

## Literatur

### Lasereinsatz zur Oberflächendekontamination von Implantaten

#### Dr. Georg Bach

- 1 Apfelberg D, Maser M: Expanded role of Lasers in oral surgery, J Dermatol Surg Oncol 9(2): 145–151 (2001)
- 2 Arrastis A, Wider-Smith P: Theraml defects of three CO<sub>2</sub> lasers in soft and hard tissue, Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 79(6). 685–691 (1995).
- 3 Bach, G, Neckel, Cl, Mall, Chr und Krekeler, G: Conventional versus Laser-Assisted therapy of Periimplantitis: Afive-Year Comparative Study, Implant Dentistry, 9, Nr. 3; 247–250 (2000).
- 4 Bach, G: Laser in der Parodontologie, Laser Journal; 5; Nr. 1; 6–10 (2002)
- 5 Bach, G und Schmelzeisen, G: Unsere ersten Erfahrungen mit einem hochgepulsten Diodenlaser; ZPI, 4; Nr. 1 (2002).
- 6 Bach, G: Einsatz von Lasersystemen in der Zahnheilkunde, ZMK7-8/00
- 7 Bach, G: Periimplantitis-Therapie – Laserlichtverfahren: Konventionell versus ablativ, Laser Journal, 4, Heft 4; 32–37 (2001).
- 8 Bach, G: Der Dioden-Hardlaser bei der Freilegung subgingival osseointegrierter Implantate, Implantologie Journal 2/2000 (88–90).
- 9 Bach, G und Krekeler, G: Unsere ersten Erfahrungen mit einem Dioden-Hardlaser, Studie, Universität Freiburg, 1995.
- 10 Bach, G und Krekeler, G: Einsatz eines Halbleiterlasers in der Zahnheilkunde, ZWR 6/96,314–319 (1996).
- 11 Bach, G und Krekeler, G: Der Dioden-Hardlaser für die zahnärztliche Therapie, Phillip-Journal 5–6/96, 179–185, (1996).
- 12 Bach, G: Periimplantäre Problematiken beherrschen, DZW 4/94, 6, (1994).
- 13 Bach, G und Mall, Chr: Konventionelle versus laserunterstützte Therapie der Periimplantitis im Vierjahresvergleich, Dentale Implantologie 05/98, 108–115, (1998).
- 14 Bach, G; Mall, Chr und Krekeler, G: Konventionelle versus laserunterstützte Therapie der marginalen Parodontopathien – ein Vierjahresvergleich, ZMK 4/98, 6–10, (1998).
- 15 Bach, G: Atraumatische Schnittführung für die orale Implantologie mit einem Diodenlaser, Laser Journal 2/98, 25–26, (1998).
- 16 Bach, G. und Hotz, W.: Integration der Diodenlaserdekontamination in die Therapie der Periimplantitis und der Parodontitis, Laser Journal 1/98, 25–28, (1998).
- 17 Deppe H, Horch HH, Henkel J du Donath K: Periimplant care of ailing implants with the carbondioxide laser. Int Oral Maxillof Implants 16, 659–667 (2001).
- 18 Moritz A: Orale Lasertherapie, Quintessenz Verlag (2006).
- 19 Rothamel D, Schwarz f, Sculean A, Herten M, Scherbaum W, Becker J: Biocompatibility of various collagen membranes in cultures of human PDL fibroblasts and human osteoblast like cells, Clin Oral Implant Res 15, 443–449 (2004).
- 20 Schwarz F, Sculean A, Georg T und Becker J: Clinical evaluation of Er:YAG laser in combination with an enamel matrix proteine deivative for the treatment of intrabony defects, J Clinic Periodont 30, 345–352 (2004).
- 21 Schwarz F, Nuesry E, Bieling K, Herten M und Becker J: Influence of an Er,Cr:YSGG laser on re-established of the biocompatibility of contaminated titanium implant surfaces, J Periodontol 11, 1820–1827 (2006).
- 22 Schwarz F und Becker J: Periimplantäre Entzündungen, Quintessenz Verlag

(2007).