethoxyethoxy)-benzoyloxy]-2-hydroxypropyl-tert-butylammonium]fumarate  
Lit. 22 zázň.  
In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 61, č. 1 (2012), s. 44-52

ADE16 Malík, Ivan 25% - Bukovský, Marián 25% - Gonč, Tomáš 25% - Csöllei, Jozef 25%: Contribution to antimicrobial profile investigation of phenylcarbamic acid derivatives containing substituted *N*-phenyl-piperazine fragment  
Lit. 16 zázň.  
In: International Journal of Biological and Medical Research. - Vol. 3, No. 4 (2012), s. 2531-2534

ADE17 Malík, Ivan 50% - Bukovský, Marián 30% - Mokrý, Petr 10% - Csöllei, Jozef 10%: Antimicrobial profile investigation of potential ultrashort acting *beta*-adrenoceptor blocking compounds containing *N*-phenylpiperazine moiety  
Lit. 12 zázň.  
In: Global Journal of Medical Research: B Pharma, Drug Discovery, Toxicology and Medicine. - Vol. 13, No. 4 (2013), s. 1-4

#### **ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch**

ADF01 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef: Vzťah medzi chemickou štruktúrou a afinitou k 5-HT receptorom v skupine substituovaných arylpiperazínov I  
Lit. 19 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 72, č. 9-10 (2003), s. 229-235

ADF02 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Kurfürst, Pavel: Nové atypické antipsychoticky pôsobiace liečivá na báze substituovaných arylpiperazínov I  
Lit. 16 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 73, č. 1 (2004), s. 13-17

ADF03 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef: Triptány – efektívne liečivá pri terapii migrény  
Lit. 50 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 73, č. 4 (2004), s. 103-108

ADF04 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Čižmárik, Jozef - Andriamainty, Fils - Csöllei, Jozef: Štúdium fyzikálno-chemických vlastností derivátov kyseliny 4-alkoxyfenylkarbámovej s bázičkou časťou tvorenou substituovaným *N*-fenylpiperazínom  
Lit. 18 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 74, č. 8 (2005), s. 211-215

ADF05 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef: Vzťah medzi chemickou štruktúrou a afinitou k 5-HT receptorom v skupine substituovaných arylpiperazínov II  
Lit. 21 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 74, č. 1 (2005), s. 9-15

ADF06 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Andriamainty, Fils - Csöllei, Jozef: Vzťah medzi štruktúrou a biologickou aktivitou v skupine benzamidových zlúčenín II  
Lit. 36 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 75, č. 6 (2006), s. 147-151

- ADF07 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Andriamainty, Fils - Csöllei, Jozef: Vzťah medzi štruktúrou a biologickou aktivitou v skupine benzamidových zlúčenín I  
Lit. 45 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 75, č. 1 (2006), s. 3-9  
**Ohlasy (4):**  
[o3] 2007 Jäntschi, L. - Bolboaca, S.D.: Antiallergic activity of substituted benzamides: characterization, estimation and prediction. In: Clujul Medical, Vol. 80, No. 1, 2007, s. 131  
[o1] 2009 Muruganandam, L. - Rajeswari, S. - Tamilvendan, D. - Ramkumar, V. - Vankatesa Prabhu, G.: Acta Crystallographica - Section E, Vol. E65, Part 3, 2009, s. 578 - SCI  
[o3] 2012 Khatiwora, E. - Mundhe, K. - Desphande, N.R. - Kashalkar, R.V.: Der Pharma Chemica, Vol. 4, No. 3, 2012, s. 1269  
[o1] 2013 Dharmaraja, J. - Esakkidurai, T. - Subbaraj, P. - Shobana, S.: Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, Vol. 114, 2013, s. 621 - SCI
- ADF08 Sedlárová, Eva - Malík, Ivan - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils: Stabilita 1-(4-fluórfenyl)-4-[3-(3-propoxyfenylkarbamoyloxy)-2-hydroxypropyl]piperazíniumchloridu (6f)  
Lit. 9 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 75, č. 2-3 (2006), s. 44-47
- ADF09 Čižmárik, Jozef - Andriamainty, Fils - Malík, Ivan - Sedlárová, Eva: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 174: Štúdium micelizácie perhydroazepinylesterov 3-alkoxysubstituovanej kyseliny fenylkarbámovej  
Lit. 7 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 4 (2007), s. 79-81
- ADF10 Čižmárik, Jozef - Andriamainty, Fils - Malík, Ivan - Sedlárová, Eva: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 176: Štúdium micelizácie a termodynamických parametrov heptakíniumchloridu vo vodnom a alkoholickom prostredí  
Lit. 7 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 6-7 (2007), s. 133-138
- ADF11 Čižmárik, Jozef 50% - Andriamainty, Fils 30% - Malík, Ivan 10% - Sedlárová, Eva 10%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 178: Micelizácia pyrrolidínoylesterov 2-alkoxysubstituovanej kyseliny fenylkarbámovej  
Lit. 7 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 10-11 (2007), s. 263-267
- ADF12 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Kečkěšová, Simona - Csöllei, Jozef: Teoretické štúdium fyzikálno-chemických vlastností derivátov kyseliny 2-, 3- a 4-alkoxyfenylkarbámovej s bážickou časťou tvorenou substituovaným N-fenylpiperazínom  
Lit. 20 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 6-7 (2007), s. 139-143
- ADF13 Sedlárová, Eva - Malík, Ivan - Andriamainty, Fils - Kečkěšová, Simona - Csöllei, Jozef: Štúdium lipofility derivátov kyseliny fenylkarbámovej s bážickou časťou tvorenou substituovaným N-fenylpiperazínom  
Lit. 13 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 4 (2007), s. 86-90



- ADF14 Čižmárik, Jozef 60% - Andriamainty, Fils 30% - Malík, Ivan 10%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 182: Micelizácia perhydroazepinyletylesterov 3-alkoxysubstituovanej kyseliny fenylkarbámovej v alkoholickom prostredí  
Lit. 8 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 77, č. 2 (2008), s. 33-36  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-42549135876&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%C5%A0t%C3%BAidium+lok%C3%A1lnych+anestet%C3%ADk&sid=60DEF222D7430DF86C5E30837A87AFD9.aXczxbyuHHIXgaIW6Ho7g%3a580&sot=b&sdt=b&sl=34&s=TITLE%28%C5%A0t%C3%BAidium+lok%C3%A1lnych+anestet%C3%ADk%29&relpos=15&relpos=15&citeCnt=0&searchTerm=TITLE%28%C5%A0t%C3%BAidium+lok%C3%A1lnych+anestet%C3%ADk%29>
- ADF15 Andriamainty, Fils 60% - Čižmárik, Jozef 20% - Malík, Ivan 20%: Štúdium lokálnych anestetík. Časť 190: Micelizácie a termodynamické parametre *N*-[2-(2-heptyloxyfenylkarbamoyloxy)-etyl]-pyrolidínium-chloridu vo vodnom roztoku KF  
Lit. 9 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 78, č. 6-7 (2009), s. 129-133  
URL: [http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-77149161770&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=farmaceutick%C3%bd+obzor&st2=andriamainty+f\\*&nlo=&nlr=&nls=&sid=7918A15A38B5A039DDDD33CA732B6EB71.zQKnzAySRvJOZYcdfIziQ%3a1920&sot=b&sdt=cl&cluster=scopusbyr%2c%222009%22%2ct&sl=64&s=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%bd+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f\\*%29%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f\\*%29%29+AND+%28+LIMIT-TO%28PUBYEAR%2C2009%29+%29+](http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-77149161770&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=farmaceutick%C3%bd+obzor&st2=andriamainty+f*&nlo=&nlr=&nls=&sid=7918A15A38B5A039DDDD33CA732B6EB71.zQKnzAySRvJOZYcdfIziQ%3a1920&sot=b&sdt=cl&cluster=scopusbyr%2c%222009%22%2ct&sl=64&s=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%bd+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f*%29%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f*%29%29+AND+%28+LIMIT-TO%28PUBYEAR%2C2009%29+%29+)
- ADF16 Malík, Ivan 60% - Andriamainty, Fils 20% - Mokrý, Petr 10% - Csöllei, Jozef 10%: Štúdium základných fyzikálno-chemických vlastností ultrakrátko pôsobiacich blokátorov  $\beta$ -adrenergých receptorov s fenylkarbamoylovým fragmentom v molekule  
Lit. 22 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 78, č. 6-7 (2009), s. 134-138  
URL: [http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-77149148475&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=farmaceutick%C3%bd+obzor&st2=andriamainty+f\\*&nlo=&nlr=&nls=&sid=7918A15A38B5A039DDDD33CA732B6EB71.zQKnzAySRvJOZYcdfIziQ%3a1920&sot=b&sdt=cl&cluster=scopusbyr%2c%222009%22%2ct&sl=64&s=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%bd+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f\\*%29%29&relpos=1&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f\\*%29%29+AND+%28+LIMIT-TO%28PUBYEAR%2C2009%29+%29+](http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-77149148475&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=farmaceutick%C3%bd+obzor&st2=andriamainty+f*&nlo=&nlr=&nls=&sid=7918A15A38B5A039DDDD33CA732B6EB71.zQKnzAySRvJOZYcdfIziQ%3a1920&sot=b&sdt=cl&cluster=scopusbyr%2c%222009%22%2ct&sl=64&s=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%bd+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f*%29%29&relpos=1&relpos=1&citeCnt=1&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+AUTHOR-NAME%28andriamainty+f*%29%29+AND+%28+LIMIT-TO%28PUBYEAR%2C2009%29+%29+)
- ADF17 Malík, Ivan 50% - Sedlárová, Eva 20% - Andriamainty, Fils 10% - Gališinová, Jana 10% - Csöllei, Jozef 10%: Predikcia schopností derivátov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylkarbámovej s bázičkou časťou tvorenou 4-(3-trifuórmetylfenyl)piperazín-1-ylom prestupovať hematoencefalickou bariérou  
Lit. 29 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 80, č. 7-8 (2011), s. 194-198  
URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84865148986&citeCnt=0&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=farmaceutick%C3%BD+obzor&nlo=&nlr=&nls=&sid=BE96784A62E7B8FBBB6FCA44882B7C5C.Vdktg6RVtMfaQJ4pNTCQ%3a3940&sot=b&sdt=sisr&sl=48&s=SRCTITLE%28farma>



[ceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3d+2011&ref=%28mal%C3%ADk+i\\*%29&relpos=3&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3D+2011%29+AND+%28mal%C3%ADk+i\\*%29](#)

ADF18 Malík, Ivan 60% - Sedlárová, Eva 10% - Andriamainty, Fils 10% - Gališínová, Jana 10% - Csöllei, Jozef 10%: Vzťah medzi chemickou štruktúrou, väzbovou afinitou a selektivitou k alfa1-adrenergickým receptorom v skupine substituovaných *N*-fenylniperazínov. Časť 1. = Relationship between chemical structure, binding affinity and selectivity towards alfa1-adrenoceptors in the group of substituted *N*-phenylpiperazines: Zlúčeniny bez spojovacieho uhlíkovodíkového reťazca s jednouhlíkovým alebo dvojuhlíkovým nerozvetveným spojovacím reťazcom

Lit. 35 záz.

In: Farmaceutický obzor. - Roč. 80, č. 9 (2011), s. 227-234

URL: [http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84865135936&citeCnt=0&origin=resultslist&sort=plf-)

[84865135936&citeCnt=0&origin=resultslist&sort=plf-](#)

[f&src=s&st1=farmaceutick%C3%BD+obzor&nlo=&nlr=&nls=&sid=BE96784A62E7B8FBBB6FCA A4882B7C5C.Vdktg6RVtMfaQJ4pNTCQ%3a3940&sot=b&sdt=sisr&sl=48&s=SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3d+2011&ref=%28mal%C3%ADk+i\\*%29&relpos=1&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3D+2011%29+AND+%28mal%C3%ADk+i\\*%29](#)

ADF19 Malík, Ivan 50% - Sedlárová, Eva 20% - Andriamainty, Fils 10% - Gališínová, Jana 10% - Csöllei, Jozef 10%: Predikcia pasívneho transdermálneho prechodu derivátov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylkarbámovej s bázickou časťou tvorenou 4-(3-trifluórmetylfenyl)piperazín-1-ylom

Lit. 21 záz.

In: Farmaceutický obzor. - Roč. 80, č. 5 (2011), s. 142-146

URL: [http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84255187947&origin=resultslist&sort=plf-)

[84255187947&origin=resultslist&sort=plf-](#)

[f&src=s&st1=farmaceutick%C3%BD+obzor&nlo=&nlr=&nls=&sid=BE96784A62E7B8FBBB6FCA A4882B7C5C.Vdktg6RVtMfaQJ4pNTCQ%3a3940&sot=b&sdt=sisr&sl=48&s=SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3d+2011&ref=%28mal%C3%ADk+i\\*%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=%28SRCTITLE%28farmaceutick%C3%BD+obzor%29+AND+PUBYEAR+%3D+2011%29+AND+%28mal%C3%ADk+i\\*%29](#)

#### **ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADM01 Gališínová, Jana 24% - Andriamainty, Fils 23% - Čižmárik, Jozef 10% - Malík, Ivan 10% - Havranová Sichrovská, Ľubica 10% - Balažová, Andrea 23%: Study of local anaesthetics. Part 203\*: Micellization of heptacainium chloride studied by spectral methods in aqueous solution

Lit. 20 záz.

In: Journal of Bioequivalence and Bioavailability. - Vol. 5, No. 4 (2013), s. 161-164

URL: [http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-](http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84880809530&origin=resultslist&sort=plf-)

[84880809530&origin=resultslist&sort=plf-](#)

[f&src=s&st1=Journal+of+Bioequivalence+and+Bioavailability&sid=7C815D1BC2B37BCA2BFD1A3 0D1031FF1.kqQeWtawXauCyC8ghhRGJg%3a20&sot=b&sdt=b&sl=74&s=SRCTITLE%28Journal+of+Bioequivalence+and+Bioavailability%29+AND+PUBYEAR+%3E+2012&relpos=3&relpos=3&citeCnt=0&searchTerm=SRCTITLE%28Journal+of+Bioequivalence+and+Bioavailability%29+AND+PUBYEAR+%26gt%3B+2012](#)

ADM02 Gališínová, Jana 40% - Andriamainty, Fils 30% - Malík, Ivan 10% - Čižmárik, Jozef 10% - Havranová Sichrovská, Ľubica 10%: Study of local anaesthetics. Part 201\* = Štúdium lokálnych anestetík. Časť 201\*: Determination of the critical micellar concentration of pentacaine hydrochloride

from the measurements of UV absorption of pyrene in methanol solutions

Lit. 23 zázň.

In: Česká a slovenská farmacie. - Roč. 62, č. 3 (2013), s. 132-135

URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84883563630&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=%c4%8di%c5%bem%c3%a1rik&st2=j.&nlo=1&nlr=20&nls=&sid=6D6C5C069D5F82125041CA4391DCE645.mw4ft95QGjz1tIFG9A1uw%3a982&sot=anl&sdt=aut&sl=35&s=AU-ID%28%22%c4%8ci%c5%bem%c3%a1rik%2c+J%c3%B3zef%22+7102282288%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=AU-ID%28%5C%26quot%3B%C4%8Ci%C5%BEm%C3%A1rik%2C+J%C3%B3zef%5C%26quot%3B+7102282288%29>

ADM03 Havranová Sichrovská, Ľubica 40% - Malík, Ivan 20% - Sedlárová, Eva 10% - Csöllei, Jozef 20% - Muselík, Jan 10%: *In vitro* antioxidant properties of novel *beta3*-adrenoceptor agonists bearing benzenesulfonamide fragment

Lit. 23 zázň.

In: Dhaka University Journal of Pharmaceutical Sciences. - Vol. 12, No. 1 (2013), s. 23-28

URL: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84883659619&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=mal%c3%adk&st2=i.&nlo=1&nlr=20&nls=&sid=0E913620BAD73F983B235B94E1A563C3.I0QkgbIjGqqLQ4Nw7dqZ4A%3a162&sot=anl&sdt=aut&sl=31&s=AU-ID%28%22Mal%c3%adk%2c+Ivan%22+8060091000%29&relpos=0&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=AU-ID%28%5C%26quot%3BMal%C3%ADk%2C+Ivan%5C%26quot%3B+8060091000%29>

#### **ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADN01 Gališinová, Jana 24% - Andriamainty, Fils 23% - Malík, Ivan 10% - Čižmárik, Jozef 10% - Karlovská, Janka 23% - Havranová Sichrovská, Ľubica 10%: A study on local anaesthetics. Part 202. Determination of the critical micellar concentration of carbisocainium chloride in water using spectral methods and the probe pyrene = Štúdium lokálnych anestetík. Časť 202. Stanovenie kritickej micelovej koncentrácie karbizoakíniumchloridu vo vode využitím spektrálnych metód a sondy pyrénu

Lit. 14 zázň.

In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae [elektronický zdroj]. - Roč. 60, č. 1 (2013), s. 1-6 [online]

URL: <http://www.degruyter.com/view/j/afpuc.2013.60.issue-1/afpuc-2013-0010/afpuc-2013-0010.xml?format=INT>

#### **AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

AEC01 Waisser, Karel 40% - Doležal, Rafael 10% - Čižmárik, Jozef 30% - Malík, Ivan 10% - Kaustová, Jarmila 10%: The potential antituberculotics of the series of 2-hydroxy-3-(4-phenylpiperazin-1-yl)-propylphenylcarbamates

In: Folia Pharmaceutica Universitatis Carolinae, roč. 35-36. - Praha: Karolinum, 2007. - S. 45-48.

-ISBN 978-80-246-1548-6

## AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

- AED01 Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Malik, Ivan: Study of local anaesthetics. Part 169: determination of the critical micellar concentration of the homologues of piperidinoethyl esters of 4-alkyloxyphenyl-carbamic acid  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 52. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2005. - S. 55-60. - ISBN 80-223-2114-1
- AED02 Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Malik, Ivan: Study of local anaesthetics. Part 170: influence of substituent alternation in the hydrophobic part of the local anaesthetic molecules on the critical micellar concentration values  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 52. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2005. - S. 61-65. - ISBN 80-223-2114-1
- AED03 Sedlárová, Eva - Malik, Ivan - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils: Analytical profile of potential drug 1-(4-fluorophenyl)-4-[3-ethoxyphenylcarbamoyloxy]-2-hydroxypropylpiperazinium chloride (VIe) with n-phenylpiperazine moiety in the structure  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 53. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2006. - S. 216-223. - ISBN 80-223-2196-6  
URL: <http://www.fpharm.uniba.sk/Root/Acta/LIII/AF25.pdf>
- AED04 Malik, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Kečkěšová, Simona: The physicochemical properties of dibasic alkyl esters of 2- and 3-alkyloxy substituted phenylcarbamic acid  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 54. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2007. - S. 136-145. - ISBN 978-80-223-2375-8
- AED05 Čižmárik, Jozef 30% - Malik, Ivan 40% - Sládková, Dagmar 5% - Andriamainty, Fils 25%: Study of local anaesthetics. Part 184: Relationship between physicochemical properties and local anaesthetic activity of piperidinomethyl esters of substituted phenylcarbamic acid  
Lit. 25 záz. n.  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 55. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2008. - S. 79-89. - ISBN 978-80-223-2537-0  
URL:  
[http://www.fpharm.uniba.sk/fileadmin/user\\_upload/admin/Acta\\_facultatis/Tomus\\_LV/09\\_Cizmarik\\_J.\\_-Malik\\_I.\\_-Sladkova\\_D.\\_-Andriamainty\\_F.pdf](http://www.fpharm.uniba.sk/fileadmin/user_upload/admin/Acta_facultatis/Tomus_LV/09_Cizmarik_J._-Malik_I._-Sladkova_D._-Andriamainty_F.pdf)  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2009 Stankovičová, M. - Bezáková, Ž. - Lukášová-Masná, P. - Lukáš, L.: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 55. Bratislava: Univerzita Komenského, 2008, S. 134
- AED06 Malik, Ivan 50% - Goněc, Tomáš 20% - Csöllei, Jozef 15% - Andriamainty, Fils 15%: Synthesis and basic physicochemical properties of new potent  $\beta_3$ -adrenoreceptor agonists  
Lit. 31 záz. n.  
In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 55. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2008. - S. 158-169. - ISBN 978-80-223-2537-0  
URL:  
[http://www.fpharm.uniba.sk/fileadmin/user\\_upload/admin/Acta\\_facultatis/Tomus\\_LV/19\\_Malik\\_I.\\_-Gonec\\_T.\\_-Csoellei\\_J.\\_-Andriamainty\\_F.pdf](http://www.fpharm.uniba.sk/fileadmin/user_upload/admin/Acta_facultatis/Tomus_LV/19_Malik_I._-Gonec_T._-Csoellei_J._-Andriamainty_F.pdf)

AED07 Andriamainty, Fils 40% - Čižmárik, Jozef 30% - Malík, Ivan 30%: Study of local anaesthetics. Part 188: Micellization and thermodynamic parameters of heptacainium chloride in aqueous electrolyte solution of potassium fluoride

Lit. 21 záz. n.

In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 56. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2009. - S. 31-38. - ISBN 978-80-223-2703-9

AED08 Malík, Ivan 20% - Janošcová, M. 20% - Mokřý, Petr 20% - Csöllei, Jozef 20% - Andriamainty, Fils 20%: Basic physico-chemical characterization of new potential ultrashort acting  $\beta_1$ -adrenoceptor blockers

Lit. 23 záz. n.

In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 56. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2009. - S. 119-127. - ISBN 978-80-223-2703-9

AED09 Malík, Ivan 60% - Sedlářová, Eva 10% - Andriamainty, Fils 10% - Gališínová, Jana 10% - Csöllei, Jozef 10%: Relationship between chemical structure, binding affinity and selectivity towards alfa1-adrenoceptors in the group of substituted n-phenylpiperazines. Part 2\*. = Vzťah medzi chemickou štruktúrou, väzbovou afinitou a selektivitou k alfa1-adrenergickým receptorom v skupine substituovaných n-fenylpiperazínov. Časť 2.: compounds containing ethane-1,2-diyl connecting chain

Lit. 39 záz. n.

In: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianae, roč. 58 [elektronický zdroj]. - Bratislava: Univerzita Komenského Farmaceutická fakulta, 2011. - S. 42-55 [on line]. - ISBN 978-80-223-2703-9  
URL: <http://versita.metapress.com/content/1465316n7362w6l0/fulltext.pdf>

#### **AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch**

AEG01 Čižmárik, Jozef - Malík, Ivan - Kaustová, Jarmila - Waisser, Karel - Doležal, Rafael: The antimycobacterial derivatives of 2-hydroxy-3-(4-phenylpiperazin-1-yl)-propylphenylcarbamates

Lit. 7 záz. n.

In: Chemické listy. - Vol. 100, No. 11 (2006), s. 1004

[Pokroky v organické, bioorganické a farmaceutické chemii. 41. konferencie. Liblice, 4.-6.12.2006]

#### **AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

AFD01 Gonč, Tomáš 15% - Csöllei, Jozef 14% - Malík, Ivan 15% - Stolaříková, Jiřina 14% - Coffey, Aidan 14% - Jampilek, Josef 14% - Waisser, Karel 14%: Fenylkarbamátové deriváty s arylpiperazínovým fragmentem jako antimykobakteriální látky

In: Farmaceutický obzor. - Roč. 81, č. 5-6 (2012), s. 87

[Syntéza a analýza liečiv : konferencia. 41., Bratislava, 10.-12.9.2012]

#### **AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií**

AFG01 Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef - Malík, Ivan: Štúdium vzťahu chemická štruktúra - fyzikálno-chemické vlastnosti - biologická aktivita dibázických alkylesterov kyselín alkoxyfenylkarbámových

In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Farmaceutická fakulta VFU Brno, 2001. - S. 98. - ISBN 80-7305-416-7

[Syntéza a analýza liečiv. 30. konferencie. Brno, 17.-19.9.2001]

AFG02 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef - Kurfürst, Pavel: Příprava a štúdium bázičných substituovaných derivátov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylkarbámovej

In: Syntéza a analýza liečiv. - Hradec Králové : Sivana, 2003. - S. 142. - ISBN 80-900306-5-3

[Syntéza a analýza liečiv. 32. konferencie. Velké Karlovice, 16.-19.9.2003]

- AFG03 Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Zúdorová, Zdenka - Malík, Ivan - Sedlárová, Eva: Štúdium termodynamických parametrov micelizácie heptakáiniumchloridu vo vodnom a alkoholickom prostredí  
In: Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2006. - S. 72. - ISBN 80-7305-566-X  
[Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. Velké Karlovice, 12.-15.9.2006]
- AFG04 Malík, Ivan - Csöllei, Jozef - Sedlárová, Eva - Andriamainty, Fils - Mokrý, Petr: Syntéza a parametre lipofily derivátov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylylkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2006. - S. 107. - ISBN 80-7305-566-X  
[Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. Velké Karlovice, 12.-15.9.2006]
- AFG05 Sedlárová, Eva - Malík, Ivan - Andriamainty, Fils: Štúdium lipofily derivátov kyseliny fenylylkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2006. - S. 136. - ISBN 80-7305-566-X  
[Syntéza a analýza liečiv. 35. konferencie. Velké Karlovice, 12.-15.9.2006]
- AFG06 Sedlárová, Eva 50% - Kečkěšová, Simona 20% - Csöllei, Jozef 5% - Mokrý, P. 5% - Malík, Ivan 5% - Andriamainty, Fils 5% - Maruniak, Matej 10%: Štúdium fyzikálno-chemických vlastností nových potenciálnych *beta*-blokátorov zo skupiny derivátov kyselinyfenylylkarbámovej  
In: Chemické listy. - Roč. 102, suppl. (2008), s. s243-s244  
[Syntéza a analýza liečiv. 37. konferencie. Brno, 8.-10.9.2008]
- AFG07 Andriamainty, Fils 35% - Čižmárik, Jozef 30% - Malík, Ivan 35%: Micelizácia a termodynamické parametre heptakáiniumchloridu vo vodnom elektrolytickom prostredí KF  
Lit. 2 záz. n.  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2009. - S. 63. - ISBN 978-80-7305-078-8  
[Syntéza a analýza liečiv. 38. konferencie. Hradec Králové, 14.-16.9.2009]
- AFG08 Malík, Ivan 25% - Štofíková, Valéria 25% - Čižmárik, Jozef 25% - Andriamainty, Fils 25%: Štúdium fyzikálno-chemických parametrov dimetylaminoetylésterov 2-, 3-, 4-alkoxyfenylylkarbámovej kyseliny s využitím softvérovej predikcie  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2009. - S. 108. - ISBN 978-80-7305-078-8  
[Syntéza a analýza liečiv. 38. konferencie. Hradec Králové, 14.-16.9.2009]
- AFG09 Andriamainty, Fils 20% - Gališinová, Jana 20% - Malík, Ivan 20% - Čižmárik, Jozef 20% - Ščešňáková, Darina 20%: Štúdium vplyvu teploty na micelizáciu karbizokáiniumchloridu vo vodnom roztoku fluoridu draselného  
In: Drug Synthesis and Analysis. 40th conference. - Brno: [s.n.], 2011. - nestr. [1s.]. - ISBN 978-80-7305-593-6  
[40th Conference Drug Synthesis and Analysis. Brno, 12.-13.9.2011]
- AFG10 Gališinová, Jana 25% - Andriamainty, Fils 25% - Malík, Ivan 25% - Čižmárik, Jozef 25%: Štúdium vplyvu koncentrácie etanolového roztoku a teploty na micelizáciu pentakáiniumchloridu  
Lit. 4 záz. n.  
In: Drug Synthesis and Analysis. 40th conference. - Brno: [s.n.], 2011. - nestr. [3s.]. - ISBN 978-80-7305-593-6  
[40th Conference Drug Synthesis and Analysis. Brno, 12.-13.9.2011]

AFG11 Malík, Ivan 20% - Sedlářová, Eva 16% - Andriamainty, Fils 16% - Gališínová, Jana 16% - Csöllei, Jozef 16% - Vančo, Ján 16%: Synthesis and basic physicochemical properties of 1-[3-(Y-alkoxyphenylcarbamoyloxy)-2-hydroxypropyl]-4-(2-methylphenyl)piperazinium chlorides  
In: Drug Synthesis and Analysis. 40th conference. - Brno: [s.n.], 2011. - nestr. [1s.]. - ISBN 978-80-7305-593-6  
[40th Conference Drug Synthesis and Analysis. Brno, 12.-13.9.2011]

AFG12 Garaj, Vladimír 90% - Malík, Ivan 5% - Maruniak, Matej 5%: Docking of virtual combinatorial library of sulfonamides/sulfamides containing *orto/meta/para*-(3-amino-2-hydroxypropoxy)phenyl carbamate moiety to *M. tuberculosis* carbonic anhydrase  
Lit. 5 zázň.  
In: The 9th International Conference on Carbonic Anhydrase (CA). - Antalya: Atatürk Universitesi, 2012. - S.104  
[International Conference on Carbonic Anhydrase (CA). 9th, Antalya, 11.-15.4.2012]

AFG13 Havranová Sichrovská, Ľubica 25% - Sedlářová, Eva 25% - Csöllei, Jozef 25% - Malík, Ivan 25%: Syntéza látok s potenciálnym beta-3-agonistickým pôsobením, obsahujúcich benzénsulfónamidový fragment v molekule [elektronický dokument]  
Popis urobený 25.9.2013  
In: Syntéza a analýza liečiv [elektronický dokument]. - Praha: ČFS ČLS JEP, 2013. - S. 113 [online]  
[Syntéza a analýza liečiv : konferencia. 42., Velké Karlovice, 2.-5.9.2013]  
URL: <http://www.faf.cuni.cz/SAL2013/Sbornik.aspx>

AFG14 Stankovičová, Mária 34% - Malík, Ivan 33% - Bezáková, Želmíra 33%: Štúdium fyzikálnochemických vlastností a stability potenciálnych antiarytmik [elektronický dokument]  
Popis urobený 25.9.2013  
Lit. 2 zázň.  
In: Syntéza a analýza liečiv [elektronický dokument]. - Praha: ČFS ČLS JEP, 2013. - S. 114 [online]  
[Syntéza a analýza liečiv : konferencia. 42., Velké Karlovice, 2.-5.9.2013]  
URL: <http://www.faf.cuni.cz/SAL2013/Sbornik.aspx>

#### **AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií**

AFH01 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef - Kurfürst, Pavel - Mokřý, Petr: Příprava a štúdium bážických esterov alkoxy substituovanej kyseliny fenyľkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Bratislava: FaF UK, 2002. - S. 76  
[Syntéza a analýza liečiv. 31. konferencia. Bratislava, 11.9.-13.9.2002]

AFH02 Sedlářová, Eva - Malík, Ivan - Čelková, Hana - Krchová, Jana: Analytické hodnotenie butylesteru kyseliny 3-[4-N''-(4fluórfenyl)piperazín]-2-hydroxypropoxy]fenyľkarbámovej (IIIv)  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Bratislava: FaF UK, 2002. - S. 102  
[Syntéza a analýza liečiv. 31. konferencia. Bratislava, 11.-13.9.2002]

AFH03 Malík, Ivan - Sedlářová, Eva - Csöllei, Jozef: Syntéza, fyzikálno-chemické a biologické vlastnosti bážických esterov 2-, 3- a 4-alkoxy substituovaných kyselín fenyľkarbámových  
Lit. 5 zázň.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 73, č. 9-10 (2004), s. 227  
[VII. zjazd Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. Syntéza a analýza liečiv. XXXIII. konferencia. Nitra, 9.-11.9.2004]

- AFH04 Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Malík, Ivan - Sedlárová, Eva: Štúdium micelizácie perhydroazepinyletylesterov 3-alkoxysubstituovanej kyseliny fenylkarbámovej v alkoholickom prostredí  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Bratislava: [s.n.], 2007. - S. 40  
[Syntéza a analýza liečiv. 36. konferencia. Bratislava, 11.-13.9.2007]
- AFH05 Malík, Ivan: Štúdium základných fyzikálno-chemických a lipofilných vlastností dibázických alkylesterov 2-, 3-alkoxyfenylkarbámových kyselín  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 76, č. 6-7 (2007), s. 166-167  
[Syntéza a analýza liečiv a látok ovplyvňujúcich životné prostredie. 22. sympóziu. Bratislava, 17.5.2007]
- AFH06 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils - Čižmárik, Jozef - Kečkěšová, Simona: Štúdium fyzikálno-chemických vlastností bázičkých esterov kyseliny fenylkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Bratislava: [s.n.], 2007. - S. 91  
[Syntéza a analýza liečiv. 36. konferencia. Bratislava, 11.-13.9.2007]
- AFH07 Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Kečkěšová, Simona - Malík, Ivan - Andriamainty, Fils: Štúdium lipofility derivátov kyseliny alkoxyfenylkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Bratislava: [s.n.], 2007. - S. 117  
[Syntéza a analýza liečiv. 36. konferencia. Bratislava, 11.-13.9.2007]
- AFH08 Andriamainty, Fils 25% - Čižmárik, Jozef 25% - Malík, Ivan 25% - Gališinová, Jana 25%: Štúdium micelizácie a termodynamických parametrov pentakáiniumchloridu v etanolovom prostredí  
Lit. 2 záz. n.  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 78, č. 8-9 (2009), s. 197  
[8. zjazd Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. 24. sympóziu Syntéza a analýza liečiv a látok ovplyvňujúcich životné prostredie. Bratislava, 3.-5.9.2009]
- AFH09 Malík, Ivan 25% - Mokry, Petr 25% - Csöllei, Jozef 25% - Andriamainty, Fils 25%: Fyzikálno-chemická charakterizácia potenciálnych ultrakrátko pôsobiacich blokátorov  $\beta_1$ -adrenoceptorov s fenylkarbamoylovým fragmentom v molekule  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 78, č. 8-9 (2009), s. 187  
[8. zjazd Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. 24. sympóziu Syntéza a analýza liečiv a látok ovplyvňujúcich životné prostredie. Bratislava, 3.-5.9.2009]
- AFH10 Andriamainty, Fils 25% - Čižmárik, Jozef 25% - Malík, Ivan 25% - Barošová, Jana 25%: Štúdium micelizácie a termodynamických parametrov heptakáiniumperchlorátu vo vodnom roztoku KCl  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Tribun EU, 2010. - S. 48. - ISBN 978-80-7399-986-5  
[39. konferencia Syntéza a analýza liečiv. Modra-Harmónia, 2.-4.9.2010]
- AFH11 Malík, Ivan 25% - Goněc, Tomáš 25% - Csöllei, Jozef 25% - Andriamainty, Fils 25%: Analytický profil potenciálneho antagónistu  $\beta_1$ -adrenergnych receptorov esterového typu (zlúčenina L 1)  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Tribun EU, 2010. - S. 91. - ISBN 978-80-7399-986-5  
[39. konferencia Syntéza a analýza liečiv. Modra-Harmónia, 2.-4.9.2010]
- AFH12 Stankovičová, Mária 60% - Pavlíková, Jana 20% - Bezáková, Želmíra 10% - Malík, Ivan 10%: Izometrické a neizometrické štúdium stability bázičkých esterov kyseliny fenylkarbámovej  
Lit. 2 záz. n.  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Brno: Tribun EU, 2010. - S. 115. - ISBN 978-80-7399-986-5  
[39. konferencia Syntéza a analýza liečiv. Modra-Harmónia, 2.-4.9.2010]



AFH13 Malík, Ivan 10% - Sedlárová, Eva 10% - Čížmárik, Jozef 10% - Csöllei, Jozef 10% - Andriamainty, Fils 10% - Mokry, P. 10% - Gonč, Tomáš 10% - Lukáč, Miloš 10% - Bruchatá, Katarína 10% - Karlovská, Janka 10%: Využitie 2D-softvérovej predikácie priprojekcii, komplexnom štúdiu fyzikálno-chemických a biologických aspektov liečiv  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 80, č. 2 (2011), s. 51  
[25. sympóziu Syntéza a analýza liečiv a látok ovplyvňujúcich životné prostredie. Bratislava, 24.9.2010]

AFH14 Andriamainty, Fils 20% - Gališinová, Jana 20% - Malík, Ivan 20% - Dolničová, Katarína 20% - Čížmárik, Jozef 20%: Štúdium micelizácie a termodynamických parametrov karbizokáiniumchloridu vo vodnom prostredí KBr  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 81, č. 5-6 (2012), s. 93  
[Syntéza a analýza liečiv: konferencia. 41., Bratislava, 10.-12.9.2012]

AFH15 Gališinová, Jana 25% - Andriamainty, Fils 25% - Malík, Ivan 25% - Čížmárik, Jozef 25%: Štúdium micelizácie karbizokáiniumchloridu vo vodnom prostredí pomocou absorpčnej spektroskopie využitím sondy pyrénu  
Lit. 5 záz. In: Farmaceutický obzor. - Roč. 81, č. 5-6 (2012), s. 101-102  
[Syntéza a analýza liečiv: konferencia. 41., Bratislava, 10.-12.9.2012]

AFH16 Gardavská, Klára 20% - Straková, N. 20% - Žabka, Marián 20% - Malík, Ivan 20% - Andriamainty, Fils 20%: Predformulačné štúdium derivátov kyseliny 2,3-alkoxyfenylkarbámovej so substituovaným *N*-fenylniperazínom  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 81, č. 5-6 (2012), s. 102  
[Syntéza a analýza liečiv: konferencia. 41., Bratislava, 10.-12.9.2012]

AFH17 Gardavská, Klára 16% - Bajánová, A. 14% - Žabka, Marián 14% - Malík, Ivan 14% - Andriamainty, Fils 14% - Vitková, Mária 14% - Tichý, Eduard 14%: Predformulačné štúdium alkoxyfenylkarbamátov obsahujúcich substituovaný *N*-fenylniperazínový fragment  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 81, č. 9 (2012), s. 223  
[Technologické dni: Súčasný trendy rozvoja liekových foriem. 34., Bratislava, 7.9.2012]

#### **AFK Postery zo zahraničných konferencií**

AFK01 Sedlárová, Eva - Čížmárik, Jozef - Malík, Ivan - Stano, Ján - Mičieta, Karol: Analytické hodnotenie *N*-[2-(heptyloxyfenylkarbamoyloxy)etyl]azepániumchloridu  
In: Syntéza a analýza liečiv. - Hradec Králové: Sivana, 2003. - S. 44. - ISBN 80-900306-5-3  
[Syntéza a analýza liečiv. 32. konferencie. Velké Karlovice, 16.-19.9.2003]

AFK02 Andriamainty, Fils - Čížmárik, Jozef - Malík, Ivan: Termodynamické parametre derivátov kyseliny fenylkarbámovej  
In: Syntéza a analýza liečiv. 34. konferencie. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2005. - S. 39. - ISBN 80-7305-533-3  
[Syntéza a analýza liečiv. Nové smery ve výzkumu liečiv. 34. konferencie. Brno, 12.-14.9.2005]

AFK03 Malík, Ivan - Sedlárová, Eva - Csöllei, Jozef - Čížmárik, Jozef - Andriamainty, Fils - Račanská, Eva: Príprava a biologická aktivita bázičných esterov kyseliny 2-, 3-, 4-alkoxyfenylkarbámovej  
Lit. 3 záz. In: Syntéza a analýza liečiv. 34. konferencie. - Brno: Veterinárni a farmaceutická univerzita Brno, 2005. - S. 89. - ISBN 80-7305-533-3  
[Syntéza a analýza liečiv. Nové smery ve výzkumu liečiv. 34. konferencie. Brno, 12.-14.9.2005]

AFK04 Sedlářová, Eva - Malík, Ivan - Csöllei, Jozef - Andriamainty, Fils: Stabilita 1-(4-flórfenyl)-4-[3-(3-propoxyfenylkarbamoyloxy)-2-hydroxypropyl]piperazíniumchloridu (látka 6f)  
Lit. 1 zázň.  
In: Syntéza a analýza léčív. 34. konference. - Brno: Veterinářní a farmaceutická univerzita Brno, 2005. - S. 114. - ISBN 80-7305-533-3  
[Syntéza a analýza léčív. Nové směry ve výzkumu léčív. 34. konference. Brno, 12.-14.9.2005]

#### **AFL Postery z domácích konferencí**

AFL01 Fedurcová, Andrea - Lehotay, Jozef - Krupčík, J. - Mydlová, J. - Čižmárik, Jozef - Malík, Ivan: Vplyv teploty a rýchlosti prietoku mobilnej fázy na enantiomerizáciu diazepamu počas HPLC separácie  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 73, č. 9-10 (2004), s. 237-238  
[VII. zjazd Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. Syntéza a analýza liečív. XXXIII. konferencia. Nitra, 9.-11.9.2004]

AFL02 Sedlářová, Eva - Malík, Ivan - Csöllei, Jozef - Račanská, Eva: Analytické hodnotenie 1-(4-fluórfenyl)-4-[3-(3-etoxyfenylkarbamoyloxy)-2-hydroxypropyl]piperazíniumchloridu  
In: Farmaceutický obzor. - Roč. 73, č. 9-10 (2004), s. 254  
[VII. zjazd Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. Syntéza a analýza liečív. 33. konferencia. Nitra, 9.-11.9.2004]

#### **BCI Skriptá a učebné texty**

BCI01 Andriamainty, Fils 50% - Malík, Ivan 50%: Farmaceutická chémia: Vybrané liečivá - ich príprava a štúdium fyzikálno-chemických parametrov. - 1. vyd. - Bratislava: UK, 2010. - 216 s.  
Lit. 90 zázň.  
ISBN 978-80-223-2935-4

#### **FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)**

FAI01 - Malík, Ivan 100%: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianaе, roč. 55. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2008. - 236 s.  
ISBN 978-80-223-2537-0 ISSN 0301-2298

FAI02 - Malík, Ivan 100%: Acta Facultatis Pharmaceuticae Universitatis Comenianaе, roč. 56. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2009. - 183 s.  
ISBN 978-80-223-2703-9 ISSN 0301-2298

FAI03 - Malík, Ivan 100%: Chemistry: Set of questions and answers for entrance exam. - Bratislava: Univerzita Komenského, 2009. - 92 s.  
ISBN 978-80-223-2652-0

### **Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 100):**

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (6)  
ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch (1)  
ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (17)  
ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (19)  
ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (3)  
ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)  
AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)  
AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (9)  
AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch (1)

### **Práce, ktoré neboli zaradené do zoznamu kontroly AK UK - na základe kritérií VR FaF UK k splneniu podmienok získania vedecko-pedagogického titulu „docent“ sa nevyžadujú:**

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (1)  
AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (14)  
AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (17)  
AFK Postery zo zahraničných konferencií (4)  
AFL Postery z domácich konferencií (2)  
BCI Skriptá a učebné texty (1)  
FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...) (3)

### **Štatistika ohlasov (25):**

[o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (11)  
[o3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (9)  
[o4] Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (5)

Bratislava, 16.1.2014