

References

Initial therapy of periodontitis using dental lasers

Dr Frank Liebaug, Germany

laser – international magazine of laser dentistry 2-19

1. Gassmann G, Pfeiffer R, Fusobacterium nucleatum – Target des nichtinstrumentellen Biofilmmagements, Prophylaxe Journal 5, 2018, 6-15.
2. Rateitschak K H, Wolf H F, Farbatlant der Zahnmedizin 1, Parodontologie, 2004 Georg Thieme Verlag.
3. Liebaug F und Wu N, Laserunterstützte Parodontaltherapie, GZM Praxis und Wissenschaft, 15.JG.,3-2010, S.20-21.
4. Jockel-Schneider Y, Sälzer S, Ehmke B, Schlagenhaut U, Pretzl B, „Adjuvante systemische Antibiotikagabe bei subgingivaler Instrumentierung“; DZZ 2/2019 74. Jahrgang.
5. Socransky SS, Haffajee AD. Dental biofilms: difficult therapeutic targets. *Periodontol 2000* 2002; 28: 12–55.
6. Allenspach-Petrzilka GE, Guggenheim B. Bacterial invasion of the periodontium; an important factor in the pathogenesis of periodontitis? *J Clin Periodontol* 1983; 10: 609–617.
7. O’Leary TJ, Drake RB, Naylor JE. The plaque control record. *J Periodontol*. 1972; 43: 38.
8. Adriaens PA, de Boever JA, Löesche WJ. Bacterial invasion in root cementum and radicular dentin of periodontally diseased teeth in humans. A reservoir of periodontopathic bacteria. *J Periodontol* 1988; 59: 222–230.
9. Petersilka GJ, Schenck U, Flemmig TF. Powder emission of four air polishing devices. *J Clin Periodontol* 2002; 29: 694–698.
10. Liebaug F, Wu N, Hyaluronsäure und Laser im biologischen Therapiekonzept der marginalen Parodontitis, DENT IMPLANTOL 19, 8, 554-562 (2015).
11. Liebaug F, Wu N, Mit PerioChip und Laserlicht frühzeitigem Zahnverlust und Parodontitis vermeiden – Ein praxiserprobtes Konzept zur lokalen Parodontaltherapie, GZM Praxis und Wissenschaft, 16.Jg., 1-2011.
12. Rößler R, Gaßmann G, Neugebauer J, Aktuelle Behandlungsstrategien bei periimplantären Erkrankungen mit der antimikrobiellen Photodynamischen Therapie, DENT IMPLANTOL 6-2016.
13. Andersen R, Loebel N, Hammond D, Wilson M., Treatment of periodontal disease by photodisinfection compared to scaling and root planing, *J Clin Dent*. 2007; 18:34-38.
14. Braun A, Dehn C, Krause F, Jepsen S, Short term clinical effects of adjunctive antimicrobial photodynamic therapy in periodontal treatment: A randomized clinical trial, *J Clin Periodontol* 2008;35:877-884.

15. Lulic M, Leiggener Görög I, Salvi GE, Ramseier CA, Mattheos N, Lang NP, One-year outcomes of repeated adjunctive photodynamic therapy during periodontal maintenance: a proof-of-principle randomized-controlled clinical trial, J Clin Periodontol. 2009 Aug;36(8):661-666.
16. Sigusch W, Engelbrecht M, Volpel A, Holletschke A, Pfister W, Schutze J, Full-Mouth Antimicrobial Photodynamic Therapy in Fusobacterium nucleatum–Infected Periodontitis Patients, J Periodontol, Vol. 8, 7-2010, 975-981.
17. Gutknecht N, Volland G, Sculean A, Vorträge zur 20. Jahrestagung der DGL, Düsseldorf, Deutschland.

Further literature

Auschill T, Sälzer S, Arweiler N, „Häusliches chemisches Biofilmmangement in der Prävention und Therapie der Gingivitis“; DZZ 2/2019 74. Jahrgang.

Liebaug F, Schulmedizin trifft ganzheitliche Zahnmedizin, GZM Praxis und Wissenschaft, 15.JG., 2-2010, S. 23-26.

Liebaug F, Wu N, Zeitgemäße Periodontaltherapie mit Laser und Chlorhexidinbisgluconat , Laser Journal, 14.Jg., 2-2011, S. 14-16.

Liebaug F, Wu N, Laser im individuellen Praxiskonzept, ZMK, Jg. 27, Sonderausgabe Juli/August 2011, S.38-39.