

**Vera Mendes Soviero**

**Mikroinvasive Therapie der Karies: Erweiterung des Therapiespektrums in der modernen Kinderzahnheilkunde**

- [1] Griffin SO, Gray SK, Malvitz DM, Gooch BF: Caries risk in formerly sealed teeth. *J Am Dent Assoc* 140: 415–23 (2009).
- [2] Griffin SO, Oong E, Kohn W, Vidakovic B, Gooch BF; CDC Dental Sealant Systematic Review Work Group, Bader J, Clarkson J, Fontana MR, Meyer DM, Rozier RG, Weintraub JA, Zero DT: The effectiveness of sealants in managing caries lesions. *J Dent Res* 87:169–74 (2008).
- [3] Handelman SL, Washburn F, Wopperer P: Two-year report of sealant effect on bacteria in dental caries. *J Am Dent Assoc* 93: 967–70 (1976).
- [4] Going RE, Loesche WJ, Grainger DA, Syed SA: The viability of microorganisms in carious lesions five years after covering with a fissure sealant. *J Am Dent Assoc* 97: 455–62 (1978).
- [5] Mertz-Fairhurst EJ, Schuster GS, Williams JE, Fairhurst CW: Clinical progress of sealed and unsealed caries. Part I: Depth changes and bacterial counts. *J Prosthet Dent* 42: 521–6 (1979).
- [6] Mertz-Fairhurst EJ, Schuster GS, Fairhurst CW: Arresting caries by sealants: results of a clinical study. *J Am Dent Assoc* 112: 194–7 (1986).
- [7] Paris S, Meyer-Lueckel H, Kielbassa AM: Resin infiltration of natural caries lesions. *J Dent Res* 86: 662–666 (2007).
- [8] Meyer-Lueckel H, Paris S, Kielbassa A M: Surface layer erosion of natural caries lesions with phosphoric and hydrochloric acid gels. *Caries Res* 41: 223–30 (2007).
- [9] Meyer-Lückel H: Mikroinvasive Behandlung der Karies durch Kunststoffinfiltration (Habilitationsschrift): Charité – Universitätsmedizin Berlin (2008).
- [10] Meyer-Lueckel H, Paris S: Improved resin infiltration of natural caries lesions. *J Dent Res*: 1112–1116 (2008b).
- [11] Paris S, Meyer-Lueckel H: Progression of resin infiltrated natural caries lesions in vitro. *J Dent Res* 88(Spec Iss B): (im Druck) (2009).
- [12] Kidd E A M, Fejerskov O: Prevention of dental caries and the control of disease progression: concepts of preventive non-operative treatment. In: Fejerskov O, Kidd E A M, (Eds): *Dental Caries*. Blackwell Munksgaard, Oxford, pp 167–69 (2003).
- [13] Kidd E A M, van Amerongen J P: The role of operative treatment. In: Fejerskov O, Kidd E A M, (Eds): *Dental caries: The disease and its clinical management*. Blackwell Munksgaard, Oxford, pp 245–50 (2003).
- [14] Paris S, Meyer-Lueckel H, Stiebritz M, Kielbassa AM: Surface Layer Erosion of Enamel Caries Lesions in Primary Teeth in Preparation for Resin Infiltration. *Caries Res* 41(2):268–334 (Abtsr. 17) (2007).
- [15] Meyer-Lueckel H, Paris S, Kielbassa AM: Einfluss verschiedener Ätzgele auf den Mineralgehalt initialer Schmelzläsionen von Milchzähnen. *Dtsch Zahnärztl Z* 62: (11) Supplement:D16 (2007).
- [16] Paris, S, Chatzidakis, AJ, Meyer-Lückel, H. Einfluss des Penetrationskoeffizienten von Infiltranten auf natürliche Milchzahnkaries in vitro. Autoreferate-Band 22. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Zahnerhaltung, ISBN 978–3–86611–406–7, S. 51 (Autoreferat Nr. 27) (2008).
- [17] Ekstrand KR, Bakshandeh A: Kontrollierte, doppelblinde, randomisierte Studie zur Bestimmung der radiographischen Läsionsprogression bei approximaler Infiltration in Milchzähnen – Klinische Ergebnisse nach 6 und 12 Monaten. Icon-Wissenschaftliche Dokumentation, DMG Hamburg, 32 (2009).