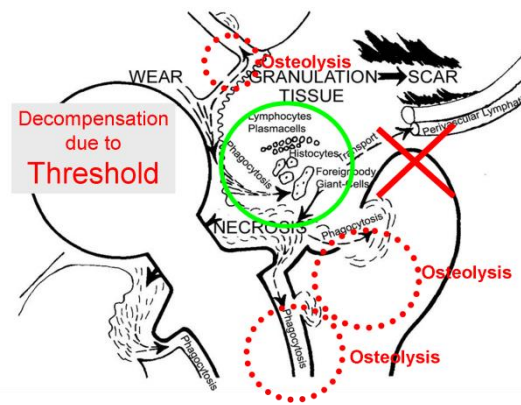


Biomaterialien

Update 2017



Freitag, den 13. Januar 2017
9.00 Uhr – 12.00 Uhr

Hörsaal der Kinderklinik,
Haus 10

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Zusagen an:

Sekretariat Prof. Dr. med. C.H. Lohmann
Frau I. Schulze-Haensch
Frau B. Karg
Orthopädische Universitätsklinik
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Tel: 0391-67-14000
Fax: 0391-67-13840
Ilka.schulze-haensch@med.ovgu.de
Bettina.karg@med.ovgu.de



DGOU
Grundlagenforschung
Muskuloskeletale
Biomechanik

GESUNDHEITSCAMPUS

Immunologie, Infektiologie und Inflammation



Entzündung verstehen | Volkskrankheiten heilen

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,
Sehr geehrte Damen und Herren,

Anlässlich der Einweihung des
„Kompetenzzentrums Orthopädie und
Unfallchirurgie 4.0 (KOU 4.0)“ laden wir
Sie herzlich zu einem Symposium
„Biomaterialien Update 2017“ ein.

Die Verbesserung von Implantat-
materialien in der Orthopädie und
Unfallchirurgie zur Vermeidung von
Abrieb und die ideale Diagnostik zur
Bestimmung der Prognose eines
Implantates sind unser ständiges
Bestreben.

Wir freuen uns sehr, dass prominente
Kollegen aus der Klinik, Medizintechnik,
Materialprüfung und -entwicklung Ihr
Kommen zugesagt haben.
Aus den Vorträgen und Diskussionen
mit Ihnen erhoffen wir uns weitere
Impulse für die Forschung mit anderen
Forschungseinrichtungen und den
Industriepartnern im Sinne der uns
anvertrauten Patienten.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!
Ihre



C.H. Lohmann



J. Bertrand

9.00 Uhr	Begrüßung <i>C.H. Lohmann</i>
9.15 Uhr	Tribologie – was sagt der Kliniker? <i>G. Köster</i>
9.40 Uhr	Tribologie – was sagt der Materialprüfer? <i>C. Kaddick</i>
10.00 Uhr	Kleine Köpfe, kleine Probleme – große Köpfe, große Probleme <i>M.M. Morlock</i>
10.20 Uhr	Neue Technologien zur Abriebvermeidung <i>H. Goldau</i>
10.40 Uhr	Tribology in Megaprosthesis <i>A. Märtson</i>
11.00Uhr	Sensorierung von Endoprothesen <i>M. Friebe</i>
11.20 Uhr	Genetic Tools in Diagnosing Aseptic Loosening <i>S. Köks</i>
11.40 Uhr	Effekte von unterschiedlichen Biomaterialien auf die Zellantwort <i>J. Bertrand</i>
12.00 Uhr	Zusammenfassung <i>C.H. Lohmann</i>
	Farewell und Imbiss