

Allogener Knochen – Option bei der Auflagerungsplastik

Dr. med. dent. Phillip Wallowy, Dr. med. Dr. med. dent. Andreas Dorow/Waldshut

Implantologie Journal 2/2011

Literatur

1. Barone A, Varanini P, Orlando B, Tonelli P, Covani U. Deep-frozen allogeneic onlay bone grafts for reconstruction of atrophic maxillary alveolar ridges: a preliminary study. *J Oral Maxillofac Surg.* Jun 2009;67(6):1300-1306.
2. Sasso RC, LeHuec JC, Shaffrey C. Iliac crest bone graft donor site pain after anterior lumbar interbody fusion: a prospective patient satisfaction outcome assessment. *J Spinal Disord Tech.* Feb 2005;18 Suppl:S77-81.
3. Silber JS, Anderson DG, Daffner SD, et al. Donor site morbidity after anterior iliac crest bone harvest for single-level anterior cervical discectomy and fusion. *Spine (Phila Pa 1976).* Jan 15 2003;28(2):134-139.
4. Skaggs DL, Samuelson MA, Hale JM, Kay RM, Tolo VT. Complications of posterior iliac crest bone grafting in spine surgery in children. *Spine (Phila Pa 1976).* Sep 15 2000;25(18):2400-2402.
5. Soost F. *Validierung des Knochenbaus von Knochenersatzmaterialien in der Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie* [Habilitationsschrift]. Berlin, Humbolt-Universität; 2006.
6. Wallowy P, Dorow A. Kieferaugmentationen mit allogenen Knochenblöcken - Ein alternativer Ansatz zum bisherigen Goldstandard. *Implantologie Journal.* 2010;4:8-16.
7. Wallowy P, Dorow A. Moderne Kieferkammaugmentation - Implantologie mit Wachstumsfaktoren. *Implantologie Journal.* 2010;8:30-34.
8. Albert A, Leemrijse T, Druez V, Delloye C, Cornu O. Are bone autografts still necessary in 2006? A three-year retrospective study of bone grafting. *Acta Orthop Belg.* Dec 2006;72(6):734-740.
9. Gomes KU, Carlini JL, Biron C, Rapoport A, Dedivitis RA. Use of allogeneic bone graft in maxillary reconstruction for installation of dental implants. *J Oral Maxillofac Surg.* Nov 2008;66(11):2335-2338.
10. Schmid U, Thielemann F, Sprunk P. Multizentrische prospektive Sammelstudie über die Knochenrekonstruktion mit vitalisierten Allografts: klinische Ergebnisse und ökonomische Aspekte. *68 Kongress der Unfallchirurgie.* 2004.
11. Putzier M, Strube P, Funk JF, et al. Allogenic versus autologous cancellous bone in lumbar segmental spondylodesis: a randomized prospective study. *Eur Spine J.* May 2009;18(5):687-695.
12. Pruss A, Kao M, Kiesewetter H, von Versen R, Pauli G. Virus safety of avital bone tissue transplants: evaluation of sterilization steps of spongiosa cuboids using a peracetic acid-methanol mixture. *Biologicals.* Sep 1999;27(3):195-201.