



Deutsche Gesellschaft  
für Osteologie



Orthopädische  
Gesellschaft für  
Osteologie



Arbeitsgemeinschaft  
Knochentumoren

**Band 15, Heft 1**  
**Februar 2006**

**HUBER**



# Inhalt

## Themenheft Genetik osteologischer Erkrankungen

Editorial	
E. Keck .....	3
Molekulargenetische Diagnostik in der Osteologie – Ein Überblick über die angewandten Methoden .....	5
Molecular genetic diagnostic and mineral disorders – A methodical overview	
S. Clausmeyer, Ch. Haag, S. Rondot, E. Schulze, K. Frank-Raue, F. Raue	
Familial Paget's Disease of Bone: Epidemiology, Genetics and Pathophysiology .....	17
Der familiäre Morbus Paget – Epidemiologie, Genetik und Pathophysilogie	
A. Grauer, S. Ralston	
Hereditäre Formen des primären Hyperparathyreoidismus .....	25
Hyperparathyroidism in hereditary syndromes	
F. Raue, Ch. Haag, S. Rondot, S. Clausmeyer, E. Schulze, K. Frank-Raue	
Erbliche und erworbene Erkrankungen des Phosphatstoffwechsels .....	33
Hereditary and acquired diseases of phosphate metabolism	
R. Ebert, A. Vogelsang, K. Mandery, J. Seufert, K. Frank-Raue	
Genetik der Osteoporose .....	43
Genetics of osteoporosis	
B. Obermayer-Pietsch	
Genetik der primären Arthrose .....	50
Genetics of osteoarthritis	
N. Schütze	

## Osteologie aktuell/Osteology of current interest

### • Der Osteologe DVO

Strukturierte Versorgungsprogramme für die Osteoporose – der Antrag auf Einrichtung eines Disease Management Programms durch den Dachverband und seine Mitgliedsgesellschaften – Teil 2 .....	58
F. Jakob, H. Schwarz	
Antrag auf Einrichtung eines Disease Management Programms für die Erkrankung Osteoporose II .....	59
F. Jakob, H. Schwarz	
DVO-Newsletter 1/06 .....	70
F. Jakob, H. Schwarz	

### • Osteoporose-Update

Osteoporose-Update 1/2006 .....	72
J. Pfeilschifter	

### • Arbeitskreise der DGO

AK «Rehabilitation in der Osteologie» .....	78
AK «Elektrophysiologie des Knochens» .....	97
Arbeitskreise (AK) der DGO: In eigener Sache .....	99
H.-J. Pesch, A. Schulz	

## Geschäftsmittelungen/Communications

Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Osteologie e. V. ....	101
Mitteilungen der Orthopädischen Gesellschaft für Osteologie e. V. ....	102
Tagungsankündigungen .....	103