Parodontologie

Effizientes Biofilmmanagement: schmerz- und nebenwirkungsfrei

Die HELBO®-Therapie ist ein klinisch überprüftes Verfahren zur Photodynamik, das bakterielle Infektionen im Mundraum beherrscht. Dieses wird bereits seit Jahren von vielen Anwendern erfolgreich eingesetzt und sehr geschätzt. Die Therapie reduziert infektionsverursachende pathogene Bakterien zu über 99 % und völlig ohne Nebenwirkungen. Bei diesem Verfahren, das seit mehr als 12 Jahren in den unterschiedlichsten Indikationen wissenschaftlich untersucht und dokumentiert wird, werden die Mikroorganismen zunächst angefärbt (HELBO Blue Photosensitizer) und anschließend mit dem HELBO TheraLite-Laser, einem nicht thermisch wirkenden Laser, belichtet. Durch das Laserlicht kommt es zur Bildung von hochreaktivem Singulett-Sauerstoff, der zu einer Lipidoxidation der Bakterienmembran führt und so in kürzester Zeit die pathogenen Bakterien zerstört. Das Verfahren ist schmerz- und nebenwirkungsfrei und vermeidet in vielen Fällen invasive Maßnahmen, die nur bedingt auf Patientenakzeptanz stoßen. Über 70 Publikationen belegen die Evidenz dieser Therapie. Zudem wurde mittlerweile durch die DVK eine Abrechnungsempfehlung zur Behandlung biofilmassoziierter oraler Infektionen (Parodontologie, Periimplantitistherapie) herausgegeben, wenn bestimmte Anforderungen erfüllt sind. Das HELBO-Therapieverfahren erfüllt diese Kriterien bereits seit Langem – und erfährt somit die volle Anerkennung der Evidenz und Effektivität. Weitere Informationen unter www.helbo.de.

Nach einer Pressemitteilung der
bredent medical GmbH & Co.KG, Walldorf

Dieses Dokument wurde zum persönlichen Gebrauch heruntergeladen. Vervielfältigung nur mit Zustimmung des Verlages.