



FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA



UNIVERSITAS ŠAFARIKIANA



FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA

Časopis FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA publikuje pôvodné vedecké práce, prehľadné referáty, kazuistiky, výskumné správy z oblasti základného, aplikovaného a klinického výskumu v odboroch humánnej medicíny a príbuzných vied. Uverejňuje tiež abstrakty z vedeckých a odborných podujatí spoluorganizovaných UPJŠ LF.

Pokyny pre autorov: <http://www.lf.upjs.sk/foliamedica>

Predseda redakčnej rady Doc. MUDr. Roman BEŇAČKA, CSc., mim. prof.

Vedecký redaktor Doc. MUDr. Jozef FIRMENT, CSc.

Redakčná rada
Prof. MUDr. Andrej BŔŔR, CSc.
Prof. MUDr. Zuzana GDOVINOVÁ, CSc.
Prof. Ing. Juraj GUZY, CSc.
Prof. MUDr. Ján JAKUŠ, DrSc.
Prof. MUDr. Pavol JARČUŠKA, CSc.
Prof. MUDr. Ján MOJŽIŠ, DrSc.
Doc. RNDr. Ján SABO, CSc., mim. prof.
Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard SIEGFRIED, CSc.

FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA

Odborný časopis pre lekárske, farmaceutické a biologické vedy

Ročník 69 Číslo 1-2/2014
ISSN 1337-7817

Vydáva Univerzita Pavla Jozefa Šafárika,
IČO: 00 397 768
Lekárska fakulta,
Tr. SNP 1, 040 11 Košice
e-mail: tajomnik@lf.upjs.sk
<http://www.medic.upjs.sk>

Vychádza 2x ročne.
Časopis je registrovaný na MK SR pod č.:
EV 3564/09.

Rukopisy a objednávky na adrese:
Redakcia Folia Medica Cassoviensia
UPJŠ LF, Tr. SNP 1, 040 11 Košice
e-mail: foliamedica@lf.upjs.sk
<http://www.lf.upjs.sk/foliamedica>

Tlač: EQUILIBRIA, s.r.o., Letná 42,
040 01 Košice

dátum vydania: júl 2015

Cena: 3 € /ks (plus poštovné)

Grafický návrh obálky:
Doc. MUDr. Roman BEŇAČKA, CSc., mim. prof.

Technická a grafická úprava:
Martina Trochanová

Obsah

Prehľadný článok

Mezenchýmové kmeňové bunky: ich aktivácia, homing a pôsobenie v zápalovom prostredí <i>Lukáš Zachar, Ján Rosocha</i>	5
--	---

Krátke vedecké články

Proteomická analýza exozómov izolovaných z moču pomocou diferenciálnej ultracentrifugácie a mikrofiltrácie <i>Peter Bober, Imrich Géci, Leonard Siegfried, Ján Sabo</i>	12
Využitie dvojdimenzionálnej diferenciálnej elektroforézy pri sledovaní zmien v proteóme buniek <i>Soňa Tkáčiková, Veronika Kováčová, Ján Sabo, Leonard Siegfried</i>	16
Výskyt pokročilej koxartrózy u pacientov so zlomeninou horného konca stehnovej kosti <i>Marek Lacko, Daniela Schreierová, Radoslav Morochovič</i>	20
Porovnanie izopotenciálových máp počas atriálnej aktivácie mladých žien a mužov <i>Katarína Kozlíková, Michal Trnka, Elena Ferencová</i>	25
Expozícia adolescentov elektromagnetickými poľami <i>Daniela Špigúthová, Hana Habiňáková, Viera Jakušová, Ján Jakuš</i>	29
Vplyv vybraných rizikových faktorov a pridružených ochorení na výskyt komplikácií po pľúcnych resekciami <i>Róbert Šimon, Marián Kudláč, Milan Stebnický, Jozef Belák</i>	32

Krátke prehľadné články

Brugadov syndróm - geneticky podmienená, život ohrozujúca kardiálna kanálopatia <i>Jarmila Harvanová, Roman Beňačka</i>	37
Zhodnotenie testovej zložky skúšok z biofyziky na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave <i>Elena Ferencová, Viera Haverlíková, Katarína Kozlíková</i>	45