

**Ausgabe:** ZWP Zahnarzt Wirtschaft Praxis 3/15

**Thema:** Eine Parodontalbehandlung bringt doch nichts

**Autorin:** Prof. Dr. Astrid Brauner

**Literatur:**

1. Eberhard J, Jepsen S. „Fullmouth“-Behandlungskonzepte für die chronische Parodontitis: Ein Cochrane-Review . Dtsch Zahnärztl Z 2008; 63:518-520.
2. Eickholz P. Glossar der Grundbegriffe für die Praxis: Unterstützende Parodontitistherapie (UPT), Teil 2: Individuelles Parodontitisrisiko und Bestimmung der UPT-Intervalle, Parodontologie 2007; 18(3):239-245.
3. Ramseier CA, Lang NP. Die Parodontalbetreuung. Ein Lernprogramm zur Qualitätssicherung in der Parodontologie. Berlin: Quintessenz 1999.
4. Lang NP, Tonetti MS. Periodontal risk assessment (PRA) for patients in supportive therapy (SPT). Oral health Prev Dent 2003; 1:7-16.
5. Page RC, Kronman KS. The pathogenesis of human periodontitis: An introduction. Periodontology 2000, 1987; 14:9-11.
6. Lange DE, Plagmann H-C, Eenboom A, Promesberger A. Klinische Bewertungsverfahren zur Objektivierung der Mundhygiene. Dtsch Zahnärztl Z 1977; 32:44-47.
7. O’Leary TJ, Drake RB, Naylor JE. The plaque control record. J Periodontol 1972;43:38
8. Ainamo J, Bayl. Probing and proposals for recording gingivitis and plaque. Int Dent J 1975; 25:229-235.
9. Tonetti M, Muller-Campanile V., Lang N: Changes in the prevalence of residual pockets and tooth loss in treated periodontal patients during a supportive maintenance care program. J Clin Periodontol 1998; 25/12:1008-1016
10. Schroeder HE. Die Auswirkung der Furkationsmorphologie auf den Parodontitisbefall. Dtsch Zahnärztl Z 1991;46:324.
11. Petersilka GJ, Zilly M. Der Einsatz niedrigabrasiver Pulerstrahltechnik bei der Behandlung von Parodontitis und periimplantären Infektionen. Parodontologie 2010; 21:29-34.
12. Grimm WD. Neue Verfahren in der konservativen Parodontitistherapie. ZWP Zahnarzt Wirtschaft Praxis 2012; 03:58-61
13. Soskolne WA, Chajek T, Flashner M, Landau I, Stabholtz A, Kolatch, B, Lerner EI: An in vivo study of the chlorhexidine release profile of the PerioChip in the gingival crevicular fluid, plasma and urine. J Clin Periodontol 1998; 25:1017-1021.
14. Meyle J, et al. Taschendesinfektion bei chronischer Parodontitis mit Hilfe eines Chlohexidinchips (PerioChip). Parodontologie 2005;16/2:105-118.
15. Heasman PA, Heasman L, Stacey F, McCracken GI: Local delivery of chlorhexidine gluconate (PerioChip) in periodontal maintenance patients. J Clin Periodontol 2001; 28:90-95.

16. Kim TS, Bürklin T, Schacher B, Ratka-Krüger P, Schaecken M, Renggli H H Fiehn W, Eickholz P: Pharmacokinetic profile of a locally administered doxycycline gel in crevicular fluid, blood, and saliva. *J Periodontol* 73: 1285, 2002.
17. Garnier D et al. Inhibition of proteolytic, serpinolytic, and progelatinase-b activation activities of periodontopathogens by doxycycline and the non-antimicrobial chemically modified tetracycline derivatives. *J Periodontol* 2002 73(1):79-85.
18. Maisch T, Szeimies RM, Jori H, Abels C. Antibacterial photodynamic therapy in dermatology. *Photochemical & Photobiological Sciences* 2004;3:907-917.
19. Wainwright M. Photodynamic antimicrobial chemotherapy (PACT). *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 1998;42:13-28.
20. Hamblin MR, Hasan T. Photodynamic therapy: a new antimicrobial approach to infectious disease? *Photochemical & Photobiological Science* 2004;3:436-450.
21. Takasaki AA, Aoki A, Mizutani K et al. Application of antimicrobial photodynamic therapy in periodontal and peri-implant diseases. *Periodontology* 2009;51:109-140.
22. Chan Y, Lai CH. Bactericidal effects of different laser wavelengths on periodontopathic germs in photodynamic therapy. *Lasers in Medical Science* 2003;18:51-55
23. Wilson M, Dobson J, Sarkar S. Sensitization of periodontopathogenic bacteria to killing by light from a low-power laser. *Oral Microbiology & Immunology* 1993;8:182-187.
24. Eberhard T, Vizethum F. Die Photodynamik nach dem Helbo®-Verfahren als adjuvante minimalinvasive Parodontitis- und Periimplantitistherapie. *Dental Barometer* 2013;6:36-43.