

# ČESKÁ A SLOVENSKÁ FARMACIE

65, 2016

## AUTORSKÝ REJSTŘÍK

### EDITORIAL

- Grančai D.** Životné jubileum  
Dr.h.c. prof. RNDr. Václava Suchého, DrSc. ..... 127

### PŘEHLEDY A ODBORNÁ SDĚLENÍ

- Berchová K.** viz Hassan STS.

- Bilka F.** viz Bilková A.

- Bilka F.** viz Čavojský T.

- Bilková A, Bilka F, Kiňová Sepová H.** Predpokladané mechanizmy imunomodulačného a protizápalového pôsobenia probiotík ..... 43

- Čavojský T, BilkA F, Pauliková I.** Vzťah dysbalancie lipidov a chronického zápalu sprostredkovany PPAR ..... 3

- Farghali H.** viz Kameníková L.

- Forman V, Grančai D, Horváth B.** Obsahové látky listov *Cornus officinalis* Sieb. et Zucc. ..... 128

- Gajdziok J.** viz Walicová V.

- Grančai D.** viz Forman V.

- Hassan STS, Berchová K, Šudomová M.**

- Antimicrobial, antiparasitic and anticancer properties of *Hibiscus sabdariffa* (L.) and its phytochemicals: *in vitro* and *in vivo* studies ..... 10

- Horváth B.** viz Forman V.

- Hrabovská A.** viz Kučera M.

- Juřica J, Koupá T.** Rozchodnice růžová a její neuropsychotropní účinky ..... 87

- Kameníková L, Farghali H.** Orální nežádoucí účinky léků při různých medikacích ..... 52

- Kiňová Sepová H.** viz Bilková A.

- Koupá T.** viz Juřica J.

- Kovalyov VM.** viz Mykchailenko OO.

- Kučera M, Hrabovská A.** Myši s absenciou jednotlivých molekulových foriem cholinesteráz ..... 64

- Mučaji P.** viz Nagy M.

- Mykchailenko OO, Kovalyov VM.** Phenolic compounds of the genus *Iris* plants (*Iridaceae*) ..... 70

- Nagy M, Mučaji P.** Bunkové a molekulové mechanizmy účinku horčín: aktuálne poznatky a perspektíva ..... 132

- Pauliková I.** viz Čavojský T.

- Rjašková V.** viz Šmejkal K.

- Šmejkal K, Rjašková V.** Use of plant extracts as an efficient alternative therapy of respiratory tract infections ..... 139

- Šudomová M.** viz Hassan STS.

- Walicová V, Gajdziok J.** Orální filmy jako perspektivní léková forma ..... 15

### PŮVODNÍ PRÁCE

- Ambrus T.** viz Kolář J.

- Apeji Y.** viz Orugun O.

- Bittner Fialová S.** viz Tekelová D.

- Czigle S.** viz Tekelová D.

- Damineni Saritha** viz Penjuri Subhash

- Chandra Bose**

- Dolejší Z.** viz Elbl J.

- Dzámová P.** viz Hurychová H.

- Elbl J, Muselík J, Franc A, Mikušová J, Dolejší Z,**

- Vetchý D.** Hodnocení vlivu koncentrace účinné látky a technologie mísení na obsahovou stejnoměrnost směsi pro přípravu tablet s nízkým obsahem warfarinu ..... 211

- Forejtar M.** viz Pančevová P.

- Franc A.** viz Elbl J.

- Franc A.** viz Pavloková S.

- Gajdošová M.** viz Walicová V.

- Gajdziok J.** viz Walicová V.

- Grappasonni I, Klusoňová H, Kračmarová L,**

- Petrelli F.** Level of understanding of medical terms among italian students ..... 216

- Hurychová H, Lebedová V, Šklabalová Z, Dzámová P, Svérák T, Stoniš J.** Fractal aspects of the flow and shear behaviour of free-flowable particle size fractions of pharmaceutical directly compressible excipient sorbitol ..... 221

- Chan TM.** viz Levitin YY.

- Klusoňová H.** viz Grappasonni I.

- Kokodiy MG.** viz Levitin YY.

- Kolář J, Krempaská R, Ambrus T.** Výhrada svědomí při výkonu profese lékárníka ve Slovenské republice ..... 176

- Kopecká P.** viz Pavloková S.

- Kračmarová L.** viz Grappasonni I.

- Krempaská R.** viz Kolář J.

- Kryskiv OS.** viz Levitin YY.

- Kučka K.** viz Tomášková H.

- Kühnová J.** viz Tomášková H.

- Lebedová V.** viz Hurychová H.

- Levitin YY, Kokodiy MG, Timanuyk VA, Chan TM,**

- Kryskiv OS.** The optical method of measurement of sizes and the refractive index of nanoparticles  $\text{Ag}@\text{Fe}_3\text{O}_4$  ..... 171

- Mikušová J.** viz Elbl J.

- Muselík J.** viz Elbl J.

- Muselík J.** viz Pavloková S.

- Neumann D.** viz Pavloková S.

- Olayemi O.** viz Orugun O.

- Olowosulu A.** viz Orugun O.

- Orugun O, Oyi A, Olowosulu A, Apeji Y, Olayemi O.**

- Effect of EUDRAGIT® RS on the release behaviour of theophylline solid dispersions ..... 226

- Oyi A.** viz Orugun O.

- Padmasree and Poreddy Srikanth Reddy** viz Penjuri Subhash Chandra Bose

- Pančevová P, Vodička M, Vašut K, Forejtar M.**

- Zhodnocení výskytu zácpý na odděleních

- LDN ..... 78

<b>Pavloková S, Franc A, Muselík J, Sabadková D, Kopecká P, Neumann D.</b> Vliv velikosti oka extruzní přepážky na vlastnosti jader určených k přípravě pelet s řízeným uvolňováním glukosy .....	22
<b>Penjuri Subhash Chandra Bose, Ravoru Nagaraju, Damineni Saritha, Padmasree and Poreddy Srikanth Reddy.</b> Preparation and evaluation of indomethacin loaded alginate microspheres .....	104
<b>Petrelli F. viz Grappasonni I.</b>	
<b>Ravoru Nagaraju</b> viz Penjuri Subhash Chandra Bose	
<b>Sabadková D. viz Pavloková S.</b>	
<b>Stoniš J. viz Hurychová H.</b>	
<b>Svérák T. viz Hurychová H.</b>	
<b>Šklubalová Z. viz Hurychová H.</b>	
<b>Tekelová D, Bittner Fialová S, Tóth J, Czigle S.</b> Fenolové látky v listových inzerciách <i>Mentha villosa</i> Huds. cv. Snežná .....	161
<b>Timanuyk VA.</b> viz Levitin YY.	
<b>Tomášková H, Kühnová J, Kuča K.</b> Alzheimerova choroba a stárnutí populace – predikce s pomocí systémového modelování .....	99
<b>Tóth J. viz Tekelová D.</b>	
<b>Vašut K. viz Pančevová P.</b>	
<b>Vetchý D. viz Elbl J.</b>	
<b>Vetchý D. viz Walicová V.</b>	
<b>Vodička M. viz Pančevová P.</b>	
<b>Walicová V, Gajdziok J, Gajdošová M, Vetchý D.</b> The influence of hyaluronan addition on thickness, weight, uniformity of mass and water content of mucoadhesive films .....	94
<b>Z HISTORIE FARMACIE</b>	
<b>Arndt T, Dohnal F.</b> Židé v evropské farmacii od 7. do počátku 20. století .....	182
<b>Dohnal F. viz Arndt T.</b>	
<b>SOUHRNY PŘEDNÁŠEK</b>	
44 <sup>th</sup> Conference drug synthesis and analysis (Brno, 2 <sup>th</sup> to 4 <sup>th</sup> September 2015) – Part 3 .....	28
44 <sup>th</sup> Conference drug synthesis and analysis (Brno, 2 <sup>th</sup> to 4 <sup>th</sup> September 2015) – Part 4 .....	119
Pracovní den sekce technologie léků „Pokroky v lékových formách“ (Brno, 7. září 2016) .....	192

XXXVIII. pracovní dny Radiofarmaceutické sekce České společnosti nukleární medicíny ČLS JEP (Třebíč, 1. až 3. června 2016) .....	111
--	-----

## Z ČINNOSTI FARMACEUTICKÝCH SPOLEČNOSTÍ

35. technologické dni a pohľad do histórie tohto podujatia .....	36
42. lekárnické dni Lekárskej sekcie SFS .....	232
Výbor Slovenskej farmaceutickej spoločnosti na roky 2016–2020 .....	82

## ZPRÁVY

In memoriam – doc. RNDr. PhMr. Jarmila Vlčková, CSc. (J. Čižmárik) .....	166
In memoriam – RNDr. Věra Tomášková, CSc. (J. Čižmárik) .....	123
Prof. RNDr. Dušan Mlynarčík, DrSc. 75-ročný (J. Čižmárik) .....	122
Prof. RNDr. Luděk Beneš, DrSc. – in memoriam (J. Čižmárik) .....	205
Prof. RNDr. Vilim Foltán, CSc. jubiluje (D. Grančai) .....	204
Výstava Léčivé rostliny a jejich dvojnáci (M. Šudomová) .....	203
Zemřel doc. RNDr. PhMr. Václav Rusek, CSc. (J. Babica, L. Svatoš) .....	83

## NOVÉ KNIHY

Bartunek A. Dějiny slovenského lekárnictva I, 10. stořečie až 1918 (J. Čižmárik) .....	84
Jesenský M. Dějiny alchymie v českých zemích, v Polsku a na Slovensku (J. Čižmárik) .....	208
Nagy M, Mučaji P, Grančai D. Farmakognózia. Biologicky aktívne rastlinné metabolity a ich zdroje (J. Čižmárik) .....	39
Vitková Z, Herdová P, Vitko A. Farmakokinetika a farmakodynamika z pohľadu farmaceutickej technológie (prístup in silico) (J. Čižmárik) .....	208
Vitková Z., Herdová P. Rektálne a vaginálne lieky (J. Čižmárik) .....	124
<b>Pokyny pro autory</b> .....	40,
2. strana obálky č. 2 a 3 .....	167, 207, 240