

Journalbeiträge

1. Baums MH, Schminke B, Posmyk A, Miosge N, Klinger HM, Lakemeier S (2015) Effect of single- and double-row rotator cuff repair at the tendon-to-bone interface: preliminary results using an in vivo sheep model. ARCH ORTHOP TRAUM SU 135(1): 111-8, doi: 10.1007/s00402-014-2118-1
2. Brockmeyer P, Kramer K, Krohn S, Kauffmann P, Mauth C, Dard M, Schliephake H, Gruber RM (2015) Influence of synthetic polyethylene glycol hydrogels on new bone formation during mandibular augmentation procedures in Goettingen minipigs. J MATER SCI-MATER M 26(6): 194, doi: 10.1007/s10856-015-5526-z
3. Dommisch H, Staufenbiel I, Schulze K, Stiesch M, Winkel A, Fimmers R, Dommisch J, Jepsen S, Miosge N, Adam K, Eberhard J (2015) Expression of antimicrobial peptides and interleukin-8 during early stages of inflammation: An experimental gingivitis study. J PERIODONTAL RES 50(6): 836-45, doi: 10.1111/jre.12271
4. Gosau M, Haupt M, Thude S, Strowitzki M, Schminke B, Buegers R (2015) Antimicrobial effect and biocompatibility of novel metallic nanocrystalline implant coatings. J BIOMED MATER RES B -: -, doi: 10.1002/jbm.b.33376
5. Matta C, Fodor J, Miosge N, Takács R, Juhász T, Rybaltovszki H, Tóth A, Csernoch L, Zákány R (2015) Purinergic signalling is required for calcium oscillations in migratory chondrogenic progenitor cells. PFLUG ARCH EUR J PHY 467(2): 429-42, doi: 10.1007/s00424-014-1529-8
6. Mueller S, Hohlweg-Majert B, Buegers R, Steiner T, Reichert TE, Wolff KD, Gosau M (2015) The functional and aesthetic reconstruction of midfacial and orbital defects by combining free flap transfer and craniofacial prosthesis. CLIN ORAL INVEST 19(2): 413-9, doi: 10.1007/s00784-014-1243-0
7. Papavasileiou D, Behr M, Gosau M, Gerlach T, Buegers R (2015) Peri-implant Biofilm Formation on Luting Agents Used for Cementing Implant-Supported Fixed Restorations: A Preliminary In Vivo Study. INT J PROSTHODONT 28(4): 371-3
8. Rais Y, Reich A, Simsa-Maziel S, Moshe M, Idelevich A, Kfir T, Miosge N, Monsonogo-Ornan E (2015) The growth plate's response to load is partially mediated by mechano-sensing via the chondrocytic primary cilium. CELL MOL LIFE SCI 72(3): 597-615, doi: 10.1007/s00018-014-1690-4
9. Rinke S, Buegers R, Ziebolz D, Roediger M (2015) Clinical outcome of double crown-retained implant overdentures with zirconia primary crowns. J ADV PROSTHODONT 7(4): 329-37, doi: 10.4047/jap.2015.7.4.329
10. Rinke S, Lange K, Roediger M, Gersdorff N (2015) Risk factors for technical and biological complications with zirconia single crowns. CLIN ORAL INVEST 19(8): 1999-2006, doi: 10.1007/s00784-015-1410-y
11. Rinke S, Rasing H, Gersdorff N, Buegers R, Roediger M (2015) Implant-supported overdentures with different bar designs: A retrospective evaluation after 5-19 years of clinical function. J ADV PROSTHODONT 7(4): 338-43, doi: 10.4047/jap.2015.7.4.338
12. Rinke S, Roediger M, Eickholz P, Lange K, Ziebolz D (2015) Technical and biological complications of single-molar implant restorations. CLIN ORAL IMPLAN RES 26(9): 1024-30, doi: 10.1111/clr.12382
13. Rinke S, Rödiger M, Ziebolz D, Schmidt AK (2015) Fabrication of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Restorations Using a Complete Digital Workflow. Case Rep Dent 2015: 162178, doi: 10.1155/2015/162178
14. Schminke B, Vom Orde F, Gruber R, Schliephake H, Bürgers R, Miosge N (2015) The pathology of bone tissue during peri-implantitis. J DENT RES 94(2): 354-61, doi: 10.1177/0022034514559128

Medizinische Dissertationen

1. Johannsen I, Dr. med. (2015) Die entzündungsmodulierenden Eigenschaften von Adiponectin und Leptin und deren Wirkung auf chondrogene Progenitorzellen. Dissertation Universität Göttingen.
2. Marks P, Dr. med. (2015) Parakrine Beeinflussung der Genexpression in vitro von chondrogenen Zellen in der Osteoarthritis. Dissertation Universität Göttingen.
3. Path JR, Dr. med. (2015) Untersuchungen an humanen chondrogenen Progenitorzellen aus späten Stadien der Osteoarthritis zu dem Migrationspotential und der Proliferationsfähigkeit ex vivo sowie zu den Auswirkungen einer Kultivierung in vitro auf das Genexpressionsmuster. Dissertation Universität Göttingen.
4. Reinermann M, Dr. med. (2015) Untersuchungen der lokalen Östrogenbiosynthese in Knorpelgewebe und chondrogenen Progenitorzellen in späteren Stadien der Arthritis. Dissertation Universität Göttingen.
5. von der Burchard C, Dr. med. (2015) Einfluss von Wachstumsfaktoren auf die Migration von mesenchymalen Progenitorzellen im menschlichen Knieknorpel. Dissertation Universität Göttingen.

Zahnmedizinische Dissertationen

1. Buderer P, Dr. med. dent. (2015) Porphyromonas gingivalis-induzierte Parodontitis bei Wildtyp-Mäusen und DDR1-Knockout-Mäusen. Dissertation Universität Göttingen.
2. Eschholz R, Dr. med. dent. (2015) Das Vorkommen von Matrilinein in dentalen und parodontalen Geweben der Wildtyp-Maus und der DDR1-Knockout-Maus. Dissertation Universität Göttingen.
3. Gronau KC, Dr. med. dent. (2015) Untersuchung zur Passgenauigkeit CAD/CAM-gefertigter Kronengerüste in Abhängigkeit von den verwendeten Materialien. Dissertation Universität Göttingen.
4. Kloß JL, Dr. med. dent. (2015) Evaluation der Abzugskräfte von implantatgetragenen Kronengerüsten auf Zirkoniumdioxidbasis in Abhängigkeit von der Abutmentgeometrie und Zementierungsart. Dissertation Universität Göttingen.
5. Wagner GJ, Dr. med. dent. (2015) Expressionsanalyse chondrogener Progenitorzellen im Ex-Vivo-Migrationsexperiment. Dissertation Universität Göttingen.

Naturwiss. u.a. nichtmed. Diss.

Cingöz G, Dr. rer. nat. (2015) Identifizierung neuer Coregulatoren von SOX9 und RUNX2 in chondrogenen Progenitorzellen in der Osteoarthritis. Dissertation Universität Göttingen.