

References

Augmentation and defect filling in oral surgery A multicentre non-interventional study

Author: Henriette Lerner, Germany

implants: international magazine of oral implantology, 2/17

1. Szucs A, Suba Z, Martonffy K, Hrabak K, Gyulai-Gaal S, Dori F, Szabo G: (The value of beta-tricalcium-phosphate (CERASORB) in pre-prosthetic surgery) Fogorvosi szemle 2000, 93 (2) p45-52, (article in Hungarian).
2. Hoch T: Knochenersatzmaterialien in der chirurgischen Zahnarztpraxis. Implantologie Journal 6 (5) 2002: 20-25.
3. Palti A: A Concept for the Treatment of Various Dental Bone Defects. Implant Dentistry 11 (2002) 73-78.
4. Foitzik C, Staus H: Le Fort I Osteotomy in Atrophied Maxilla and Bone Regeneration With Pure-Phase β -Tricalcium Phosphate and PRP. Implant Dentistry 2003; 12:132-139
5. Basa S, Varol A, Turker N: Alternative bone expansion technique for immediate placement of implants in the edentulous posterior mandibular ridge: a clinical report. Int J Oral Maxillofac Implants. 2004 Jul-Aug;19(4):554-8.
6. Horch HH, Sader R, Pautke C, Neff A, Deppe H, Kolk A: Synthetic, pure-phase beta-tricalcium phosphate ceramic granules (Cerasorb[®]) for bone regeneration in the reconstructive surgery of the jaws. In. J. Oral Maxillofac. Surg. 2006; 35: 708-713.
7. Horch HH, Pautke C: Regeneration statt Reparatur – Eine kritische Bewertung des autogenen Knochentransplantates als "Goldstandard" bei der rekonstruktiven Chirurgie im Kieferbereich. Mund-, Kiefer- und Gesichtschir. 2006, 10 (4): 213-220.
8. Szabó G, Huys L, Coulthard P, Maiorana C, Garagiola U, Barabás J, Németh Z, Hrabák K, Suba Z: A Prospective Multicenter Randomized Clinical Trial of Autogenous Bone Versus β -Tricalcium Phosphate Graft Alone for Bilateral Sinus Elevation: Histologic and Histomorphometric Evaluation. Int J Oral Maxillofac Implants 2005;20: 371–381.
9. Szabó G, Bogdan S, Suba Z, Martonffy K, Hrabák K, Barabás: Füllung großer Kieferknochendefekte mit β -Tricalciumphosphat (Cerasorb): Eine Fünfjahresstudie. Z Oral Implant 2006, 4 : 202-211.
10. Schermer St: Augmentation and defect reconstruction with a new synthetic pure-phase beta-tricalcium phosphate (Cerasorb[®] M) in oral and maxillofacial surgery: Open trial in 289 patients. EDI Journal 2006, Vol 1: 31-39.
11. Krause M, Oheim R, Catala-Lehnen P, Pestka JM, Hoffmann C, Huebner W, Peters F, Barvencik F, Amling M (2014): Metaphyseal bone formation induced by a new injectable β -TCP-based bone substitute: A controlled study in rabbits. J Biomater Appl. 2014 Feb; 28(6):859-68. doi: 10.1177/0885328213484816. Epub 2013 May 13.
12. Ghanaati S, Barbeck M, Hoffmann C, Peters F, Hübner W, Sader R, Kirkpatrick C (2013): Knochenregeneration mit einem injizierbaren pastösen Knochenersatzmaterial auf der Basis von β -TCP und Natriumhyaluronat im distalen Kaninchenfemur. Vortrag auf der 61. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden und Unfallchirurgen e.V. (VSOU), Baden-Baden, 1. bis 4. Mai 2013, Abstract.

13. Knabe C, Lopez-Heredia M, Barnewitz D, Genzel A, Peters F, Kuhr A, Stang B, Hübner WD (2015): Effect of tricalcium phosphate-based paste- and foam-like bone grafting materials on bone regeneration and osteogenic marker expression in vivo. Vortrag, 41th Annual Meeting of the Society for Biomaterials in Charlotte, NC, USA, 16.04.2015, Abstract.
14. Lorenz J, Barbeck M, Schlee M, Lerner H, Teiler A, Sader R, Ghanaati S (2015): Anwendungsbeobachtung einer β -TCP-basierten Knochenersatzmaterialpaste. *Implantologie Journal* 2015; 6: 24-30.