

Inhalt

Geleitwort	9
Vorwort	11
Zirkulierende Biomarker zur Unterscheidung zwischen aseptischen Lockerungen, Low-Grade-Infektionen und septischem Prothesenversagen	17
<i>Dr. Max Ettinger</i>	
<i>Dr. Tilman Calliess</i>	
<i>Prof. Dr. Jan T. Kielstein</i>	
<i>Prof. Dr. Ralf Lichtinghagen</i>	
<i>Prof. Dr. Henning Windhagen</i>	
<i>PD Dr. Alexander-Henrik Lukasz</i>	
Entwicklung eines Weichteilschutzes zur klinischen Anwendung der Wasserabrasivstrahltechnik als Osteotomiewerkzeug	35
<i>PD Dr. Stephan Schmolke</i>	
<i>PD Dr. Frank Gossé</i>	
<i>Professor Friedrich-Wilhelm Bach</i>	
<i>Dipl.-Ing. David Zaremba</i>	
<i>Dr.-Ing. Thomas Hassel</i>	
Entwicklung, Herstellung und biomechanische Testung von Schrauben und Schlagdübeln aus Knochenmaterial zur Osteosynthese und rekonstruktiven Vorfußchirurgie.....	59
<i>PD Dr. Stephan Schmolke</i>	
<i>Dipl.-Ing. David Zaremba</i>	
<i>PD Dr. Frank Gossé</i>	

Einfluss von propriozeptiven Einlagen auf den Krankheitsverlauf der Idiopathischen Skoliose	71
<i>Prof. Dr. Dorothea Daentzer</i>	
<i>PD Dr. Frank Gossé</i>	
Effektivität rehabilitativer Therapieverfahren nach primärer Knie TEP-Implantation – Teil 1	83
<i>Prof. Dr. Henning Windhagen</i>	
<i>Dr. Helmut Tostmann</i>	
<i>PD Dr. Thilo Flörkemeier</i>	