

Versorgung der Periimplantitis

Lang- fristige

Implantat-
GESUNDHEIT



Haben Sie wiederholt Schmerzen im Bereich Ihrer Dentalimplantate?

Blutet Ihr Zahnfleisch? Blutet es beim Zähneputzen?

Ist der Bereich um Ihr Implantat geschwollen oder entzündet?

Haben Sie einen schlechten Atemgeruch oder einen unangenehmen Geschmack im Mund?

Vielleicht ist es Periimplantitis?

Die Erfolgsraten von Dentalimplantaten sind hoch. Sie gelten als äußerst sicheres und effektives Verfahren für den Zahnersatz. Dennoch kann es manchmal zu Komplikationen wie Periimplantitis kommen.

Was ist Periimplantitis?

Periimplantitis ist eine Erkrankung, bei der sich das Weichgewebe entzündet und sich der Knochen, der das Implantat trägt, im Laufe der Zeit zurückbildet. Sie wird insbesondere durch eine Ansammlung von Plaque und Bakterien rund um das Implantat verursacht.



Gesundes Implantatbett



Mukositis



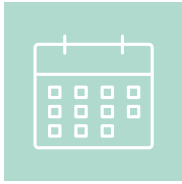
Periimplantitis



Verlorenes Implantat

Je früher die Periimplantitis behandelt wird, desto größer ist die Chance, das Implantat zu retten und andere ernsthafte Zahnprobleme zu vermeiden.

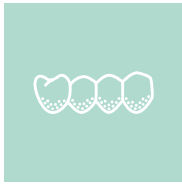
Was sind die Ursachen von Periimplantitis?



Unzureichende Nachuntersuchung



Schlechte Mundhygiene



Plaque



Genetik



Rauchen



Sonstiges

Wie können wir versuchen, das Implantat zu retten?

Zunächst versuchen wir, mit professioneller Reinigung die Erkrankung einzudämmen, und geben Anweisungen zur Mundhygiene.

Wenn dies nicht ausreicht, muss ein Eingriff vorgenommen werden, um die Bakterien von der Implantatoberfläche zu entfernen und so einen weiteren Knochenverlust zu verhindern.

Chirurgische Schritte des Eingriffs bei Periimplantitis

1



Prothetik entfernen

2



Lokalanästhesie

3



Gingiva eröffnen

4



Implantat von Bakterien reinigen

5



Dann wird eine Knochenaugmentation durchgeführt
oder
die freigelegte Implantatoberfläche entfernt

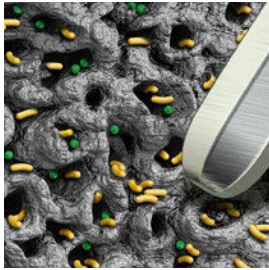
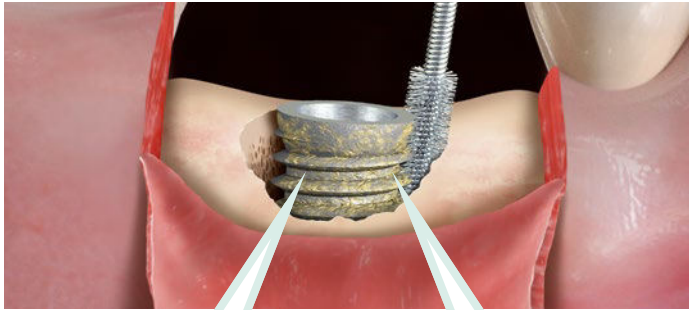
6



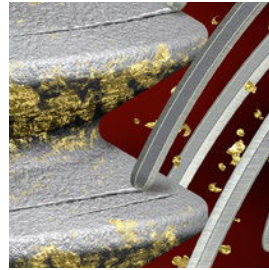
Implantatbett heilen lassen und vorhandene Krone(n) wieder einsetzen

Wie können wir Dentalimplantate reinigen?

Zahnärzte kämpfen seit Jahren mit der Versorgung der Periimplantitis. Eine vollständige Entfernung der Bakterien von der Implantatoberfläche war mit herkömmlichen Methoden wie Bürsten, chemischer Reinigung oder Laserbehandlung kaum möglich. Wenn die Bakterien jedoch nicht vollständig entfernt werden, schreitet die Infektion voran.



Bakterien können sich auf der Implantatoberfläche verstecken.



Mit herkömmlichen Methoden können Sie nicht alle Bereiche des Implantats erreichen und reinigen.

Was ist der Vorteil der Implantatreinigung mit GalvoSurge®?

GalvoSurge ist ein einzigartiges und sicheres Verfahren, bei dem das Implantat vollständig gereinigt wird, auch in schwer zugänglichen Bereichen.



Vor der Implantatreinigung:

Mit Bakterien belastete Implantatoberfläche.

Implantatreinigung mit GalvoSurge:

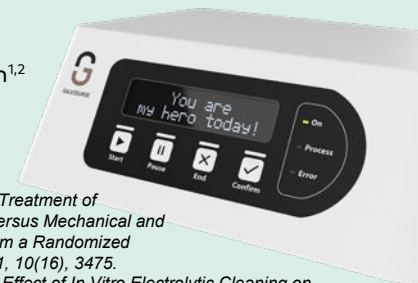
Es wird eine Elektrolytflüssigkeit um das Implantat gesprüht und das Implantat dadurch minimal aufgeladen. Dadurch entstehen Wasserstoffbläschen auf der Implantatoberfläche, die die Bakterien abtöten.

Nach der Implantatreinigung mit GalvoSurge:

Das Verfahren mit GalvoSurge sorgt für ein vollständig sauberes, bakterienfreies Implantat.

Das GalvoSurge Dentalimplantat-Reinigungssystem.

- Ausgezeichnete Ergebnisse¹
- Vollständig gereinigtes Implantat²
- Einzigartig und sicher¹
- Wissenschaftlich bewiesen^{1,2}



1. Schlee M, Wang H.-L., Stumpf T, et al. Treatment of Periimplantitis with Electrolytic Cleaning versus Mechanical and Electrolytic Cleaning: 18Month Results from a Randomized Controlled Clinical Trial. *J. Clin. Med.* 2021, 10(16), 3475.

2. Ratka C, Weigl P, Henrich D, et al. The Effect of In Vitro Electrolytic Cleaning on BiofilmContaminated Implant Surfaces. *J Clin Med* 2019;8(9):1397.