

Abteilung "Prothetik"

Journalbeiträge

1. Gersdorff N, Xavier M, Roediger M, Robert G, Tanja T, Huels A, Miosge N (2008) Gene Expression Analysis of Chronically Inflamed and Healthy Human Periodontal Ligament Cells in vivo. *Dent Res J*, 5: 5-11.
2. Koelling S, Kruegel J, Klinger M, Schultz W, Miosge N (2008) Collagen IX in weight-bearing areas of human articular cartilage in late stages of osteoarthritis. *ARCH ORTHOP TRAUM SU*, 128: 1453-9.
3. Kruegel J, Miosge N, Koelling S (2008) The Role of Progenitor Cells in Osteoarthritis. *Current Rheumatology Reviews*, 4: 210-213.
4. Kruegel J, Sadowski B, Miosge N (2008) Nidogen-1 and nidogen-2 in healthy human cartilage and in late-stage osteoarthritis cartilage. *ARTH RHEUM/AR C RES*, 58(5): 1422-1432.
5. Miosge N, Goldring M (2008) Stem cells and osteoarthritis, Editorial. *Current Rheumatology Reviews*, 4: 135.
6. Ponce ML, Koelling S, Kluever A, Heinemann DE, Miosge N, Wulf G, Frosch KH, Schütze N, Hufner M, Siggelkow H (2008) Coexpression of osteogenic and adipogenic differentiation markers in selected subpopulations of primary human mesenchymal progenitor cells. *J CELL BIOCHEM*, 104(4): 1342-55.
7. Schmitz M, Niehoff A, Miosge N, Smyth N, Paulsson M, Zaucke F (2008) Transgenic mice expressing D469Delta mutated cartilage oligomeric matrix protein (COMP) show growth plate abnormalities and sternal malformations. *MATRIX BIOL*, 27(2): 67-85.

Zahnmedizinische Dissertationen

1. Moldovan O, Dr. med. dent., Innovatives Modell für die In-vitro-Untersuchung der internen und externen 3D-Passgenauigkeit CAM - gefertigter Zirkoniumdioxid - Brückengerüste. Dissertation Universität Göttingen 2008.
2. vom Orde F, Dr. med. dent., Vergleichende Genexpressionsanalysen von Komponenten der extrazellulären Matrix bei der Periimplantitis und Parodontitis in vivo. Dissertation Universität Göttingen 2008.
3. Wiedenhoef P, Dr. med. dent., Nachweis von Kollagen Typ IV und der Laminin-a5-Kette in der Niere von Nidogen-1-Knock-out-Mäusen. Dissertation Universität Göttingen 2008.