

UDK 615 (497.11)

ISSN 0004-1963 (Štampano izd.)
ISSN 2217-8767 (Online)

ARHIV ZA FARMACIJU

Godina 68

Broj 2

Beograd, 2018.

ČASOPIS SAVEZA FARMACEUTSKIH UDRUŽENJA SRBIJE

SPECIJALNI BROJ/SPECIAL ISSUE

VII Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem

Zajedno stvaramo budućnost farmacije

Beograd, 10-14. oktobar 2018.

VII Serbian Congress of Pharmacy with international participation

Creating the future of pharmacy together

Belgrade, October 10-14, 2018

2/2018

ARHIV ZA FARMACIJU

ČASOPIS SAVEZA FARMACEUTSKIH UDRUŽENJA SRBIJE
ARCHIVES DE PHARMACIE - ARCHIVES OF PHARMACY

IZLAZI OD 1951. GODINE

IZDAVAČ

SAVEZ FARMACEUTSKIH UDRUŽENJA SRBIJE

11000 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 25, pošt. fah 664

tel/fax: + 381 11 2648 385; +381 11 2648 386

e-mail: fds@sbb.rs; sfus@farmacija.org

www.farmacija.org

IZDAVAČKI SAVET

Milana Dučić - Apoteka „Beograd”,

Sonja Kuštrin-Đorđević - Udruženje farmaceuta Beograda,

Ivanka Miletić - Savez farmaceutskih udruženja Srbije,

Dubravka Urošev - Savez farmaceutskih udruženja Srbije,

Nenad Vulović - Udruženje farmaceuta Beograda

UREDNIKA ARHIVA

Marija Primorac

Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, Katedra za farmaceutsku tehnologiju i kozmetologiju

ZAMENIK GLAVNOG UREDNIKA

Radica Stepanović-Petrović

Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, Katedra za farmakologiju

Sažeci radova nisu lektorisani

Radove objavljene u časopisu Arhiv za farmaciju indeksiraju: EMBASE i SCOPUS

ARHIV ZA FARMACIJU izlazi šest puta godišnje
na sajtu Saveza farmaceutskih udruženja Srbije
www.farmacija.org

Naučni odbor/Scientific Committee

Predsednik/President

Jelena Parojčić

Članovi/Members

Danica Agbaba

Milica Atanacković Krstonošić

Erem Bilensoy

Branka Brzaković

Silva Dobrić

Svetlana Ibrić

Vladimir Jakovljević

Vesna Spasojević Kalimanovska

Nada Kovačević

Tereza Kowalska

Gordana Leposavić

Vesna Matović

Branislava Miljković

Miroslav Savić

Svetlana Stojkov

Slađana Šobajić

Ljiljana Tasić

Radmila Veličković Radovanović

Andreas Zimmer

Reč gostujućeg urednika

Specijalni brojevi Arhiva za farmaciju 2/2018 i 3/2018 obuhvataju sažetke radova VII Kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem koji se održava u Beogradu od 10. do 14. oktobra 2018. godine. Naučni program Kongresa obuhvata četiri plenarna predavanja, 86 predavanja po pozivu, 48 usmenih saopštenja i 214 poster prezentacija iz različitih oblasti farmaceutskih nauka.

Vođeni sloganom „Zajedno stvaramo budućnost farmacije”, članovi Naučnog odbora osmislili su program koji obuhvata raznolike teme, počev od najnovijih dostignuća u oblasti istraživanja i otkrića lekova, do njihove efikasne i bezbedne primene kod različitih populacija pacijenata, s ciljem da zajedno potražimo odgovore na pitanja kako vidimo budućnost farmacije i kako da se, kao profesija i kao pojedinci, pripremimo za izazove koji nam predstoje.

Imajući u vidu zdravstvene izazove koji se javljaju zbog produženja životnog veka, obuhvaćene su teme koje se odnose na zdravo starenje i napredne pristupe u terapiji hroničnih bolesti, uključujući psihijatrijska i neurološka, autoimunska i maligna oboljenja i metabolički sindrom; takođe su predstavljeni inovativni pristupi, materijali i tehnologije koji se koriste u razvoju, proizvodnji i kontroli kvaliteta lekova, analiza koristi i rizika koji se odnose na primenu dijetetskih suplemenata, uticaj zagađivača životne sredine na zdravlje i zabrinjavajući trend porasta broja trovanja psihoaktivnim supstancama; sagledane su potrebe i mogućnosti za razvoj i implementaciju novih kliničkih usluga farmaceuta kao osnov za unapređenje zdravstvenih ishoda, kao i novi pristupi u stručnom osposobljavanju i kontinuiranom profesionalnom usavršavanju farmaceuta.

U okviru poster sesija predstavljeni su rezultati istraživanja iz različitih oblasti farmacije sprovedenih u okviru apoteka/bolničkih apoteka, farmaceutske industrije, regulatornih tela i univerziteta, kako u Srbiji, tako i u inostranstvu.

Zahvaljujem se svim predavačima i autorima poster prezentacija na njihovom doprinosu, uz čvrsto verovanje da su ovi specijalni brojevi Arhiva za farmaciju odraz kreativnosti, profesionalnih kompetencija, snage i značajnog naučnoistraživačkog kapaciteta farmaceuta u Srbiji i regionu.

*Jelena Parojčić
predsednik Naučnog odbora
VII Kongresa farmaceuta Srbije*

Guest Editor's Preface

Special issues 2/2018 and 3/2018 of the Archives of Pharmacy include abstracts from the VII Serbian Congress of Pharmacy which is held in Belgrade from October 10 to 14, 2018. The scientific programme includes four plenary lectures, 86 invited lectures, 48 oral presentations and 213 poster presentations from various fields of pharmaceutical sciences.

Guided by the slogan „Creating the future of pharmacy together”, Scientific Committee members have built the versatile programme covering topics ranging from the latest findings in drug discovery and development, to effective and safe drug use in diverse patient populations, with the aim to explore together the vision for the future of pharmacy and how to best prepare, as a profession, as well as the individuals, for the upcoming challenges.

Having in mind the healthcare challenges caused by longevity extension, topics related to healthy aging and advanced treatments of chronic diseases, including psychiatric and neurological disorders, autoimmune and malignant diseases, and metabolic syndrome are included; furthermore, novel approaches, materials and technologies used in drug development, manufacture and quality control are presented, as well as the benefit risk analysis of dietary supplements consumption, the health effects of environmental pollutants, and increased number of poisoning caused by psychoactive substances abuse; the needs and possibilities for development and implementation of new clinical pharmacy services are considered as a basis for health outcomes improvement, as well as the increasing requirements for qualification and continuing professional development of pharmacists.

Poster sessions included the research outcomes from different areas of pharmacy, conducted within the community and hospital pharmacies, pharmaceutical industry, regulatory authorities and academia.

I would like to acknowledge the contribution of all the authors with firm belief that these special issues of the Archives of Pharmacy reflect the creativity, professional competencies, strengths and considerable research capacity of pharmacist in Serbia and the region.

*Jelena Parojčić
president of the Scientific Committee
of the VII Serbian Congress of Pharmacy*