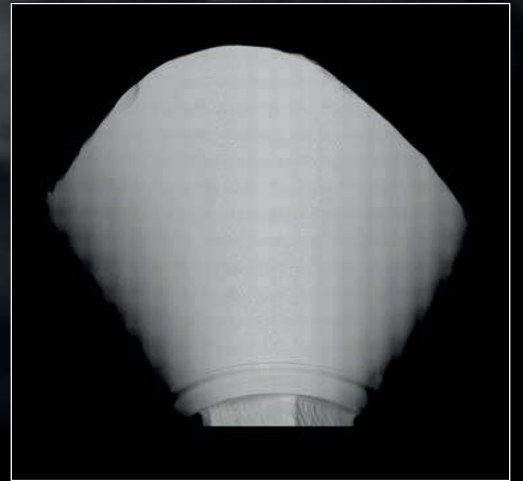
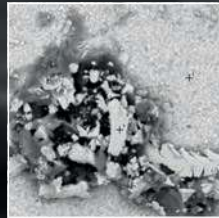


FINEVO

CLEANING SYSTEM



KONTROLLIERT. GEPRÜFT. ZUVERLÄSSIG.



Ein Problem

Verfahrenstechnisch bedingte Verunreinigungen bei CAD/CAM Abutments

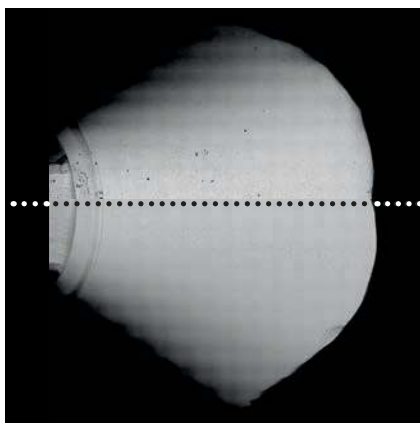


(REM: D. Duddeck, mmmri.berlin)

REM-Aufnahmen des submukösen Bereichs eines Hybridabutments

Verunreinigungen auf der Oberfläche sind erkennbar. Die Aufnahme zeigt starke Verunreinigungen nach dem Verkleben. Diese aufgelagerten Verschmutzungen können nur durch ein abgestimmtes Bearbeitungsprotokoll mit anschließender Ultraschallreinigung entfernt werden.

Vergleich: Vor und nach der FCS-Reinigung



VORHER

Deutliche Verunreinigungen
auf Zirkonabutment



NACHHER

Zirkonabutment ohne Verunreinigungen nach korrekt durchgeführtem Panther-Abutment-Surface-Bearbeitungsprotokoll und anschließender Reinigung (FCS)

Zusammensetzung der Verunreinigungen auf Zirkon CAD-/CAM Abutment

Kohlenstoff	25,17
Sauerstoff	20,82
Stickstoff	8,42
Zirkonium	39,65
Yttrium	3,91
Sulfur	1,20
Silizium	0,83

Die Lösung

Das dokumentierbare Protokoll der FINEVO Oberflächenreinigung und -Vergütung



- └ Entfernt wissenschaftlich erwiesene Verschmutzungen bis in den Nanobereich (s. REM Bilder) auf der Oberfläche, was das Risiko von Infektionen und Allergien minimiert
- └ Zeitsparender Reinigungsprozess kann in den gewohnten Arbeitsablauf integriert bzw. delegiert werden
- └ 3-Bäder-System als Protokoll sichert / hilft Fehler zu vermeiden
- └ Gebrauchsfertige Flüssigkeiten erleichtern die Anwendung in Labor und Praxis
- └ Optimale Anlagerung der Fibroblasten wird durch eine Rauigkeit der Oberflächenpolitur von 0,21 bis 0,4 μm erreicht, zwingend notwendig ist die anschließende Reinigung mit FCS

Das dokumentierbare Protokoll gibt dem Behandler ein Plus an Sicherheit.

Das FINEVO Protokoll

Für perfekte Oberflächen



Step 1 /
Verkleben des zweiteiligen Abutments nach Herstellerangaben (CAD/CAM-Hybridabutments oder -Hybridkronen).



Step 2 /
Entfernen der Überschüsse nach dem Abbinden des Klebers mit den rotierenden Instrumenten in zwei Feinheitsgraden.



Step 3 /
Tiefenreinigung der Implantatprothetik in 3 kurze Etappen.

53001004 **FINEVO 01 Set FINEVO 01.1 / 01.2 / 01.3, je 1000 ml Set**
FINEVO 01.1 Reinigungsflüssigkeit mit desinfizierender Wirkung, 1000 ml
FINEVO 01.2 Ethanol 80 %, 1000 ml
FINEVO 01.3 gereinigtes Wasser, 1000 ml

53001005 **FINEVO 01 Starter-Set, Sortiment**
FINEVO 01 Set FINEVO 01.1 / 01.2 / 01.3, je 1000 ml Set
FINEVO Ultrasonic komplett Ultraschallbad 40 KHz, 1 Stück

13001006 **FINEVO Ultrasonic komplett Ultraschallbad 40 KHz, 1 Stück**
FINEVO Dreilocheseinsatz für FINEVO Ultrasonic 1 Stück
FINEVO 01 Glaseinsatz 150 ml 3 Stück
FINEVO Ultrasonic Ultraschallbad 40 KHz 1 Stück

53001014 **Nano-Duster ölfreie Druckluft, 400 ml**

