

Pressemitteilung

Nr. 2 vom 19. April 2021

Cumdente GmbH
Paul-Ehrlich-Straße 11
72076 Tübingen, Germany
Referent: Dominik Bosse

Telefon: +49 7071 9755721
Fax: +49 7071 9755722
E-Mail: marketing@cumdente.de
Web: www.cumdente.com

Sanierung der oralen Dysbiose statt Keimreduktion

Anders als noch vor wenigen Jahren geht man heute davon aus, dass nicht einzelne Erreger für Karies und Parodontitis verantwortlich sind, sondern eine gestörte Zusammensetzung der Gesamtfloora.

In einem gesunden Mikrobiom sind weniger verschiedene Keime, diese aber gleichmäßig verteilt, in einem dysbiotischen Mikrobiom finden sich mehr verschiedene Spezies, darunter sind einige pathogene überproportional vertreten.

Auch in gesundem Sulkus findet man stets alle bekannten Prodentalpathogene wie z.B. *Porphyromonas gingivalis*. Der Unterschied zu einer aktiven, tiefen Tasche ist, dass dort diese Keime in einem Ungleichgewicht und in viel größerer Menge aktiv sind.

Statt nun gleichmäßig alle Keime chemisch zu reduzieren, was ein dysbiotisches Mikrobiom nicht in ein Gleichgewicht bringen kann, ist es sinnvoller, die Flora durch die Flutung mit gesundheitsfördernden Keimen so zu stabilisieren, dass die Zahl der verschiedenen Spezies abnimmt und diese in gleichmäßiger Menge vorhanden sind. Nach neuesten Untersuchungen kann das sogar den Therapieerfolg bei der PA-Behandlung steigern: Also besser vor der Behandlung das Mikrobiom stabilisieren, damit die behandelten Taschen anschließend mit gesunden Keimen besiedelt werden. Insofern können Probiotika das Spülen mit Chlorhexidin im Sinne einer „Full Mouth bio-colonisation“ ersetzen.

Durch eine 4-wöchige Anwendung des Probiotikums BioLactis® wird die Mundflora für längere Zeit verändert: natürliche, nichtkariogene Milchsäurebakterien besiedeln den Mundraum und verdrängen die unerwünschten, geruchs- und plaquebildenden Keime.

BioLactis® eignet sich für alle Altersgruppen (ab dem 3. Lebensjahr) und wird 1-mal täglich für 60 Sek. in der Mundhöhle verteilt: entweder direkt im Mund zergehen lassen oder in wenig Wasser verrühren. Jedes Säckchen enthält mindestens 1 Milliarde probiotische Mikroorganismen aus drei verschiedenen Stämmen, welche die Bakterienbesiedelung der Zähne, des Zahnfleisches, der Zunge und der Mundschleimhaut günstig beeinflussen.

Die Wirkung der Kombination von *Lactobacillus helveticus* Rosell®-52, *Lactobacillus rhamnosus* Rosell®-11 und *Bifidobacterium longum* Rosell®-175 ist klinisch geprüft, in Studien wurde eine höhere Plaquereduktion gegenüber Chlorhexidin festgestellt sowie eine signifikante Reduktion von *Streptococcus mutans*.

Literatur und Muster bei Cumdente GmbH