

Inhalt

Neue Vollkeramiken für Kronen ohne Verblendung – Status wo? Das „Oben-ohne“-Prinzip – ein Beitrag zur Kostensenkung	6
Dimensionsgenau und ästhetisch wie die Brücke Provisorien mit CAD/CAM-Einsatz aus fräsbarem Kunststoff	10
Neue Vollkeramik bietet duale Verfahren und Wirtschaftlichkeit „Ästhetik nach Maß“	13
Zusammenschluss erleichtert Einstieg in die PC-Modellation Dentales Fräszentrum startet Gesellschaftermodell für Zahntechniker	14
Zirkonoxidkeramikbrücken im sechsten Jahr unter universitärer Beobachtung Brücken al dente – bisher ohne Gerüstfrakturen	15
Zirkonoxidvollkeramik erobert sich neue Einsatzgebiete in Prothetik und Implantologie 3. Band von Studienergebnissen zeigt aktuellen Stand der <i>Cercon</i> -Forschung	16
Implantat und Keramik im Zusammenspiel Keine halben Sachen – Komplettanierung bei einem Angstpatienten	18
Erfolgskeramik vs. Risikowerkstoff Vorsicht beim Einkauf: Zirkonoxid ist nicht gleich Zirkonoxid	22
Wie verarbeitet man am besten Zirkonoxid? Der „Berliner Zahntechnikertag“ gab kontroverse Antworten	24
Mit zentraler Produktionsstätte immer am Puls der Entwicklung Stets Zugang zur modernsten Fertigungstechnik und neuen Materialien	28
Vollkeramik ist in der CAD/CAM-Technologie vielseitig einsetzbar CAD/CAM kann mehr verarbeiten als Zirkonoxid	31
Sicher zum optimalen Zirkonoxidgerüst So wird die Keramik im Labor werkstoffgerecht bearbeitet	32
Bego erhält Patentrecht für das Laser-Schmelz-Verfahren Additives CAM-Verfahren ist besonders wirtschaftlich	34
Neuer Hype um Zirkondioxid Qualität eines Rohlings hängt von vielen Faktoren ab	35
Materialronden sorgen für eine hohe Produktivität KaVo stellt aufrüstbares Vier-Achs-System vor	36
Impressum	37
Hersteller- und Inserentennachweis	38



Foto: Brosch

Kronen ohne Verblendung

6



Komplettanierung bei einem Angstpatienten

18



Foto: Riquier

Berliner Zahntechnikertag zur Zirkonoxidverarbeitung

24