

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



RICHTIG BÄRIG*

Implantatgetragene teleskopierende Prettau®-Brücke

In dem hier beschriebenen Fall geht es darum, eine implantatgetragene teleskopierende Prettau® Brücke, friktiv haltend, mit Galvanos auf 7 individuellen Zirkonabutments mit einer 2° Fräsung herzustellen.

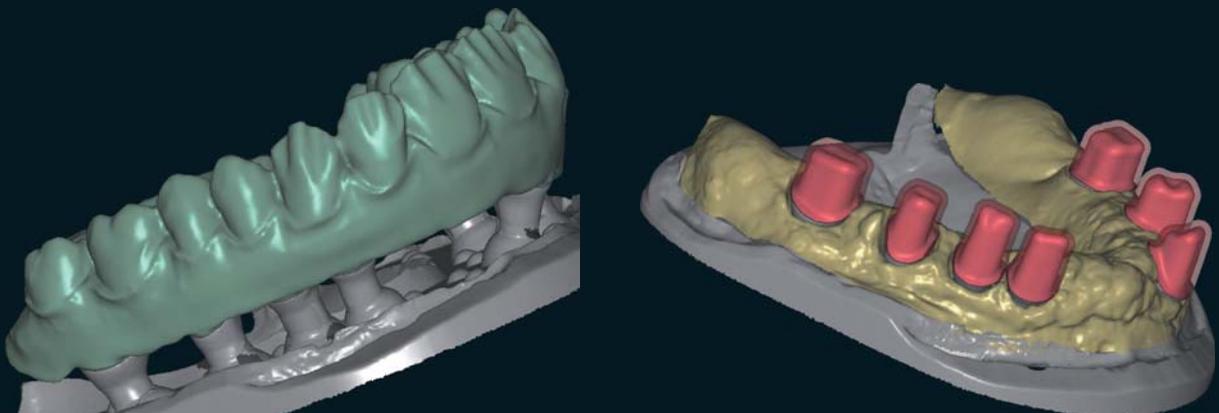
Die Patientin hat nach totalem Zahnverlust den Wunsch keramisch versorgt zu werden. Auf Grund des vertikalen Knochenverlustes und der Divergenz der Implantate wird eine teleskopierende Arbeit gefertigt.

Als Lösung des Falls entscheiden wir uns für eine individuelle Aufstellung auf 7 implantatgetragenen Teleskopen mit Titanklebasen. Der Vorteil bei dieser Lösung ist die höhere Gewebeverträglichkeit. Das Prettau® Zirkon garantiert, dass im Fall von Zahnfleischrückbildung schwarze Ränder vermieden werden. Allergien können zudem ausgeschlossen werden.

So erstellen wir als Erstes eine Aufstellung, gelagert auf den Einheilkappen. So kann bereits im Labor allen Patientenwünschen für das spätere Aussehen entsprochen werden. Sobald die ästhetische Einprobe feststeht, wird die optimale Positionierung der Abutments definiert. Nach Fertigstellung kann die Patientenarbeit somit spannungsfrei mittels Galvanos im Munde verklebt werden.

Das Ergebnis entsprach genau den Vorstellungen der Patientin.

Zusammenfassung aller in diesem Fall verwendeten Software-Module: Okklusal verschraubte Brücke, Teleskopkronen, Wax-up, Situ- und Spiegelfunktion, Abutments, Prettau® (Vollanatomie), Virtueller Artikulator



Die Prettau® Bridge

Frank Möller (www.fmdental.de)

Behandler: Prof. Dr. Roth, Hamburg, Deutschland

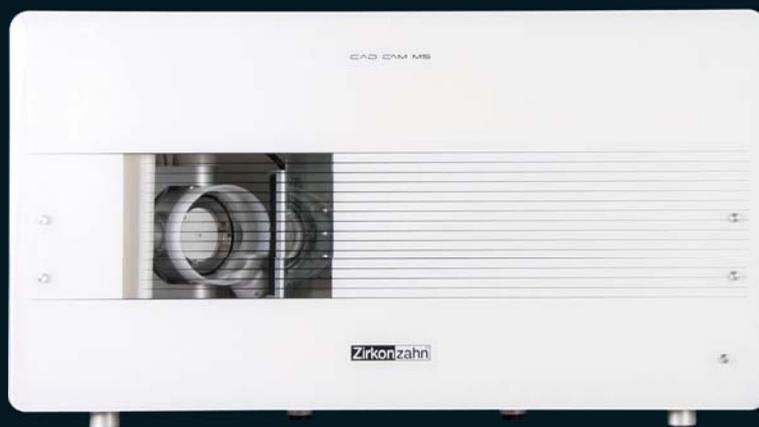


Zirkonzahn®



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN Worldwide - Tel +39 0474 066 680 - info@zirkonzahn.com - www.zirkonzahn.com



WEAA5335=

Gefräst mit dem CAD/CAM System 5-TEC