

## ČESKÁ A SLOVENSKÁ FARMACIE

61, 2012

## AUTORSKÝ REJSTŘÍK

## ÚVODNÍK

**Komárek P.** Časopis Česká a slovenská farmacie při vstupu do roku 2012 .....3

## PŘEHLEDY A ODBORNÁ SDĚLENÍ

**Benek O, Musílek K, Kuča K.** Mitochondriální enzym ABAD a jeho role v rozvoji a léčbě Alzheimerovy nemoci .....144

**Benek O.** viz **Korábečný J.**

**Bezáková L.** viz **Hoffman P.**

**Bezáková L.** viz **Obložinský M.**

**Buchtová E, Šturdíková M.** Mikrobiálně sekundárne metabolity ako inhibitory farmaceuticky významných oxidoreduktáz a transferáz .....107

**Čižmárik J.** viz **Denderz N.**

**Čižmárik J.** viz **Waisser K.**

**Denderz N, Lehotay J, Čižmárik J.** Molecularly imprinted polymers .....79

**Hendrychová H, Tůmová L.** Rod *Bergenia* – obsahové látky a biologická aktivita .....203

**Hoffman P, Bezáková L.** Modulácia leukotriénovej cesty – potenciálne cieľ .....101

**Hoffman P.** viz **Obložinský M.**

**Horáčková K.** viz **Sklenář Z.**

**Hronová K.** viz **Světlík S.**

**Hrubá E.** viz **Korábečný J.**

**Jampilek J.** viz **Králova K.**

**Kolář J.** viz **Šubert J.**

**Korábečný J, Hrubá E, Soukup O, Zemek F, Musílek K, Nepovímová E, Špilovská K, Opletalová V, Kuča K.** Zvažované farmakoterapeutické přístupy léčby Alzheimerovy choroby .....4

**Korábečný J, Špilovská K, Benek O, Musílek K, Soukup O, Kuča K.** Takrin a jeho deriváty v terapii Alzheimerovy choroby .....210

**Korábečný J.** viz **Špilovská K.**

**Králova K, Jampilek J, Ostrovský I.** Metabolomika vo výskume fytotherapeutik .....21

**Kuča K.** viz **Benek O.**

**Kuča K.** viz **Korábečný J.**

**Kuča K.** viz **Korábečný J.**

**Kuča K.** viz **Špilovská K.**

**Lehotay J.** viz **Denderz N.**

**Musílek K.** viz **Korábečný J.**

**Musílek K.** viz **Benek O.**

**Musílek K.** viz **Korábečný J.**

**Musílek K.** viz **Špilovská K.**

**Nepovímová E.** viz **Korábečný J.**

**Obložinský M, Pekárová M, Hoffman P, Bezáková L.** New pharmaceutical insights related to the pathways of pufas .....139

**Opletalová V.** viz **Korábečný J.**

**Ostrovský I.** viz **Králova K.**

**Pekárová M.** viz **Obložinský M.**

**Rabišková M.** Halloysite – interesting nanotubular carrier for drugs .....255

**Rabišková M.** viz **Šalandová J.**

**Sklenář Z., Horáčková K.** Možnosti inovace individuální přípravy léčivých přípravků v lékárnách v České republice .....11

**Slanař O.** viz **Světlík S.**

**Soukup O.** viz **Korábečný J.**

**Soukup O.** viz **Korábečný J.**

**Světlík S, Hronová K, Slanař O.** Fenotypizace enzymů podílejících se na metabolismu léčiv .....115

**Šalandová J, Rabišková M.** Hot-melt extrusion .....87

**Široká Z.** Významné toxické a nežádoucí účinky léků u zvířat z pohledu lékárníka .....222

**Špilovská K, Korábečný J, Kuča K, Musílek K.** Inhibitory gamma-sekretázy v terapii Alzheimerovej choroby .....93

**Špilovská K.** viz **Korábečný J.**

**Špilovská K.** viz **Korábečný J.**

**Šturdíková M.** viz **Buchtová E.**

**Šubert J, Kolář J.** Standardní receptura pro přípravu léčivých přípravků v lékárnách V Sbírká Dermatologische Magistralrezepturen der Schweiz .....159

**Tůmová L.** viz **Hendrychová H.**

**Waisser K, Čižmárik J.** Deriváty kyseliny fenyلكarbamové jako potenciální antituberkulotika .....17

**Waisser K.** Kam směřuje vývoj nových antituberkulotik? .....150

**Zemek F.** viz **Korábečný J.**

## PŮVODNÍ PRÁCE

**Andriamainty F.** viz **Malík I.**

**Bakhouche H.** viz **Sklenář Z.**

**Baláži T.** viz **Masaryková L.**

**Balažová A.** viz **Bilka F.**

**Bernatoniéne J.** viz **Janů M.**

**Bezáková L.** viz **Hoffman P.**

**Bilka F, Balažová A, Bilková A, Holková I.** Porovnanie produkcie sanguinarínu suspenznými kultúrami rastlín čeľade *Papaveraceae* .....267

**Bilková A.** viz **Bilka F.**

**Csöllei J.** viz **Malík I.**

**Cupáková M.** viz **Hoffman P.**

**Dobrucká K, Malý J, Vlček J.** Analýza farmaceutické péče při dispenzaci léčiva orlistat v režimu OTC .....276

**Dvořáčková K.** viz **Rabišková M.**

**Franc A.** viz **Muselík J.**

**Fulmeková M.** viz **Masaryková L.**

**Galištinová J.** viz **Malík I.**

**Hoffman P, Cupáková M, Rauová D, Kollárová R, Pekárová M, Obložinský M, Bezáková L.** Identifikácia lipoxygenázy s -6 dioxygenázovou aktivitou kvapalinovou chromatografiou .....53

**Holková I.** viz **Bilka F.**

**Horáčková K.** viz **Sklenář Z.**

**Janů M, Vecka M, Masteiková R, Bernatoniéne J.** Kompatibilita fosforečanů se solemi vápníku v parenterální výživě .....34

**Karlovska J.** viz **Malík I.**

**Kašparová M.** viz **Siatka T.**

- Kofroňová L.** viz **Rabišková M.**  
**Kollárová R.** viz **Hoffman P.**  
**Lehocká L.** viz **Masaryková L.**  
**Leštinová H.** viz **Vetchý D.**  
**Lukáč M.** viz **Malík I.**  
**Malík I, Mitterová L, Andriamainty F, Mokrý P, Lukáč M, Csöllei J, Galištinová J, Karlovská J.** Analytické hodnotenie mono[3-[4-(2-etoxyetoxy)-benzoyloxy]-2-hydroxypropyl]-terc-butylamónium]fumarátu .....44  
**Malý J.** viz **Dobrucká K.**  
**Masaryková L, Baláži T, Fulmeková M, Lehocká L.** Monitoring of effectiveness of some preventive measures against influenza.....40  
**Masteiková R.** viz **Janů M.**  
**Mitterová L.** viz **Malík I.**  
**Mokrý P.** viz **Malík I.**  
**Muchová S.** viz **Mužiková J.**  
**Muselík J, Franc A.** Hodnocení obsahové stejnoměrnosti tablet s nízkým obsahem léčivé látky s úzkým terapeutickým indexem .....271  
**Mužiková J, Muchová S.** A Study of a co-processed dry binder composed of microcrystalline cellulose and glycerol monostearate .....229  
**Obložinský M.** viz **Hoffman P.**  
**Pekárová M.** viz **Hoffman P.**  
**Rabišková M, Dvořáčková K, Kofroňová L.** Stability testing of alginate-chitosan films .....26  
**Rauová D.** viz **Hoffman P.**  
**Siatka T, Kašparová M, Spilková J.** Effects of zinc and cadmium ions on cell growth and production of coumarins in cell suspension cultures of *Angelica archangelica* L. ....261  
**Sklenář Z, Horáčková K, Bakhouche H, Slanař O.** Lidokainový gel pro použití na kůži magistraliter připravený .....163  
**Slanař O.** viz **Sklenář Z.**  
**Spilková J.** viz **Siatka T.**  
**Tušarová I.** viz **Vetchý D.**  
**Vecka M.** viz **Janů M.**  
**Vetchý D, Leštinová H, Tušarová I.** Metody farmaceutické technologie v přípravě pelet pro detekci inhibitorů acetylcholinesterasy.....234  
**Vlček J.** viz **Dobrucká K.**
- Poláková D.** viz **Vitková Z.**  
**Solaříková J.** viz **Waisser K.**  
**Stolaříková J.** viz **Waisser K.**  
**Šeligová J.** viz **Vitková Z.**  
**Vitková Z, Herdová P, Čižmárik J, Grančai D, Benč L.** Štúdium lokálnych anestetík – časť 197  
 Vplyv xylitolu na farmaceutickú dostupnosť lidokaínu a tokové vlastnosti hydrogélů .....130  
**Vitková Z, Herdová P, Kodadová A, Šeligová J, Grančai D, Poláková D.** Formulácia gélov s obsahom šalvie lekárskej.....169  
**Vitková Z.** viz **Čižmárik J.**  
**Vitková Z.** viz **Čižmárik J.**  
**Waisser K, Kuneš J, Stolaříková J.** High active potential antimycobacterial agents against *Mycobacterium avium* .....127  
**Waisser K, Novotná E, Kuneš J, Solaříková J.** Phenyl salicylates – a new group of potential antituberculotics 282
- Z HISTORIE FARMACIE**  
**Drábek P.** Ke vzniku československého lékopisu.....244  
**Drábek P.** Naše léčivé přípravky v polovině 19. století I. část – úvod a chemické přípravky .....172  
**Drábek P.** Naše léčivé přípravky v polovině 19. století II. část – galenické přípravky .....178  
**Vranová V.** Příspěvek k vývoji reklamy ve farmacii II Historický vývoj regulace reklamy léčivých přípravků.....240
- SOUHRNY PŘEDNÁŠEK**  
 Pracovní den Sekce technologie léků České farmaceutické společnosti ČLS JEP: Pokroky v lékových formách (Praha, 24. ledna 2012) .....62  
 XXXIV. pracovní dny radiofarmaceutické sekce České společnosti nukleární medicíny ČLS JEP (Mladá Boleslav, 13.–15. června 2012) .....185
- Z ČINNOSTI FARMACEUTICKÝCH SPOLEČNOSTÍ**  
 40. mezinárodní kongres pro dějiny farmacie (*J. Babica*) .....74  
 FIP oslavila 100. výročí (*M. Rabišková, M. Doležal*).....288  
 Pod ochranou sv. Dymphny – LIV. symposium z historie farmacie a veterinární medicíny (*J. Babica*).....100
- ZPRÁVY**  
 Doc. RNDr. Želmíra Bezáková, CSc. jubluje (*J. Čižmárik*).....69  
 PharmDr. Luboslav Rázus oceněný Weberovou cenou SFS (*J. Čižmárik*).....70  
 Ilkovičova plaketa prof. Jozefovi Čižmárikovi, PhD. (*V. Šmihula*) .....71  
 Ministr zdravotnictví ČR ocenil výzkumnou práci v oblasti farmaceutické technologie (*red*).....71  
 Doc. DrPh. PhMr. Jaroslav Kresánek, Csc. – in memoriam (*J. Čižmárik*) .....72  
 Prof. RNDr. J. Čižmárik, PhD. – doctor honoris causa (*E. Sedlářová*).....133  
 Doc. RNDr. Ingrid Tumová, CSc., jubluje (*J. Čižmárik*).....133  
 Životné jubileum docenta RNDr. Jozefa Sokolíka, CSc. (*F. Devínsky, R. Horáková*) .....134  
 Prof. RNDr. Bohumil Sikyta, DrSc. jubluje (*J. Spilková, J. Dušek*).....95  
 PharmDr. Jozef Német jubuje (*Čižmárik J.*).....196  
 76<sup>th</sup> Prague Meeting on Macromolecules (*M. Rabišková*) .....248
- KRÁTKÁ SDĚLENÍ**  
**Benč L.** viz **Vitková Z.**  
**Čižmárik J, Vitková Z, Herdová P.** Study of local anaesthetics – Part 196  
 Formulation of the local anaesthetic heptacaine into hydrogel on the basis of chitosan.....60  
**Čižmárik J, Vitková Z, Herdová P.** Štúdium lokálnych anestetík – časť 200  
 Výber optimálneho typu chitosanu pre formuláciu lokálnych anestetík karbamátového typu do hydrogélů .....285  
**Čižmárik J.** viz **Vitková Z.**  
**Grančai D.** viz **Vitková Z.**  
**Grančai D.** viz **Vitková Z.**  
**Herdová P.** viz **Čižmárik J.**  
**Herdová P.** viz **Čižmárik J.**  
**Herdová P.** viz **Vitková Z.**  
**Herdová P.** viz **Vitková Z.**  
**Kodadová A.** viz **Vitková Z.**  
**Kuneš J.** viz **Waisser K.**  
**Kuneš J.** viz **Waisser K.**  
**Novotná E.** viz **Waisser K.**

EUFEPS a 9. stredo-evropské sympozium farmaceutické technologie (M. Rabišková) .....	249	klinickej farmakológie pre farmaceutov (J. Čižmárik) .....	39
Za doc. DrPh. PhMr. Jozefom Hegerom (J. Čižmárik) .....	292	Labuda, J., Tarapčík, P., Garaj, J., Hrouková, S., Lehotay, J., Manová, A., Sádecká, J. Príručka vybratých pojmov v analytickej chémii (J. Čižmárik) .....	294
<b>NOVÉ KNIHY</b>		Nagy M., Grančai D., Mučaji P. Farmakogózia. Biogenéza prírodných látok (J. Čižmárik) .....	52
Klimas J. (zostavovateľ) 60 rokov Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave (1952–2012) (J. Čižmárik) .....	250	<b>Pokyny pro autory</b> .....	75, 136, 198, 251, 295
Kuželová M., Švec A., Švec P. Kapitoly zo všeobecnej			

## Věcný rejstřík

15-LOX-1	53	<b>F</b>	
5-lipoxygenáza	10	farmaceutická péče	276
8% kapsaicinová náplast	163	farmaceutická technológia	178
<b>A</b>		farmaceutické pomocné látky	87
acetylcholinesterasa	4, 210	farmacie v 19. storočí	172
adsorpce léčiv	255	farmakogenetika	115
alginát	26	farmakovigilance	222
Alois Jandouš	178	fenyl-salicyláty	282
Alzheimerova choroba	4, 93, 144, 210	filmy	26, 87
amyloid vázající alkohol dehydrogenasa	144	fosforečnany	34
amyloid- peptid	144	frentizol	144
analytické hodnotenie	44	<b>H</b>	
<i>Angelica archangelica</i> L.	261	halloysit	255
anorganická plniva	234	heptakaín	60, 285
antimykobakteriální aktivita	17, 127, 282	hodnocení <i>in vivo</i>	150
antituberkulotika	17, 150	HPLC	115
arbutin	203	HPLC analýza	53
<b>B</b>		hydrogél	60, 130, 169
benzoxazin/thioxo skupina	127	<b>Ch</b>	
$\beta_1$ -blokátory	44	<i>Chelidonium majus</i>	267
<i>Bergenia</i>	203	chemická léčiva	172
bergenin	203	chitosan	26, 60, 169
beta amyloid	4, 93	chrípka	40
biochemie mykobakterií	150	chromatografia	79
biologická aktivita	203	<b>I</b>	
biopolymér	285	individuální příprava	11
biotransformace léčiv	115	individuální příprava v lékárnách	163
<b>C</b>		inhibitor	93, 210
Carbopol® 940	169	inhibitory acetylcholinesterasy	234
cytochrom P450	115	<b>J</b>	
Československá lékárnická společnost	244	Jan Stanislav Štěrba-Böhm	244
československý lékopis	244	<b>K</b>	
<b>D</b>		kadmium	261
Dermatologische Magistralrezepturen der Schweiz	159	Kamil Lhoták	244
detekční trubičky	234	karbamová kyselina	17
doba rozpadu tablet	229	karbizokaín	285
<b>E</b>		kompatibilita	34
efekt vakcinácie	40	kumariny	261
elicitace	261, 267	<b>L</b>	
energetický profil lisování	229	léčivé přípravky	159
enzýmové inhibitory	107	léčivo	240
<i>Eschscholtzia californica</i>	267	leukotriénová cesta	101
eutektická směs	163	leukotriény	101
extrakcia	79	liberácia	130, 285
extruze tavenin	87	liberácia liečiva	60
extruze/sferonizace	234		