

## **Literatur**

1. Bachmann A: Der Biofilm ist nur zu managen – die Entfernung ist nicht möglich und nicht sinnvoll., DZW 9, Woche 28-29, 9-10, 2005
2. Bergström J: Periodontitis and smoking an evidence based appraisal. J Evid Based Dent Pract 6, 33-41, 2006
3. Burr DB, Martin RB: Errors in bone remodeling: Toward a unified theory of metabolic bone disease, American Journal of Anatomy 186, 186-216, 1989
4. Dette KG: Wirkung der Antibiotika Doxycyclin und Cefotaxim auf die MMP-Expression, sowie Proliferation. Adhäsion, Migration und Invasion bei Glioblastomzelllinien, Inaugural Dissertation, Würzburg, 2007
5. Garg AK: Knochen – Biologie, Gewinnung, Transplantation in der zahnärztlichen Implantologie, Quintessenz Verlag, 2006
6. Golub LM, Goodson JM, Lee HM, Vidal AM, Mc Namara TF, Ramamurthy NS: Tetracyclines inhibit tissue collagenases, effects of ingested low – dose local delivery systems, J. Periodontol 56, 93-97, 1985b
7. Golub LM, Lee HM, Lehrer G, Nemiroff A, Mc Namara TF, Kaplan R, Ramamurthy NS: Minocycline reduces gingival collagenolytic activity during diabetes. J. Periodontal Res. 18, 516-526, 1983
8. Golub LM, Wolf M, Lee HM, Mc Namara TF, Ramamurthy NS, Zambon J, Ciancio S: Further evidence that tetracyclines inhibit collagenase activity in human crevicular fluid and from their mammalian sources. J Periodontal Res 20, 12-23, 1985a
9. Grassi F, Fan X, Rahnert J, Weitzmann MN, Pacifici R, Nanes MS, Rubin J: Bone remodeling is more dynamic in the endothelial nitric oxide synthase mouse. Endocrinology 147, 4392 – 4399, 2006
10. Haber J, Wattles J, Crowley M, Mandell R, Joshipura K, Kent R L: Evidence for cigarette smoking as a major risk for periodontitis. J Periodontol 64, 16-23, 1993
11. Hellwege K D: Die Praxis parodontaler Infektionskontrolle und Gewebemodulation, Thieme Verlag 3. Auflage, 2007
12. Higa T: Effektive Mikroorganismen unsere Perspektive, 30 Jahre EM-Technologie von den Anfängen bis Fukushima 1. Auflage der deutschsprachigen Ausgabe, edition EM Heimerzheim, 2013
13. Kenney EB, Kraal JH, Saxe SR, Jones J: The effect of cigarette smoke on human oral polymorphonuclear leukocytes. J Periodontal Res 12, 227-234, 1977
14. Kössler PB: Regulation der Biosynthese von Sekundärmetaboliten und praktische Nutzung von Pflanzenextrakten am Beispiel von Streptomyces Bototropensis und Plasmopara Viticola, Dissertation, Göttingen, 2009
15. Krey A: Molekularbiologische Resistenzmechanismen und Therapieoptionen bei europäischen Staphylococcus aureus Isolaten. Dissertation, Düsseldorf, 2004
16. Lannan S, Mc Lean A, Drost E, Gillooly M, Donaldson K, Lamb D, Mac Nee W: Changes in neutrophil morphology and morphometry following exposure to cigarette smoke. Int J Exp Pathol 73, 183-191, 1992
17. Lanyon LE, Goodship AE, Pye CJ, Mac Fie JH: Mechanically adaptive bone remodeling, Journal of Biomechanics 3, 141-154, 1982

18. Machion L, Andia DC, Saito D, Klein MI, Goncalves RB, Casati MZ, Nociti FHJ, Sallum EA: Microbiological changes with the use of locally delivered doxycycline in the periodontal treatment of smokers. *J Periodontol* 75, 1600-1604, 2004
19. Marx RE, Ehler WJ, Peleg M: Mandibular and facial reconstruction, rehabilitation of the head and neck cancer patient, *Bone* 19, 59-82, 1996
20. Mau FP: EM – Fantastische Erfolge mit Effektiven Mikroorganismen, Goldmann Verlag München, 2011
21. Mazess RB: On aging bone loss, *Clin Orthop* 165, 239-252, 1982
22. Mc Cartney HW, Tschesche H: The metalion requirement for activation of latent collagenase from polymorphnuclear leucocytes. *Hoppe – Seylers Zeitschrift zur physiologischen Chemie* 362, 1523-1531, 1981
23. Möbius R: Parodontaler Knochenabbau erfolgt durch körpereigene Prozesse, nicht durch Bakterien, *Dental Barometer* 1, 60-61, 2010
24. Möbius R: Regelmäßige lokale Doxycyclinapplikation unterstützt die Parodontaltherapie und hemmt den Knochenabbau, *Dental Barometer* 2, 28-31, 2010
25. Möbius R: Regelmäßige lokale Doxycyclin unterstützte parodontale Nachsorge konstant über 5 Jahre in der ¼ und ½ jährlichen Erhaltungstherapie *Dental Barometer* 3, 20-25, 2010
26. Möbius R: Erfolgreiche parodontale Erhaltungstherapie bei Rauchern, *Dental Barometer* 5, 28-35, 2012
27. Möbius R: Ein neuer Therapieansatz in der Parodontologie – Umdenken zum Nutzen unserer Patienten, *Dental Barometer* 3, 22-27, 2014
28. Nelson M, Hillen W, Greenwald RA: Tetracyclines in Biology, Chemistry and Medicine, Birkhäuser Verlag, 2001
29. Rackl C: Praktische Erfahrungen mit effektiven Mikroorganismen in Pflanzenbau und Tierhaltung, Diplomarbeit, Weihenstephan 2006
30. Ryan ME: Nonsurgical approaches for the treatment of periodontal diseases. *Dent Clin N Amp* 49, 611-636, 2005
31. Schoenian I: Untersuchungen zur Vielfalt und Funktion von Antibiotika im Ökosystem der Blattschneiderameisen, Dissertation, Jena, 2011
32. Sorsa T, Ding YL, Ingmann T, Salo T, Westerlund U, Haapasalo M, Tschesche H, Konttinen XYT: Cellular source, activation and inhibition of dental plaque collagenase, *J. Clin Periodontol* 22, 709-717, 1995
33. Sorsa T, Mäntyla P, Ronka H, Kallio P, Kallis GB, Lundqvist C, Kinane DF, Salo T, Golub LM, Teronen O, Tikanoja S: Scientific basis of a matrix metalloproteinase-8 spezific chair-side test for monitoring periodontal and peri-implantat. health and disease *Ann N Y Acad Sci* 878, 130-140, 1999
34. Sorsa T, Tikanoja SH, Lundqvist LC: Methods and test kits for spezific and sensitive diagnosing of periodontal diseases. European patent Spezifikation, EP 0777859 B1 2002
35. Sorsa T, Tjäderhane L, Konttinen YT, Lauhio A, Salo T, Lee HM, Golub LM, Brown DL, Mäntyla P: Matrix metalloproteinases: Contribution to pathogenesis, diagnosis and treatment of periodontal inflammation. *Ann Med* 38, 306-321, 2006
36. Sorsa T, Tjäderhane L, Salo T: Matrix metalloproteinases (MMPs) in oral diseases. *Oral Diseases* 10, 311-318, 2004
37. Tanaka S: Vertrauen in Dr. Higas EM-X, Hilfe auch bei schweren Krankheiten, 2. Auflage, der deutschsprachigen Ausgabe edition EM Heimerzheim, 2009
38. Tanaka S.: Über die heilende Kraft von Antioxidantien aus Effektiven Mikroorganismen, 1. Auflage der deutschsprachigen Ausgabe edition EM Heimerzheim, 2010
39. Thomas L: Labor und Diagnose, Indikation und Bewertung von Laborbefunden für die medizinische Diagnostik, 7. Auflage Frankfurt/Main TH Books-Verlags-Gesellschaft, 2008
40. Weiner GS, De Marco TJ, Bissada NF: Long term effect of systemic tetracycline administration on the severity of induced periodontitis in the rat. *J Periodontol* 50, 619-623, 1979
41. Wachter P: Einfluss verschiedener Tetracycline auf parodontopathogene Spezies und Interleukinfreisetzung im Zusammenhang mit KB – Zellen. Dissertation Universität Jena, 2005
42. Wolf HF, Rateitschak EM, Rateitschak KH: Parodontologie. 3. Auflage Thieme Verlag Stuttgart, 2004

43. Zschocke AK: Die erstaunlichen Kräfte der Effektiven Mikroorganismen, Knauer Verlag München, 2011
44. Zschocke AK: EM Die Effektiven Mikroorganismen, AT Verlag München, 2012
45. Zschocke AK: EM kompakt: Effektive Mikroorganismen und ihre praktische Anwendung, Knauer Verlag München, 2014