

GalvoSurge®

EIN NEUER ANSATZ
für die
Implantatreinigung

Das elektrolytische GalvoSurge Verfahren erzeugt Wasserstoffbläschen auf der Implantatoberfläche, die den Biofilm aufbrechen und ablösen. Dadurch wird das Implantat vollständig gereinigt.

WE FOLLOW NO
ONE.

Hatten Sie bereits mit periimplantären Komplikationen zu kämpfen?

Durch die Wirkungsweise von GalvoSurge® wird Biofilm vollständig von Implantaten entfernt, die mit Bakterien infiziert sind. Ein schwieriger aber wichtiger Schritt zur erfolgreichen Behandlung von Periimplantitis.



Sandgestrahlte/säuregeätzte Implantatoberfläche
Bilder freundlicherweise zur Verfügung gestellt von
schubachimages.com

Schafft eine Implantatoberfläche, die Re-Osseointegration erlaubt

Vollständige Implantatreinigung, auch in schwer zugänglichen Bereichen

Dekontamination ohne Veränderung der Implantatoberflächenstruktur

Schafft optimierte Bedingungen zur Unterstützung der Knochenregeneration

Kann auf allen Implantatoberflächen aus Titan angewendet werden, unabhängig von der Marke

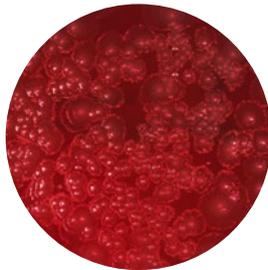
Elektrolytische Reinigung führt nicht zu Schädigungen von gesundem Weichgewebe und Knochen

Wissenschaftlich belegt^{1,2}

Die erste randomisierte, kontrollierte klinische Studie lieferte hervorragende Ergebnisse. Jedes behandelte Implantatbett war frei von Entzündungen. Bei allen Implantaten wurde eine vollständige oder signifikante Knochenbildung erreicht. Es wurde eine Implantatoberfläche geschaffen, die eine vollständige Re-Osseointegration erlaubt.¹

Eine In-vitro-Studie zeigte, dass das GalvoSurge Dentalimplantat-Reinigungssystem oralen Biofilm deutlich besser entfernte als andere derzeit auf dem Markt verfügbare Goldstandard-Methoden zur Reinigung von Dentalimplantaten.²

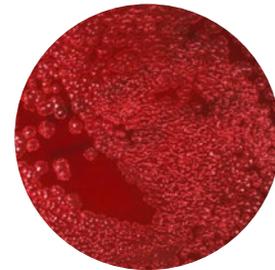
Bakterienwachstum auf Agarplatten



Vor der Reinigung
(negative Kontrollen)



Nach der Reinigung mit dem GalvoSurge Dentalimplantat-Reinigungssystem
(elektrolytische Reinigung)



Nach der Reinigung mit einem Pulverstrahlssystem

Machen Sie jetzt den ersten Schritt

Entfernung eines Implantats und prothetische Nachbearbeitung seltener erforderlich

Einfache Anwendung

Reinigungsdauer: 2 Minuten



GVS1002 GalvoSurge
Kontrolleinheit GS 1000

Dentalimplantat-Reinigungssystem



GVS1008 GalvoSurge
Dentalimplantat-Reinigungsset

Verbrauchsmaterial zur Reinigung von bis zu zwei Implantaten desselben Patienten. Erhältlich in Packungen mit je 4 Stück.

Online bestellen

Sie können die GalvoSurge Kontrolleinheit und die Reinigungssets rund um die Uhr über den Nobel Biocare Online-Store bestellen.

nobelbiocare.com/store

Per Telefon bestellen

Rufen Sie unseren Kundenservice an oder wenden Sie sich an Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter.

nobelbiocare.com/contact

Quellenangaben

1. Schlee M, Rathe F, Brodbeck U, et al. Treatment of Peri-implantitis-Electrolytic Cleaning Versus Mechanical and Electrolytic Cleaning-A Randomized Controlled Clinical Trial-Six-Month Results. J Clin Med 2019;8(11):1909
[Auf PubMed lesen](#)
2. Ratka C, Weigl P, Henrich D, et al. The Effect of In Vitro Electrolytic Cleaning on Biofilm-Contaminated Implant Surfaces. J Clin Med. 2019;8(9):1397
[Auf PubMed lesen](#)



nobelbiocare.com/galvosurge

creos™

Haben Sie die regenerativen creos™ Lösungen schon getestet? Unser Sortiment an Biomaterialien ergänzt die Anwendung von GalvoSurge und fördert Knochenheilung und -regeneration.

[Weitere Informationen](#)



N Nobel Biocare™