proLékaře.cz | 21.11.2022

ČESKÁ STOMATOLOGIE
A PRAKTICKÉ ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ
CZECH DENTAL JOURNAL

ročník 122, září 2022, č. 3
První číslo vyšlo v roce 1900

ŠÉFREDAKTOR
MUDr. Martin Kapitán, Ph.D.

ZÁSTUPKYNĚ ŠÉFREDAKTORA
PhDr. Iva Žáková

ČLENOVÉ REDAKČNÍ RADY
doc. MUDr. Pavlína Černochová, Ph.D.
MUDr. Simona Dianišková, Ph.D., MPH (SR)
prof. MUDr. Taťjana Dostálová, DrSc., MBA
prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA
prof. dr. Steven P. Engebretson (USA)
dr. Hans-Rainer Fischer (SRN)
doc. MUDr. et MUDr. Lukáš Hauer, Ph.D.
MUDr. Robert Houba, Ph.D.
MUDr. Ladislav Korábek, CSc., MBA
doc. RNDr. Petra Bořilová Linhartová, Ph.D.
doc. MUDr. Vlasta Merglová, CSc.
stomatolog Yuliya Morozova, Ph.D.
doc. MUDr. Luděk Peřinka, CSc.
prof. MUDr. Antonín Šimůnek, CSc.
doc. MUDr. Roman Šmucler, CSc.
doc. MUDr. Jan Veverka, CSc.
doc. MUDr. Antonín Zicha, CSc.

OBSAH

Doc. MUDr. Věra Hubková, CSc., oslavila významné životní jubileum 66

Naše pocta Jesenským, hrdinům heydrichiády 66

Meranie rozmerovej stability modelov zubných oblúkov z termoplastických materiálov vytlačených metódou Fused Deposition Modeling počas procesu vákuovania 67
Measurement of dimensional stability of dental arch models printed from thermoplastic materials with the Fused Deposition Modeling method during the vacuuming process
Hlavenková Z., Milde J., Thurzo A., Dianišková S.

Dentální a skeletální změny maxilly po rychlé maxilární expanzi 79
Dental and skeletal changes of the maxilla after rapid maxillary expansion
Nocar A., Horáček M., Dostálová T., Trojanová J.

Dentální keramika – mechanické vlastnosti 87
Dental ceramics – mechanical properties
Hynková K., Voborná I.

Den výzkumných prací 2022. Sborník abstraktů 95



Vážené čtenářky,
vážení čtenáři,

doufám, že jste letošní mimořádně horké léto využili k dostatečnému odpočinku a strávili příjemné chvíle s Vašimi blízkými a přáteli. Nyní je čas vrátit se zpět ke každodenním povinnostem a s předběžnou opatrností dobrého hospodáře se připravit na možná přicházející krizi. Uchovejme si optimismus slunečných letních dní, až se opět chopíme mikromotoru, kleští, pera či jiného nástroje a vrátíme se k práci, která nám přináší radost, uspokojení a obživu.

V rukou držíte třetí letošní číslo časopisu Česká stomatologie a praktické zubní lékařství, které Vám přináší původní testování pracovních modelů vyrobených 3D tiskem, dva přehledové články s ortodontickými a protetickými tématy a sborník abstraktů z vědecké konference Den výzkumných prací 2022.

S radostí sledujeme, jak rostoucí počet rukopisů vede k soutěžení o místa v jednotlivých číslech. Autorům děkuji za zájem publikovat v ČSPZL a ostatní k tomu povzbuzuji. Kvalitních článků, které obstojí v pečlivém recenzním řízení, není nikdy dost.

Přeji Vám krásné dny plné podzimních barev zářících v nízkém slunci a zahánějících mraky, mlhy a chmury.

MUDr. Martin Kapitán, Ph.D.
šéfredaktor

Uzávěrka čísla: 31. 8. 2022. **Datum vydání:** 12. 9. 2022. **Místo vydání:** Praha. **Vydavatel:** Česká stomatologická komora, Slavojova 22, Praha 2, PSČ 128 00, IČO: 00224286. **Náklad:** 500 výtisků. **Vychází jako recenzovaný odborný časopis 4× ročně.** ISSN 1213 – 0613 (Print); ISSN 1805-4471 (Online). Evidenční číslo Ministerstva kultury ČR: MK ČR E 102. **Indexováno:** Bibliographia medica Čechoslovaca; EBSCO Academic Search Complete; Seznam recenzovaných neimpaktovaných periodik Rady pro výzkum, vývoj a inovace Úřadu vlády ČR.
Adresa redakce: ČSK, Slavojova 22, 128 00 Praha 2, +420 234 709 625, csk@dent.cz, www.dent.cz.
Redaktorka: Mgr. Stanislava Beranová.
Sekretariát redakce a předplatné: Ing. Jolana Kunrtová, tel.: +420 234 709 630, kunrtova@dent.cz.
Inzerce: Tereza Soukupová, DiS., tel.: +420 770 134 250, soukupova@dent.cz.
Grafický design a sazba: RoonSwenson, s. r. o.
Výroba: Helma Beta, spol. s r. o. **Distribuce:** Česká pošta, s. p.
Fotografie: Archiv autorů odborných sdělení (s. 66-96); Ladislav Šolc (s. 66); Iva Žáková (s. 65).
Elektronická verze ČSPZL, včetně podmínek pro publikaci: www.prolekare.cz.