

Liste wissenschaftlicher Arbeiten

Dr. Johann Lederer :

Vorträge :

Lederer J. Internationale Gasteiner Fortbildungswoche (1. bis 6. Februar 1993)
„Dimensionsverhalten feuerfester Stumpfmaterialeien“

Lederer J. 8. Frankfurter Implantologie-Tage (24. und 25. September 2004)
„Oralchirurgische Konzepte zur Verbesserung des Knochenlagers für Implantologische Maßnahmen“

Plenk, H.Jr.; Lederer J, Zinn-Zinnenburg Ch. : Alte und neue Erfahrung mit
Trikalziumphosphat-Knochenersatzmaterialien Kunst der Geweberegeneration-Frankfurt
2004

Lederer J Plenk, H.Jr.;(2007) : Die Anwendung des phasenreinen β -Tricalciumphosphat-
Knochenersatzmaterials CERASORB (Curasan AG) und seine besonderen Indikationen und
Kontraindikationen. 8. Kärntner Seensymposium, Pörschach 04.-06.05.2007 In: ÖGZMK-
Kärnten,

Plenk, H.Jr.; Chyplýk L.; Lederer J.(2007): Unique Bone Substitution of TCP-Granulates
(Cerasorb®) during Degradation in Human Sinus Floor Elevations. ECM VIII, Davos, 25.-
28.Juni 2007. Europ Cells Mater Vol.14, Suppl.1, S.24

Plenk, H.Jr.; Lederer J Principles of Bone Formation and Healing Bone Regeneration with β -
TCP Cerasorb® Granulates in Human Patients AAID Scottsdale 2005

Publikationen in wissenschaftlichen Journalen :

Lederer J. „Der klinische Einsatz einer innovativen metallfreien Keramikrestauration“
Stomatologie 4/2002

Plenk, H.Jr.; Lederer J.: Histomorphologie der Knochenregeneration nach
Sinusbodenaugmentation mit zwei Formen eines TCP-Granulates- ein Fallbericht. Z Oral
Implant: 1, 2005, S. 32 -38

Lederer,J.; Plenk, H.Jr.(2008): Knöcherner Ersatz der Cerasorb Granulate - Klinische
Erfahrungen und histologische Grundlagen. Österreichischer Zahnärztekongress Linz, 2.-5.
Oktober 2008. Abstracts, Stomatologie Vol.105, S.125

Plenk, H.Jr.; Lederer J.; (2008): Cerasorb: Materialkundliche Grundlagen und klinisch-
histomorphologische Erfahrungen. Zahn Krone Vol. 5, S. 16 – 20

Lederer,J.; Plenk, H.Jr.(2008): Knöcherner Ersatz der Cerasorb Granulate - Klinische
Erfahrungen und histologische Grundlagen. Österreichischer Zahnärztekongress Linz, 2.-5.
Oktober 2008. Abstracts, Stomatologie Vol.105, S.125

Wissenschaftliche Posterpräsentationen

Lederer J., Engelke W. 10. Arbeitstagung der österreichischen Gesellschaft für orale Chirurgie und Implantologie

(29. Mai bis 1. Juni 2002 in Kitzbühel)

„Endoskopisch kontrollierte Sinusboden- Augmentation“

Lederer J.; Engelke W. 11th Scientific Annual Congress of European Association For Osseointegration

(12. bis 14. September 2002 in Brüssel)

„Endoscopically controlled sinus augmentaion“

Lederer J.; Engelke W. FDI World Dental Congress Vienna (1. bis 5. Oktober 2002)

„Augmentation the maxillary sinus for dental implants“

Lederer J.; Engelke W. 5. Internationale Implantologie-Tage Köln Prawissimo Symposium (1. und 2. November 2002)

„Endoskopisch kontrollierte Sinusboden- Augmentation“

Lederer J. 10. Internationales Friadent Symposium Mannheim (16. und 17. Mai 2003)

„Cercon – the new dimension: full ceramic aesthetics for a wide range of indications“

Lederer J. Österreichischer Zahnärzte Kongress Salzburg (23. bis 27. September 2003)

„Cercon – die neue Dimension: vollkeramische Ästhetik, breite Indikation“

Lederer J.; Staudinger E.; Friese G. 11th International FRIADENT Symposium 2005

Dresden(23. 24.April) „Cone Beam 3-D Dental Imaging System – A New Vision of Dental Radiology“

Lederer J. 12. International Friadent Symposium 2006 Salzburg

(24.bis 25. März) „Cercon the new dimension: full ceramic aesthetics for a wide range of indications“

Lederer J. Österreichischer Zahnärztekongress Krems 2006 (27.9. bis 30.9.2006) DVT-Digitale Volumentomographie, verbesserte Diagnostik im klinischen Einsatz“

Lederer J.; Plenk H. Österreichischer Zahnärztekongress 2008 in Linz

„Knöcherner Ersatz der Cerasorb® Granulate – Klinische Erfahrung und histologische Grundlagen“

AN Herdina¹, B Metscher¹, D Gruber², D Hahn³, J Lederer⁴, H Plenk Jr³, 2012

1Theoretical Biol. and 2Cell Imaging & Ultrastruct., Univ. Vienna. 3Bone & Biomaterials Res., Medical University of Vienna. 3Private Dental Practice, Vienna, AUSTRIA

Combined microCT, LM and BSE-SEM evaluation of a trephine bone biopsy after human extraction-socket filling with Bio-Oss-Collagen®

