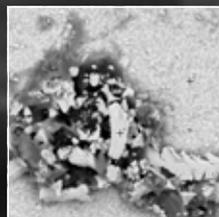


FINEVO

CLEANING SYSTEM



CONTRÔLÉ. TESTÉ. FIABLE.



Problème

Impuretés liées au processus de fabrication dans les piliers CFAO

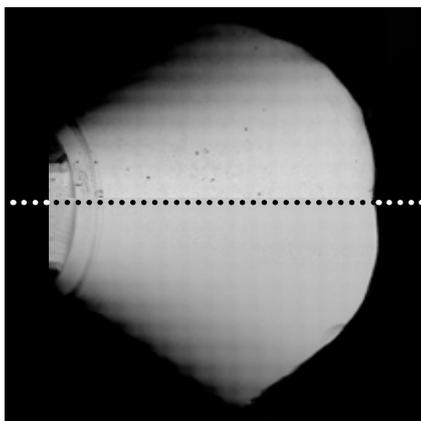


(MEB : D. Duddeck, mmmri.berlin)

Clichés MEB de la zone sous-muqueuse d'un pilier hybride

On peut observer des impuretés sur la surface. Le cliché montre une forte contamination après le collage. L'élimination de ces impuretés accumulées n'est possible qu'avec un protocole de traitement adapté suivi d'un nettoyage par ultrasons.

Comparaison : Avant et après le nettoyage avec le système FCS

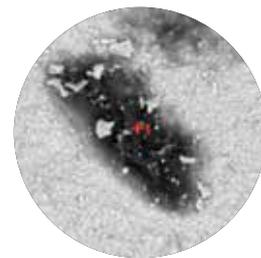


AVANT

Impuretés importantes
sur le pilier en zirconium

APRÈS

Pilier en zirconium sans impuretés après une application appropriée du protocole de traitement Panther-Abutment-Surface suivi du nettoyage (FCS)



Composition des impuretés sur le pilier CFAO en zirconium

Carbone	25,17
Oxygène	20,82
Azote	8,42
Zirconium	39,65
Yttrium	3,91
Soufre	1,20
Silicium	0,83

Solution

Le protocole vérifiable du système de nettoyage et de traitement de surface de FINEVO



- └─ Élimine les impuretés scientifiquement prouvées jusqu'à l'échelle nanométrique (cf. clichés MEB) sur la surface, ce qui réduit le risque d'infection
- └─ Le processus de nettoyage rapide peut être intégré ou délégué dans processus de travail habituel
- └─ Le système à trois bains comme protocole permet d'éviter les erreurs
- └─ Les liquides prêts à l'emploi facilitent l'utilisation en laboratoire et au cabinet
- └─ L'accumulation optimale des fibroblastes est obtenue grâce à une rugosité du vernis de surface de 0,21 à 0,4 μm , le nettoyage ultérieur avec le système FCS est absolument nécessaire

Le protocole vérifiable offre au praticien une sécurité accrue.

Le protocole FINEVO

Pour des surfaces parfaites



Étape 1 /
Coller le pilier bipartite selon les instructions du fabricant (piliers ou couronnes hybrides CFAO).



Étape 2 /
Après la prise de l'adhésif enlever les surplus avec les instruments rotatifs disponibles en deux degrés de finesse.
Valeur SA de 0,34 µm



Étape 3 /
Nettoyage en profondeur des prothèses implantaires en 3 étapes courtes.

53001004 **FINEVO 01 kit FINEVO 01.1 / 01.2 / 01.3, respectivement 100 ml**

FINEVO 01.1 Liquide nettoyant avec effet désinfectant, 1000 ml
FINEVO 01.2 Éthanol 80 %, 1000 ml
FINEVO 01.3 Eau purifiée, 1000 ml

53001005 **FINEVO 01 Kit de départ, Assortiment**

FINEVO 01 Kit FINEVO 01.1 / 01.2 / 01.3, par kit de 1000 ml
FINEVO Ultrasonic Bain complet à ultrasons 40 kHz, 1 pièce

13001006 **FINEVO Ultrasonic Bain complet à ultrasons 40 kHz, 1 pièce**

FINEVO Insert à trois trous pour FINEVO Ultrasonic, 1 pièce
FINEVO 01 Insert en verre 150 ml, 3 pièces
FINEVO Ultrasonic Bain à ultrasons 40 kHz, 1 pièce

53001014 **Nano-Duster Air comprimé sans huile, 400 ml**

