

Abteilung "Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie"

Journalbeiträge

1. Engelke W, Jung K, Knösel M (2010) Intra-oral compartment pressures: a biofunctional model and experimental measurements under different conditions of posture. *Clin Oral Invest (Internet-Ausgabe)*, 15: 165-76.
2. Hahn W, Zapf A, Dathe H, Fialka-Fricke J, Fricke-Zech S, Gruber R, Kubein-Meesenburg D, Sadat-Khonsari R (2010) Torquing an upper central incisor with aligners--acting forces and biomechanical principles. *Eur J Orthodont (Internet-Ausgabe)*, doi:10.1093/ejo/cjq007: 1-7.
3. Mangold E, Ludwig KU, Birnbaum S, Baluardo C, Ferrian M, Herms S, Reutter H, de Assis NA, Chawa TA, Mattheisen M, Steffens M, Barth S, Kluck N, Paul A, Becker J, Lauster C, Schmidt G, Braumann B, Scheer M, Reich RH, Hemprich A, Pötzsch S, Blaumeiser B, Moebus S, Krawczak M, Schreiber S, Meitinger T, Wichmann HE, Steegers-Theunissen RP, Kramer FJ, Cichon S, Propping P, Wienker TF, Knapp M, Rubini M, Mossey PA, Hoffmann P, Nöthen MM (2010) Genome-wide association study identifies two susceptibility loci for nonsyndromic cleft lip with or without cleft palate. *Nat Genet (Internet-Ausgabe)*, 42(1): 24-6.
4. Niebert S, Wiese K, Rolf HJ (2010) Expression des embryonalen Stammzellmarkers Oct4 bei STRO-1 positiven mesenchymalen Stammzellen aus regenerierenden Geweihknochen und humanem Knochenmark. *OSTEOLOGIE*, 19 (Suppl. 1): S23-S24.
5. Schliephake H (2010) Application of bone growth factors--the potential of different carrier systems. *Oral Maxillofac Surg*, 14(1): 17-22.
6. Schliephake H, Hefti T, Schlottig F, Gédet P, Staedt H (2010) Mechanical anchorage and peri-implant bone formation of surface-modified zirconia in minipigs. *J CLIN PERIODONTOL*, 37(9): 818-28.
7. Siebers D, Gehrke P, Schliephake H (2010) Delayed function of dental implants: a 1- to 7-year follow-up study of 222 implants. *INT J ORAL MAX IMPL*, 25(6): 1195-202.
8. Zhu H, Miosge N, Schulz J, Schliephake H (2010) Regulation of multilineage gene expression and apoptosis during in vitro expansion of human bone marrow stromal cells with different cell culture media. *Cells Tissues Organs (Internet-Ausgabe)*, 192(4): 211-20.
9. Zhu H, Schulz J, Schliephake H (2010) Human bone marrow stroma stem cell distribution in calcium carbonate scaffolds using two different seeding methods. *Clin Oral Implan Res (Internet-Ausgabe)*, 21(2): 182-8.

Buchbeiträge

1. Schliephake H (2010) Facial Reanimation. In: Langdon et al. (Hg.) *Operative Oral and Maxillofacial Surgery*. Hodder Arnold, London, 223-228.
2. Schliephake H (2010) Gracilis Grafts. In: Langdon et al. (Hg.) *Operative Oral and Maxillofacial Surgery*. Hodder Arnold, London, 243-249.
3. Sennhenn-Kirchner S, Borg-von Zepelin M, Engelke W (2010) Semiconductor Laser and Endoscopy - A Combination for Minimally Invasive Therapy. In: William T. Arkin (Hg.) *Advances in Laser and Optics Research, Volume 4*. Nova Publishers, ebook, 195-204.

Abteilung "Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie"

Medizinische Dissertationen

1. Seymour N, Dr. med., Lokalisation, Proliferation und Differenzierung von STRO-1-positiven Zellen aus dem Geweih von Damhirschen (*Dama dama*). Dissertation Universität Göttingen 2010.

Zahnmedizinische Dissertationen

1. Frase S, Dr. med. dent., Unterkieferrekonstruktion durch kontrollierte rh-BMP-2-Freisetzung mit Hilfe von präformierten Trägern aus Polylaktid und Kollagen. Dissertation Universität Göttingen 2010.
2. Freund F, Dr. med. dent., Eine Untersuchung zur zahnmedizinischen Situation von Patienten vor und nach Strahlentherapie im Kopf-Halsbereich. Dissertation Universität Göttingen 2010.
3. Jürgensen B, Dr. med. dent., Die Wirkung von niedrig dosiertem Desmopressin auf die durch Acetylsalicylsäure verlängerte Blutungszeit. Dissertation Universität Göttingen 2010.
4. Linge S, Dr. med. dent., Histologisch-histomorphometrische Untersuchung von komplexen Sinusbodenaugmentaten mit rh-GDF-5-beschichtetem beta-Trikalziumphosphat. Dissertation Universität Göttingen 2010.
5. Müller A, Dr. med. dent., Untersuchung zur Mikrobewegung von dentalen Implantaten im spongiösen Knochenpräparat des Rindes unter horizontaler Belastung. Dissertation Universität Göttingen 2010.
6. Staedt H, Dr. med. dent., Vergleich der periimplantären Knochenregeneration an dentalen Implantaten aus Titan und Zirkonoxidkeramik. Dissertation Universität Göttingen 2010.
7. Stock V, Dr. med. dent., Bewertung des Langzeiterfolgs der kaufunktionellen Rehabilitation mit implantatgetragenen Zahnersatz in Kombination mit autogenem Knochentransfer anhand unterschiedlicher statistischer Verfahren. Dissertation Universität Göttingen 2010.
8. Wyszowski A, Dr. med. dent., Knochenregeneration mit mikrofixierten Titanbarrieren an zahnlosen und implantattragenden Kieferabschnitten. Dissertation Universität Göttingen 2010.