

## 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, Nepovimová 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.**

**Nepovimová 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 fenykarbamové 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 fosforečnanů 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, Mokřý 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.**  
**Mokřý P.** viz **Malík I.**  
**Muchová S.** viz **Mužíková J.**  
**Muselík J, Franc A.** Hodnocení obsahové stejnoměrnosti tablet s nízkým obsahem léčivé látky s úzkým terapeutickým indexem .....271  
**Mužíková 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, Bakhouché 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 farmácii 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 ( <i>M. Rabišková</i> ) .....249	klinickej farmakológie pre farmaceutov ( <i>J. Čižmárik</i> ).....39
Za doc. DrPh. PhMr. Jozefom Hegerom ( <i>J. Čižmárik</i> ) .....292	Labuda, J., Tarapčík, P., Garaj, J., Hrouková, S., Lehotay, J., Manová, A., Sádecká, J. Príručka vybratých pojmov v analytickej chémii ( <i>J. Čižmárik</i> ) .....294
<b>NOVÉ KNIHY</b>	Nagy M., Grančai D., Mučaji P. Farmakogózia. Biogenéza prírodných látok ( <i>J. Čižmárik</i> ) .....52
Klimas J. (zostavovateľ) 60 rokov Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave (1952–2012) ( <i>J. Čižmárik</i> ).....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	chromatografie	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		