

Dr. Georg Bach

Der Diodenlaser in der Zahnmedizin

Literatur

1. Albers, P.: Physik des Dioden-Hardlasers. Fisbaroptik, St. Gallen (CH) (1994)
2. Bach, G., Krekeler, G.: Unsere ersten Erfahrungen mit einem Dioden-Hardlaser. Studie, Freiburg (1995)
3. Bach, G.: Der Dioden-hardlaser in der Zahnheilkunde. ZMK 11, Ausgabe 7, 16-19 (1995)
4. Bach, G., Krekeler, G.: Einsatz eines Halbleiterlasers in der Zahnheilkunde. ZWR 6/96, 314-319 (1996)
5. Bach, G., Krekeler, G.: Der Dioden-Hardlaser für die zahnärztliche Therapie. Philipp-Journal 5-6(96, 179-185 (1996)
6. Bach, G.: Periimplantitis Problematiken beherrschen. DZW 4/94, 6 (1994)
7. Bach, G., Mall, Chr.: Konventionelle versus laserunterstützte Therapie der Periimplantitis im Vierjahresvergleich. Dentale Implantologie 5/98, 108-115 (1998)
8. Bach, G., Mall, Chr., Krekeler, G.: Konventionelle versus laserunterstützte Therapie marginaler Parodontopathien - ein Vierjahresvergleich. ZMK 4/98, 6-10 (1998)
9. Bach, G.: Atraumatische Schnittführung für die orale Implantologie mit einem Diodenlaser. Laser-Journal 2/98, 25-26 (1998)
10. Bach, G.: Der Oralial 01-IST-Diodenlaser. ZMK 1-2/98, 70-71 (1998)
11. Bach, G., Hotz, W.: Integration der Diodenlaserdekontamination in die Therapie der Periimplantitis und der Parodontitis. Laser-Journal 1/98, 25-28 (1998)
12. Frentzen, M.: Laser in der Parodontaltherapie. Zm, 84, Nr. 7, 713-720 (1994)
13. Gundlach, P. et al.: Laserlithotripsie von Speichelsteinen. In: Zuhrt: Theorie und Praxis der Laseranwendung. Landsberg 1993, 95
14. Gutknecht, N., Behrens, V.G.: Die Bearbeitung der Wurzelkanäle mit Laser. ZWR 10, 15-19 (1991)
15. Hartmann, H.-J., Bach G.: Diodenlaser-Oberflächendekontamination in der Periimplantitistherapie. ZWR 9/97, 524-527 (1997)
16. Hellge, A.: Laser in der Endodontie. Dental Magazin 3, 43-45 (1991)
17. Hoffmeister, J.: Laser in der Zahnheilkunde. DFZ 4/92, 42-44 (1992)
18. Moritz, A. et al.: Bacterial reduction in periodontal pockets through irradiation with a diode laser. Journal of clinical laser medicine 1/97, 33-37 (1997)
19. Myers, T.D.: Lasers in Dentistry. JADA, 1991: 122 (1), 47
20. Keller, U., Hibst, R.: Lasereinsatz in der Kariestherapie. In: Laser-Praxis, Göggingen (1993)
21. Pick, R.M., Pecaro, B.C.: The Laser gingivectomy. Journal of Periodontology 56, 492 (1985)
22. Warnke, U.: Laser-Wirkung. Med. dent. magazin 6/92, 13-15
23. White, J., Goodis, H.E.: Bacterial reduction by Laser. Journal of Dental Research 70, 411-420 (1991)
24. Will, G.: Der Laser in der Zahnheilkunde. DFZ 8/93 und 9/93 (37-43) und 42-60)
25. Danhof, G.: Lasertherapie in der Allgemeinmedizin. WBV-Verlag (Schorndorf), 1991
26. Vahl, J., van Benthem, H.: Laser in der Zahnmedizin. Quintessenz-Verlag (Berlin, 1992)

27. Pöntinen, J., Pothmann, R.: Laser in der Akupunktur. Hippokrates-Verlag (Stuttgart), 1993
28. Neckel, K.: Laser in der Oralchirurgie. Collegmagazin 5/97, 64-65
29. Lutz, D.: Laseranwendung in der Zahnheilkunde. ZMK 7/95, 3-8
30. Wheeland, R.: Clinical Uses of Lasers in Dermatology. Lasers in Surgery and Medicine 16/1995 (2-23)
31. Stucker, F.: Cutaneous Laser Surgery. J. Dermatology. Surg. Oncol. 3/1986 (213-227)
32. Will, G.: Die klinischen Anwendungsmöglichkeiten des Lasers. DFZ 9/94 (41-53)
33. DGZMK (Stellungnahme): Laserbehandlung. Zm 3/95 (225)
34. Tuner, J., Hode, L.: Laser therapy in dentistry and medicine. Prima books AB (78-134)
35. Moritz, A. et al.: Mikrobiologische und infrarotspektroskopische Untersuchungsergebnisse und Farbpenetrationsversuche nach in-vitro-Bestrahlung infizierter Wurzelkanäle mit einem Diodenlaser. Quintessence International 3/97 (205-210)
36. Moritz, A., Gutknecht, N.: Keimreduzierung in Zahnfleischtaschen durch Bestrahlung mit einem Diodenlaser. Journal of Clinical Laser in Medicine and Surgery 1/97 (33-40)
37. Keller, U.: Laser in der Zahnmedizin. ZBW 7/98 (27)
38. Romanos, G. et al.: Veränderung an der Wurzeloberfläche frisch extrahierter Zähne nach der Anwendung eines Nd:Yag-Lasers - eine in-vitro-REM-Untersuchung. Quintessenz 49, 5, 497-500 (1998)
39. Cobb, C.M. et al.: A preliminary study on the effects of the Nd:Yag-Laser on root surfaces and subgingival microflora in vivo. J Periodontol 63, 701 (1992)
40. Gutknecht, N.: Bacterial effect of the Nd: Yag-Laser in vitro root canals. J Clinic Las Med Surg 14, 77 (1996)