

**Ausgabe:** Cosmetic Dentistry 1/2017

**Thema:** Der natürliche Erhalt des Emergenzprofils – Prävention statt Rekonstruktion

**Autoren:** Dr. Umut Baysal, Dr. Arzu Tuna

---

## Literatur

1. Fürhauser R, Florescu D, Benesch T, Haas R, Mailath G, Watzek G. Evaluation of soft tissue around single-tooth implant crowns: the pink esthetic score. *Clin Oral Implants Res.* 2005;16(6):639-44.
2. Belser UC, Grüter L, Vailati F, Bornstein MM, Weber HP, Buser D. Outcome evaluation of early placed maxillary anterior single-tooth implants using objective esthetic criteria: a cross-sectional, retrospective study in 45 patients with a 2- to 4-year follow-up using pink and white esthetic scores. *J Periodontol.* 2009;80(1):140-51.
3. Esposito M, Grusovin MG, Felice P, Karatzopoulos G, Worthington HV, Coulthard P. The efficacy of horizontal and vertical bone augmentation procedures for dental implants - a Cochrane systematic review. *Eur J Oral Implantol.* 2009;2(3):167-84.
4. Aghaloo TL, Moy PK. Which hard tissue augmentation techniques are the most successful in furnishing bony support for implant placement? *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2007;22 Suppl:49-70.
5. Darby I, Chen ST, Buser D. Ridge preservation techniques for implant therapy. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2009;24 Suppl:260-71.
6. Araújo MG, Sukekava F, Wennström JL, Lindhe J. Ridge alterations following implant placement in fresh extraction sockets: an experimental study in the dog. *J Clin Periodontol.* 2005;32(6):645-52.
7. Botticelli D, Berglundh T, Lindhe J. Hard-tissue alterations following immediate implant placement in extraction sites. *J Clin Periodontol.* 2004;31(10):820-8.
8. Neumeyer S, Stelzel M, Hopmann S, Mörig G, Götz W, Hanfland L, et al. Ein biologisches Behandlungskonzept für die Extraktionsalveole. Die Replantation und Extrusion von Wurzelsegmenten. *Implantologie.* 2014;22(2).
9. Neumeyer S, Hopmann S, Mörig G, Götz W, Hanfland L, Gosau M, et al. Erhalt und Regeneration der horizontalen alveolären Dimension Replantation, Extrusion und Translation von Wurzelsegmenten. *Implantologie.* 2014;22(4).
10. Baysal U. IMPLANTOLOGIE. Das Einzelzahnimplantat in der ästhetischen Zone nach biologischem Volumenerhalt der Extraktionsalveole - Ein Fallbericht. *Die Quintessenz.* (11):1301.
11. Quayle AA. Atraumatic removal of teeth and root fragments in dental implantology. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 1990;5(3):293-6.
12. Buser D. Proceedings of the Third ITI (International Team for Implantology) Consensus Conference. Gstaad, Switzerland, August 2003. *The International journal of oral & maxillofacial implants.* 2004;19 Suppl:7-154.
13. Schropp L, Wenzel A, Kostopoulos L, Karring T. Bone healing and soft tissue contour changes following single-tooth extraction: a clinical and radiographic 12-month

prospective study. The International journal of periodontics & restorative dentistry. 2003;23(4):313-23.

14. Cordaro L. Alveolar Kammaugmentationen bei Implantatpatienten – ein zweizeitiges Konzept; [Erkenntnisse, beruhend auf den Ergebnissen der 4. ITI Consensus Conference 2008 in Stuttgart...]: Quintessenz; 2014.
15. Otto Zuhr, Hürzeler M. Plastisch-Ästhetische Parodontal- und Implantatchirurgie: Quintessenz Verlag; 2012.
16. Fickl S, Zühr O, Wachtel H, Stappert CF, Stein JM, Hürzeler MB. Dimensional changes of the alveolar ridge contour after different socket preservation techniques. J Clin Periodontol. 2008;35(10):906-13.
17. Fickl S, Zühr O, Wachtel H, Bolz W, Huerzeler MB. Hard tissue alterations after socket preservation: an experimental study in the beagle dog. Clin Oral Implants Res. 2008;19(11):1111-8.