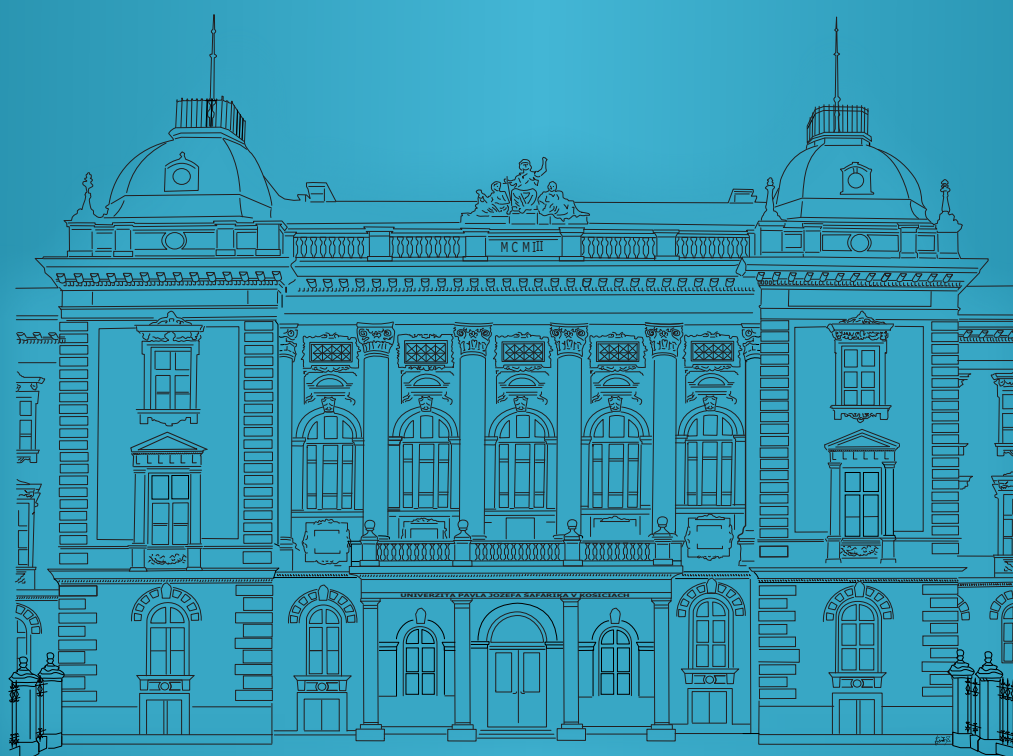




# FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA



**UNIVERSITAS ŠAFARIKIANA**

**Tomus 75, No. 2, 2021**



# FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA

Časopis FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA publikuje recenzované 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 BÖÖR, CSc.  
prof. MUDr. Zuzana GDOVINOVÁ, CSc., FESO, FEAN  
prof. Ing. Juraj GUZY, CSc.  
prof. MUDr. Ján JAKUŠ, DrSc.  
prof. MUDr. Pavol JARČUŠKA, PhD.  
prof. MVDr. Ján MOJŽIŠ, DrSc.  
doc. RNDr. Ján SABO, CSc., mim. prof.  
Dr.h.c. prof. MUDr. Leonard SIEGFRIED, CSc.

## FOLIA MEDICA CASSOVIENSIA

časopis pre lekárske, farmaceutické a biologické vedy

Ročník 75 Číslo 2/2021  
ISSN 1337-7817

### Vydáva:

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach  
IČO: 00 397 768

Lekárska fakulta,  
Tr. SNP 1, 040 11 Košice  
e-mail: [LF-sekr-tajomnik@upjs.sk](mailto:LF-sekr-tajomnik@upjs.sk)  
<http://www.medic.upjs.sk>

### Vydavateľstvo:

ŠafárikPress, Moyzesova 9, 040 01 Košice

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: [LF-foliamedica@upjs.sk](mailto:LF-foliamedica@upjs.sk)  
<http://www.lf.upjs.sk/foliamedica>

### Tlač:

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

dátum vydania: február 2022

### Grafický návrh obálky:

doc. MUDr. Roman BEŇAČKA, CSc., mim. prof.

### Technická a grafická úprava:

Martina Trochanová

# Obsah

## Editorial

<b>Storočnica narodenia prof. emeritus MUDr. Rudolfa Koreca, DrSc. - významného slovenského vedca, výnimočného pedagóga, prvého ponovembrového rektora našej univerzity</b> <i>Roman Beňačka</i> .....	5
---	---

## Prehľadný vedecký článok

<b>Neinvazívne monitorovanie cerebrálneho fyziómu: spektroskopia v pásme blízko infračervenej oblasti (NIRS)</b> <i>Roman Beňačka</i> .....	8
--	---

## Vedecká práca in extenso

<b>Príznak dvojitého disku temporomandibulárneho kĺbu pri vyšetrení magnetickou rezonanciou</b> <i>Branislav Borza, Květuše Lovásová, Peter Kizek, Vladimíra Schwartzová, Vladimír Kuštár</i> .....	17
--	----

## Krátky vedecký článok

<b>Digitalizačný proces výroby anatomického modelu pomocou aditívnej technológie</b> <i>Viktória Rajtúková, Marek Schnitzer, Gabriela Dancáková, Norbert Ferenčík, Michal Karásek, Jozef Živčák, Radovan Hudák</i> .....	25
---	----

## Krátke prehľadné články

<b>Charakteristika karbapenemáz u <i>Pseudomonas aeruginosa</i> a <i>Acinetobacter baumannii</i></b> <i>Barbora Dzugasová, Vladimír Hrabovský, Leonard Siegfried</i> .....	31
---	----

<b>Využitie molekulárnych metódik na diagnostiku a určenie prognózy karcinómu prsníka</b> <i>Daniela Szabóová, Zdenka Hertelyová, Zuzana Gul'ašová, Roman Beňačka</i> .....	36
--	----