

■ **Leitthema** Main topic · Review articles

## Implantatallergie

Implant allergy

Redaktion: M. Thomsen

**101 Einführung zum Thema: Implantatallergien – ein zunehmendes Problem?**

Introduction to the topic: Implant allergies – an increasing problem?  
M. Thomsen

**102 Metallallergie bei Patienten vor bzw. nach endoprothetischem Gelenkersatz**

Metal sensitivity in patients with joint replacement arthroplasties before and after surgery  
C. Rau · P. Thomas · M. Thomsen

**111 Rezidivierende Ergussbildung und granulomatöse Synovitis nach Knieendoprothesenimplantation bei Latexallergie**

Recurrent effusion and granulomatous synovitis following total knee arthroplasty in association with latex allergy  
A. Schuh · P. Thomas · W. Hönle · T. Schmickal

**117 Allergie auf Knochenzementbestandteile**

Allergy to bone cement components  
P. Thomas · A. Schuh · R. Eben · M. Thomsen

**121 Implantatallergien in der Knieendoprothetik aus Sicht eines Unfallchirurgen beim Medizinischen Dienst der Krankenversicherung (MDK)**

Allergic reactions to knee prostheses from the viewpoint of a trauma surgeon of the "Medizinischer Dienst der Krankenversicherung" (MDK)  
H. Zamzow

**125 Degradable synthetische Implantatmaterialien. Klinische Applikationen und immunologische Aspekte**

Biodegradable synthetic implant materials. Clinical applications and immunological aspects  
F. Witte · T. Calliess · H. Windhagen

**131 Allergiediagnostik bei Metallimplantatunverträglichkeit**

Allergy diagnostics in implant intolerance  
P. Thomas · M. Thomsen

**136 Alternative Werkstoffe und Lösungen in der Knieendoprothetik für Patienten mit Metallallergie**

Alternative materials and solutions in total knee arthroplasty for patients with metal allergy  
R. Bader · P. Bergschmidt · A. Fritsche · S. Ansorge · P. Thomas · W. Mittelmeier



Hautekzem nach  
Knieendoprothesen-  
implantation  
► Seite 138