

Ausgabe: Prophylaxe Journal 1/2017

Thema: Diamantzahnpasten – eine neue Entwicklung in der Zahnpflege

Autoren: Dr. Hans Gaiser, Ing. Kurt Spring, Prof. Dr. Ulrich Peter Saxer

Literatur

1. Imfeld T. Vergleichende Untersuchungen der reaktiven Dentin-Abrasion (RDA), der erzeugten Oberflächenrauigkeit (Ra) und der Reinigungswirkung (Re) von zwei Zahnpasten der Firma AMC, London, GB, 25. Mai, 2009; Data on file bei K. Spring.
2. Lippert F. An introduction to toothpastes- its purpose, history and ingredients, Monogr Oral Sci. 2013;23: 1-14. doi: 10.1159/000350698. Epub 2013 Jun 28. Review.
3. Forward GC, James AH, Barnett P, Jackson RJ. Gum health product formulations: what is in them and why? Periodontol 2000. 1997 Oct;15:32-9.
4. Hefferren JJ, Schemehorn B, Storeck A, Lerch M, Li N. Silica as a reference for laboratory dentifrice assessment methods: multiple site collaborative study. J Clin Dent. 2007;18(1):12-6.
5. a) Schemehorn BR. RDA Test on Dentifrices, study number 12-119, 22.2. 2012;
b) Schemehorn BR. REA Test on Dentifrices, study number 12-120, 29.2. 2012;
c) Schemehorn BR. Modified stained pellicle removal, study number 12-121, 17.3. 2012;
Dental Product Testing Therametric Technologies, Inc. 9880 Douglas Floyd Parkway, Noblesville, Indiana 460'60- on file, K. Spring.
6. Lussi A. Beyeler B. Evaluation der Wirkungsweise von AMC Zahnpasten, – Datum: 27. 5. 2009 interne Messungen für AMC- Titel bei K. Spring.
7. Ganss C, Lussi A, Scharmann I, Weigelt T, Hardt M, Klimek J, Schlueter N. Comparison of calcium analysis, longitudinal microradiography and profilometry for the quantitative assessment of erosion in dentine. Caries Res. 2009;43(6):422-9.
8. Attin T. Becker K. brasionsvem gen an chmelz und Dentin von Diamantzahnpasten AMC, interner Bericht für Fa. Microdiamant, K. Spring, Lengwil, Schweiz, 14. 3. 2014.
9. Joiner A. Whitening toothpastes: a review of the literature. J Dent 2010;38S:e 17-24.
10. Robert A. Freitas Jr. Nanomedicine: Is Diamond Biocompatible With Living Cells? IMM Report Number 12, Nanomedicine. 1: Okt 1999, Seitenzahl 1-6, Article on file bei K. Spring.
11. Schrand AM. Huang H. Carlson C. Schlager JJ. Osawa E. Hussain SH. Dai L. Are Diamond Nanoparticles Cytotoxic? J. Phys. Chem. B, Vol. 111, No. 1,1- 7, 2007.
12. Alkalay D. In Vitro Untersuchungen der Einflussnahme elektrischer Zahnbürsten und einer Meridol Handzahnbürste auf die relative Dentinabrasion von Zahnpasten. Med Diss, Zürich, 2008.
13. Saxer UP. Wüthrich-Blumenberg L. Rasevic M. Bodmer A. Reinigungs-, Glanzleistung und Sensibilität unter dem Einfluss einer minimal abrasiven Zahnpaste und der Schallzahnbürste, intramuraler Bericht, PZZ, 19.7.2011.
14. Saxer UP. Clar V. Trutmann C. Reinigungs-, Glanzleistung und Zahnsteinbildung unter dem Einfluss einer minimal abrasiven Zahnpaste, intramuraler Bericht für Mibelle, Buchs AG 11.1.2013.
15. Saxer UP. Lulic M. Widera V: Candida AMC - weisse Zähne (Farbhelligkeit), intramuraler Bericht für Mibelle, Buchs, AG, 11.4.2013.