

ERFAHRUNGSBERICHT

Pimp the Gum – Zahnfleisch mit lichthärtendem
Komposit gestalten

German Bär

10

ERFAHRUNGSBERICHT

Oberflächenbearbeitung – über die Kommunikation
zwischen Zahnarzt und Zahntechniker

Hugo Hébert

26

ERFAHRUNGSBERICHT

ERFAHRUNGSBERICHT

Innovative Überpresstechnik in der digitalen
Implantatprothetik

Clemens Schwerin, Josef Schweiger, John Meinen,
Johannes Trimpl, Christian Diegritz,
Oliver Schubert

40

INDUSTRIEREPORT

Altersgerechte Lichtsteuerung an und in der
keramischen Schichtung

Jürgen Freitag

54

FALLSTUDIE

Das Slim-Konzept

Iñaki Gamborena, Yoshihiro Sasaki, Markus B. Blatz

60

WISSENSCHAFT

Die Methode der klinischen Fraktografie

Ulrich Lohbauer 76

WISSENSCHAFT

Mechanische Stabilität von Zirkonoxid-Mesoabutments auf Titanbasen

João Pitta, Stefan P. Hicklin, Vincent Fehmer, Johannes Boldt, Petra C. Gierthmühlen, Irena Sailer 86

KURZFASSUNG

Bewährung von Seitenzahnbrücken aus verblendetem Zirkonoxid über einen Beobachtungszeitraum von 13 Jahren

Nicole Passia, M. Sad Chaar, Matthias Kern 94

INDUSTRIEREPORT

Die Relevanz der Bruchzähigkeit als Qualitätskriterium

Uwe Greitens 96

AUF EIN WORT

Einführung und Umsetzung der EU-MDR im Zahntechniker-Handwerk

Christian Mankel 100

STATEMENT

So arbeitet der DIN-Normenausschuss Dental (NADENT) 104

AUSBILDUNG AKTUELL

Gute Zähne, gesunder Patient

Eva Neunert 106

QZ UNTERWEGS

Geräte, Materialien und digitale Sicherheit 110**Durch Planung zur Struktur 114**

ANKÜNDIGUNG

Vollkeramische Restaurationen im Mittelpunkt 118

EDITORIAL 3

IMPRESSUM 6

EXZELLENT DENTALE ÄSTHETIK 7

NACHRICHTEN 103

TERMINE 119