

Eine multizentrische Anwendungsbeobachtung:

Cerasorb® Paste zur oralchirurgischen Augmentation und Defektfüllung

- [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, (Artikel auf ungarisch).
- [2] Hoch T: Knochenersatzmaterialien in der chirurgischen Zahnpflege. 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 Reparation – 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-Lehnens 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.