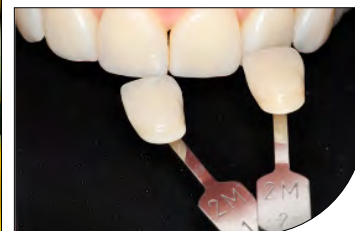
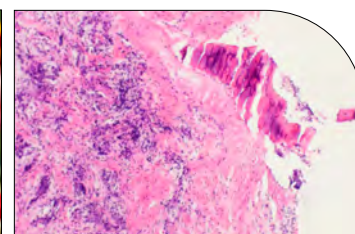




## TEMAT NUMERU:

Nowoczesna odbudowa:  
regeneracja, funkcja, estetyka

## W numerze:

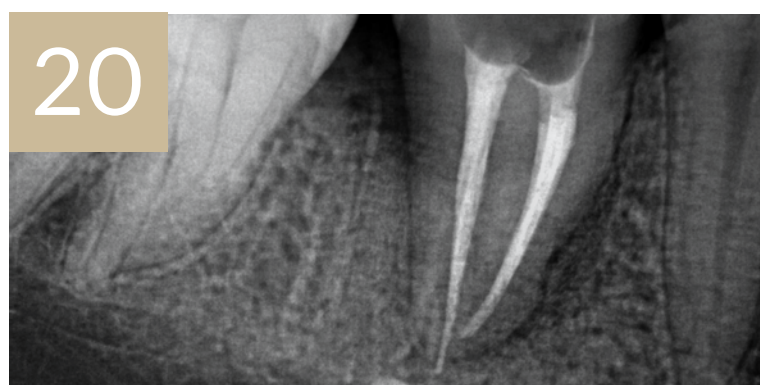
- ■ ■ **OPIS PRZYPADKU** Typowe powikłania w mikrochirurgii endodontycznej – ponowne leczenie z zastosowaniem dwufazowego siarczanu wapnia
- ■ ■ **OPIS PRZYPADKU** Fotobiomodulacja a osteogeneza – na podstawie autotransplantacji trzeciego zęba trzonowego
- ■ ■ **SPECJALISTA RADZI** „Zdjęcie przylegające” i „aparat punktowy” – czy te określenia są poprawne?

# SPIS ARTYKUŁÓW

## TEMAT NUMERU:

Nowoczesna odbudowa: regeneracja, estetyka, funkcja

- 8** OPIS PRZYPADKU. Typowe powikłania w mikrochirurgii endodontycznej – ponowne leczenie z zastosowaniem dwufazowego siarczanu wapnia – opis przypadku – Damian Dudek, Ewa Świech, Maciej Jagielak, Aldona Chloupek, Oliwia Warmusz, Edyta Reichman-Warmusz
- 20** OPIS PRZYPADKU. Fotobiomodulacja a osteogeneza – na podstawie autotransplantacji trzeciego zęba trzonowego – opis przypadku – Natalia Bielecka-Kowalska, Bartosz Bielecki-Kowalski, Sebastian Kłosek
- 32** OPIS PRZYPADKU. Zastosowanie pośrednich licówek kompozytowych grandio dysk w technologii cad-cam w leczeniu odtwórczym no-prep u pacjentów po leczeniu ortodontycznym – opis przypadku – Katarzyna Michalska



MAGAZYN STOMATOLOGICZNY  
**MS**

### Redaguje zespół:

Redaktor naczelny:  
prof. dr hab. n. med. Mariusz Lipski

Redaktor prowadząca:  
Justyna Teterwak

DTP: AZKO Zbigniew Kowalczyk

### Dyrektor działu stomatologii:

Małgorzata Zakrzewska  
tel. +48 664 424 115  
e-mail: [mzakrzewska@czelej.com.pl](mailto:mzakrzewska@czelej.com.pl)

### Redaktor statystyczny:

mgr inż. Anna Toruń-Jurkowska

### Adres redakcji:

20-802 Lublin, ul. Skrajna 12-14  
tel. 81/446 98 12, fax 81/470 93 04  
e-mail: [ms@czelej.com.pl](mailto:ms@czelej.com.pl),  
[jteterwak@czelej.com.pl](mailto:jteterwak@czelej.com.pl)  
[www.magazyn-stomatologiczny.pl](http://www.magazyn-stomatologiczny.pl)

### Wydawca:

Wydawnictwo CZELEJ Sp. z o.o.  
20-802 Lublin, ul. Skrajna 12-14

### Prenumerata (ceny zawierają 8% VAT):

Cena detaliczna 48,00 zł/egz.  
Cena prenumeraty dwuletniej 449,00 zł  
Cena prenumeraty rocznej 289,00 zł  
Rocznej studenckiej 199,00 zł

Szczegółowe informacje na temat warunków prenumeraty można uzyskać pod numerem telefonu Wydawnictwa Czelej Sp. z o.o. 0 81 446 98 11

e-mail: [wydawnictwo@czelej.com.pl](mailto:wydawnictwo@czelej.com.pl)

### Konto bankowe:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.  
Bank Ochrony Środowiska S.A. O/Lublin  
nr 94 1540 1144 2114 6406 8224 0003



42



48



60

## STOMATOLOGIA PRAKTYCZNA

- 42** ARTYKUŁ PRZEGLĄDOWY. Ostry ból stomatologiczny u dziecka – diagnostyka, postępowanie, leczenie – Izabela Markowska
- 48** ARTYKUŁ PRZEGLĄDOWY. HPV w jamie ustnej – znaczenie w praktyce stomatologicznej – Marzena Cesarz
- 60** OPIS PRZYPADKU. Cyfrowe zastosowania z wykorzystaniem systemu Locator – opis przypadku – Michael D. Scherer
- 72** OPIS PRZYPADKU. Ustalenie centralnego zwarcia z zastosowaniem Centric Tray w praktyce stomatologa – Marcin Okoński

## VADEMECUM STOMATOLOGA

- 80** SPECJALISTA RADZI. „Zdjęcie przylegające” i „aparat punktowy” – czy te określenia są poprawne? – Ingrid Różyło-Kalinowska
- 83** STRESZCZENIA. Nietypowa migracja korzenia zęba do komórek sitowych – opisu przypadku i przegląd piśmiennictwa – Krystyna Kabacińska, Michał Karpiński
- 87** PROGRAM EDUKACYJNY. Test nr 1 – Joanna Rastawska-Socha

© by Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o. All rights reserved. Reproduction in part or whole without written permission is strictly prohibited.

© Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukowanie lub przedruk części lub całości materiałów bez zezwolenia wydawnictwa jest w pełni zabronione.

ISSN 1230-0888 PR 1232  
Nakład 9500 egz.

Wersją pierwotną czasopisma jest wersja drukowana.

Wydawca i redakcja nie ponoszą odpowiedzialności za treść reklam i ogłoszeń. Publikacja ta jest przeznaczona tylko dla osób uprawnionych do wystawiania recept oraz osób prowadzących obrót produktami leczniczymi w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 6 września 2001 r. – Prawo farmaceutyczne (DzU Nr 126, poz. 1381, z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami).

Foto na okładce:  
© Miechus102 – depositphotos.com

Druk: Agencja Wydawniczo-Reklamowa  
MAGIC Sp. z o.o.

### Spis reklamodawców:

Dental Holding s. 3, Tokuyama s. 7, Medicom s. 19, VHF s. 25, Laserotronix s. 31, VOCO s. 35, Garrison s. 41, Chema s. 47, Goccles s. 55, Poldent s. 58-59, Andresz s. 65, Makromed s. 71, Equadent s. 77, Konferencja WIL s. 86, Makromed IV s. okł.