

OBSAH 6/2025

KRONIKA LEKÁRSKEHO OBZORU

Dr. h. c. prof. MUDr. Peter Šimko, CSc., sa dožíva významného životného jubilea 216

PŮVODNÁ PRÁCA

Alena KOŠČÁLOVÁ, Katarína GAZDÍKOVÁ: Syndróm vyhorenia a miera pracovnej spokojnosti medzi zdravotníkmi pracujúcimi v prvej línii počas pandémie COVID-19 ... 218

KLINICKÁ ŠTÚDIA

Roman VÁHOVSKÝ, Jozef ČANIGA, Daniela POMAJBOVÁ, Martin HAMAR, Miroslav KILIAN: Bipolárna artroskopická resekcia pri liečbe bolestí poúrazových stavov akromioklavikulárneho kĺbu 225

Ján KOVÁČ, Lívia SLOBODNÍKOVÁ, Silvia BITTNER FIALOVÁ: In vitro antimikrobiálna aktivita rôznych endodontických výplachových roztokov pri eliminácii *Enterococcus faecalis* 229

MORFOLOGICKÁ ŠTÚDIA

Marko VRZGULA, Slavomír POTIČNÝ, Natália HVIZDOŠOVÁ, Ema KERPČÁROVÁ, Ingrid HODOROVÁ: Neuromuskulárne variácie v topografii n. ischiadicus a m. piriformis: Morfológická štúdia v slovenskej populácii s klinickými implikáciami pre piriformis syndróm 236

INFORMAČNÝ SYSTÉM V MEDICÍNE

Bogdan O. SHCHEGLOV, Tatyana K. DUBOVAYA, Ivan V. REVA, Dmitry P. PUGA, Irina P. KOVAL, Svetlana N. SHCHEGLOVA, Marina B. KHAMOSHINA, Artur R. BIKTIMIROV, Kirill V. STEGNIY, Galina V. REVA: Hodnotenie efektívnosti aplikácie informačného hybridného systému pre klasifikáciu bunkovej atypie v PAP testoch 242

KAZUISTIKA

Daniela POMAJBOVÁ, Tomáš HEGER, Roman VÁHOVSKÝ, Jozef ČANIGA, Martin HAMAR, Miroslav KILIAN: Prehliadnutá perilunárna luxácia karpu - nečakaná príčina syndrómu karpálneho tunela 249

CONTENTS 6/2025

PERSONALITIES

prof. MUDr. Peter Šimko, CSc. 216

ORIGINAL PAPER

Alena KOŠČÁLOVÁ, Katarína GAZDÍKOVÁ: Burn-out syndrome and the level of job satisfaction among frontline healthcare workers during the COVID-19 pandemic ... 218

CLINICAL STUDY

Roman Váhovský, Jozef Čaniga, Daniela Pomajbová, Martin Hamar, Miroslav Kilian: Bipolar Arthroscopic Resection in the Treatment of Post-Traumatic Conditions of the Acromioclavicular Joint 225

EXPERIMENTAL STUDY

Ján KOVÁČ, Lívia SLOBODNÍKOVÁ, Silvia BITTNER FIALOVÁ: In vitro antimicrobial activity of various endodontic irrigants in the elimination of *Enterococcus faecalis* 229

MORPHOLOGICAL STUDY

Marko VRZGULA, Slavomír POTIČNÝ, Natália HVIZDOŠOVÁ, Ema KERPČÁROVÁ, Ingrid HODOROVÁ: Neuromuscular variations in the topography of the sciatic nerve and piriformis muscle: a morphological study in the slovak population with clinical implications for piriformis syndrome 236

INFORMATION HYBRID SYSTEM

Bogdan O. SHCHEGLOV, Tatyana K. DUBOVAYA, Ivan V. REVA, Dmitry P. PUGA, Irina P. KOVAL, Svetlana N. SHCHEGLOVA, Marina B. KHAMOSHINA, Artur R. BIKTIMIROV, Kirill V. STEGNIY, Galina V. REVA: Evaluation of the effectiveness of applying an information hybrid system for the classification of cellular atypia in pap tests 242

CASE REPORT

Daniela POMAJBOVÁ, Tomáš HEGER, Roman VÁHOVSKÝ, Jozef ČANIGA, Martin HAMAR, Miroslav KILIAN: Overlooked perilunate carpal luxation - an unexpected cause of carpal tunnel syndrome 249

Redakčná rada: **Predsedníčka:** prof. MUDr. Iveta Šimková, CSc., FESC, FACC. **Podpredseda:** doc. MUDr. Katarína Furková, CSc., mim.prof.; prof. MUDr. Juraj Pechan, CSc. **Členovia:** prof. MUDr. Ivan Bartošovič, PhD. (Skalica); prof. MUDr. Marián Bátorovský, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Ján Benetin, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc. (Bratislava); Dr.h.c. prof. MUDr. Ján Breza, DrSc., MHA, MPH. (Bratislava); prof. MUDr. Ľudovít Danihel, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Pavel Doležal, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Valér Džupa, CSc. (Praha); doc. MUDr. Katarína Furková, CSc., mim.prof. (Bratislava); prof. MUDr. Katarína Gazdíková, PhD. (Bratislava); MUDr. Irina Goljerová, PhD., MPH (Bratislava); MUDr. Adriana Gregušová, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Róbert Hatala, CSc. (Bratislava); doc. MUDr. Katarína Holečková, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Jozef Holomáň, CSc. (Bratislava); doc. MUDr. Richard Hrubý, PhD., MBA (Bratislava); prof. MUDr. Pavel Jansa, DrSc. (Praha); doc. MUDr. Miroslav Kilian, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Peter Kukumberg, PhD., doc. MUDr. Ladislav Kužela, CSc. (Bratislava); doc. MUDr. Adriana Liptáková, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Ľubomír Lisý, DrSc. (Bratislava); doc. MUDr. Milan Májek, CSc., mim. prof. (Bratislava); prof. MUDr. Neda Markovská, CSc. (Košice); prof. MUDr. Zuzana Motovská, PhD., FESC (Praha); JUDr. Mária Nováková, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Juraj Olejník, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Dalibor Ondruš, DrSc. (Bratislava); prof. MUDr. Pavel Paľko, DrSc. (Praha); prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc. (Bratislava); prof. MUDr. Juraj Pechan, CSc. (Bratislava); doc. RNDr. Oľga Pecháňová, DrSc. (Bratislava); prof. MUDr. Daniel Pella, PhD. (Košice); prof. MUDr. Anna Remková, DrSc. (Bratislava); prof. RNDr. Vanda Repiská, PhD. (Bratislava); doc. MUDr. Igor Rusňák, CSc., mim. prof. (Bratislava); doc. PharmDr. Juraj Sýkora, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Iveta Šimková, CSc., FESC, FACC (Bratislava); Dr.h.c. prof. MUDr. Peter Šimko, PhD. (Bratislava); prof. MUDr. Stanislav Španík, CSc. (Bratislava); prof. MUDr. Ján Štencl, CSc. (Bratislava); doc. MUDr. Miroslav Žigrai, PhD. (Bratislava).

Šéfredaktor: prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc. **Zástupca vedúceho redaktora:** prof. MUDr. Marián Bátorovský, CSc. **Výkonní redaktori:** doc. MUDr. Miroslav Žigrai, PhD., doc. MUDr. Miroslav Kilian, PhD., MUDr. Adriana Gregušová, PhD. **Jazyková redaktorka:** PhDr. Helena Bernadičová.

Vydáva Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave (IČO 00 165 361) v Zdravotníckom vydavateľstve Herba, spol. s r.o., Limbová 12, 833 03 Bratislava; Index. číslo 40341; Evidenčné číslo EV 142/08; tel. 02/5477 6683

Adresa redakcie: Limbová 12, 833 03 Bratislava; **02/59 370 760;** e-mail: marian.bernadic@fmed.uniba.sk

Vychádza 12-krát do roka. Imprimovanie rukopisov 28. 4. 2025. Vyšlo v máji 2025

Objednávky na predplatné a na inzerciu prijíma: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave; Limbová 12, 833 03 Bratislava; predplatne.obzor@szu.sk; 02/5937 0956

Pokyny pre autorov nájdete na stránke www.lekarskyobzor.sk