

## Abteilung "Kieferorthopädie"

### Journalbeiträge

1. ABICHT C, ADAM P, FANGHÄNEL J, KUBEIN-MEESENBURG D, NÄGERL H (2005) A novel total knee replacement (TKR) with nearly natural joint geometry. ANN ANAT, 100: 77.
2. Hahn W (2005) Weichgewebemanagement in der Implantologie Teil I. ZMK, 21(1-2): 2-15.
3. Hahn W (2005) Weichgewebemanagement in der Implantologie Teil II. ZMK, 21(3): 160-72.
4. Ihlow D, Cronau M, Bernitt K, Sadat-Khonsari R, Dathe H, Nägerl H, Kubein-Meesenburg D (2005) The retention catalogue: an instrument for quality management. J Orofac Orthop, 66(5): 377-87.
5. Kubein-Meesenburg D, Thieme KM, Fanghänel J, Nägerl H (2005) In vivo determination of the mandibularly fixed hinge axis of the Temporomandibular joint (TMJ). ANN ANAT, 100: 48-9.
6. Nägerl H, Fanghänel J, Burfeind H, Kubein-Meesenburg D (2005) Biomechanics of the human finger based on its anatomy. ANN ANAT, 100: 12.

### Buchbeiträge

1. Kubein-Meesenburg D, Cronau M, Ihlow D, Fanghänel J, Dathe H, Nägerl H (2005) High-resolution in vivo measurement of biomechanical features of the periodontium. In: Hungarian Scientific Society of Mechanical Engineering (Hg.) 22nd Danubia-Adria Symposium on Experimental Methods in Solid Mechanics. Hungarian Scientific Society of Mechanical Engineering Verlag, Parma, 122-3.
2. Nägerl H, Wachowski M, Ackenhausen A, Fanghänel J, Kubein-Meesenburg D (2005) Mechanical Properties of Cervical Motion Segments. In: Hungarian Scientific Society of Mechanical Engineering (Hg.) 22nd Danubia-Adria Symposium on Experimental Methods in Solid Mechanics. Hungarian Scientific Society of Mechanical Engineering Verlag, Parma, 120-1.

### Habilitationen

1. Sadat-Khonsari M R, Bewegungsanalyse des Unterkiefers mit Hilfe der momentanen Drehzentren. Habilitation Universität Göttingen 2005.

### Zahnmedizinische Dissertationen

1. Stempel F, Dr. med. dent., Biomechanische Untersuchungen des Radioulnargelenks. Dissertation Universität Göttingen 2005.