

Die ZMK online – [www.zmk-aktuell.de](http://www.zmk-aktuell.de)

spitta

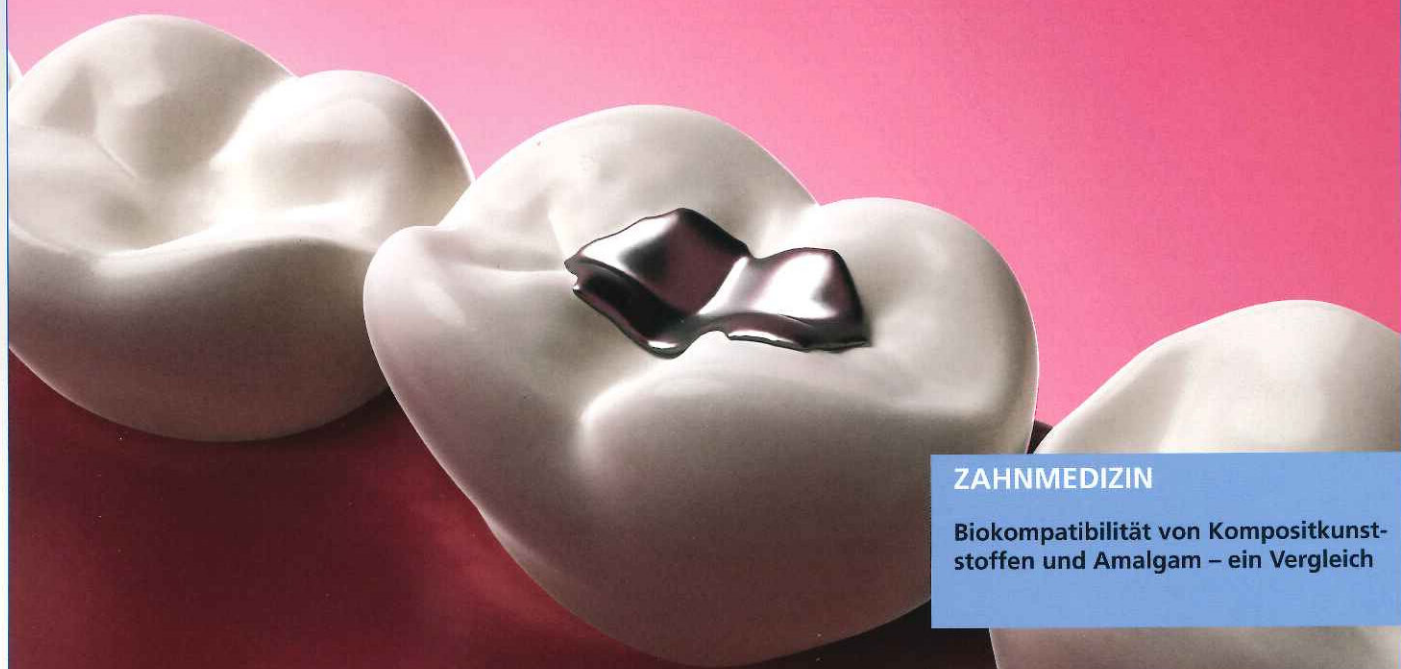
# ZMK

Zahnheilkunde | Management | Kultur

**Ausgabe 7-8**  
33. Jahrgang  
Juli/August 2017

ISSN 1862-0914  
E12169

**8,- Euro**



## ZAHNMEDIZIN

Biokompatibilität von Kompositkunststoffen und Amalgam – ein Vergleich

## MANAGEMENT

Videobotschaften aus der Zahnarztpraxis – so geht es!

## ABRECHNUNGSTIPP

Neue Beschlüsse  
zu Auslegungsfragen der GOZ

## Neue Hybridkeramik in zwei Schichten und drei Haltestiften



SHOFU Dental hat sein Hybridkeramiksortiment um zweischichtige Rohlinge erweitert. So gibt es SHOFU Block HC, die vor allem durch ihre hohe Stabilität und Biegefestigkeit von mehr als 190 MPa und eine naturidentische Lichtstreuung überzeugen, ab sofort in drei Sorten (Universal, CEREC und Ceramill) als jeweils ein- und zweischichtigen Fräsblock. Mit diversen hoch- und niedrigtransluzenten Farbtönen sowie zwei Schmelzfarben lässt der CAD/CAM-Hochleistungswerkstoff garantiert keinen vollkeramischen Anspruch mehr offen. Abgerundet wird das System durch den neuen HC Primer, der dank seiner einzigartigen infiltrierenden Haftkraft sehr hohe Festigkeitswerte erzielt.

Moderne CAD/CAM-Restaurationsmaterialien sollen belastbar, elastisch und ästhetisch sein und sich präzise bearbeiten, sicher befestigen und schnell auf Hochglanz polieren lassen. Gleichzeitig sollen sie möglichst universell mit allen CAD/CAM-Frässystemen anwendbar sein. Aufgrund der mikrofeinen Keramik-/Kunst-

stoff-Materialkombination, den neuen 2-Layer-Blöcken und universellen Haltestiften erfüllt SHOFU Block HC all diese Anforderungen und definiert damit die restaurativen Möglichkeiten von CAD-/CAM-Werkstoffen neu.

Dank der exzellenten physikalischen Eigenschaften lassen sich mit SHOFU Block HC kaukraftabsorbierende, langzeitstabile Kronen und implantatgestützte Versorgungen herstellen; aufgrund der schmelzähnlichen Lichttransmission und den neuen zweischichtigen Blöcken in der Größe M können aber auch höchästhetische Restaurationen realisiert werden. Die neuen Zwei-Schicht-Rohlinge, die es in den gängigsten Farben und in zwei Transluzenzstufen gibt, bestechen vor allem

durch ihren natürlich sanften Farbübergang vom Dentin zum Schmelz – verantwortlich dafür ist u. a. das verstärkte Chroma in der Schmelzschicht, das besonders im Seitenzahnbereich zu ästhetischen Ergebnissen führt. In Kombination mit dem neuen Bondingsystem HC Primer und materialschonenden, speziell auf den Werkstoff abgestimmten Polier- und Befestigungssystemen erhält der Anwender mit dem erweiterten SHOFU Block HC-Sortiment ein perfekt aufeinander aufbauendes CAD/CAM-Restaurationsystem – für alle modernen Frässysteme, ästhetischen Ansprüche und klinischen Indikationen. Und für die Bearbeitung mit offenen CAM-Systemen stehen zusätzlich die Disk HC-Materialronden mit einem Durchmesser von 98,5 mm zur Verfügung.

Weitere Informationen bei:  
SHOFU Dental GmbH  
E-Mail: [info@shofu.de](mailto:info@shofu.de)  
[www.shofu.de](http://www.shofu.de)

## Wurzelrest-Entferner entfernt Zahnfragmente ohne OP

Bei Zahnextraktionen kann es passieren, dass der zu ziehende Zahn ab- oder auseinanderbricht und Zahnfragmente, insbesondere Zahnwurzeln oder Zahnwurzelreste im Zahnfach oder der Alveole zurückbleiben. Um diese Fragmente aus der Alveole zu entfernen wurde ein patentierte Wurzelrest-Entferner von einigen größeren Zahnarztpraxen getestet und für „sehr gut“ befunden: Die Handhabung ist einfach. Aufgrund des Verbringens des

retentiven Abschnitts in den Zahnwurzelkanal oder die Bohrung in dem Zahnfragment wird durch die retentiven Elemente eine form- und kraftschlüssige Verbindung zwischen dem Wurzelrest-Entferner und dem Zahnfragment hergestellt. Durch das Entfernen des Wurzelrestbohrers wird somit auch das Zahnfragment aus der Alveole eliminiert – ganz einfach mit einem einzigen Schritt ohne schwierige Operation.



Interessierte wenden sich an:  
Professional Press - Cogar GmbH  
Dagmar Westerheide  
Südstr. 15, 30989 Gehrden  
Tel.: 05108 921221  
Mail:  
[d.westerheide@professionalpress.de](mailto:d.westerheide@professionalpress.de)

Die Produktinformationen beruhen auf Herstellerangaben.