
■ Inhaltsverzeichnis

1 Osteolysen und Metastasen

■ Genetik des Knochenstoffwechsels	3
B. M. OBERMAYER-PIETSCH	
■ Grundlagen und Klinik der Knochenmetastasen	7
R. EBERT, F. JAKOB	
■ Primärtumoren und Metastasierungsmuster	23
K. M. PETERS	
■ Behandlung von Metastasen der Wirbelsäule	27
K.-St. DELANK, P. EYSEL	
■ Plasmozytom	34
C. BERTRAM	
■ Periphere Metastasenchirurgie	38
D. P. KÖNIG, F. POPKEN	
■ Auffüllung von Knochendefekten mit bioresorbierbaren Implantatmaterialien .	41
F. BRAATZ	

2 Tumor-like Lesions des Knochens

■ Fibröser Kortikalisdefekt und nichtossifizierendes Fibrom	49
M. SCHNEPPENHEIM	
■ Periostales Desmoid	51
M. SCHNEPPENHEIM	
■ Benignes fibröses Histiozytom	53
J. MICHAEL	
■ Fibröse Dysplasie	55
K. M. PETERS	
■ Knochenzysten	58
– Aneurysmatische Knochenzyste	58
C. BERTRAM, F. BRAATZ	
– Juvenile Knochenzyste	62
S. FÜRDERER, K. M. PETERS	
■ Eosinophiles Granulom	65
K. M. PETERS	

■ Intraossäres Ganglion	68
C. BERTRAM	
■ Knocheninfarkt	70
K.M. PETERS	
■ Synoviale Chondromatose	72
D.P. KÖNIG	
■ Kartilaginäre Exostosen	74
F. POPKEN, G. WINNEKENDONK	
– Solitäre kartilaginäre Exostose	74
– Multiple kartilaginäre Exostosen	76

3 Heterotope Ossifikationen und Verkalkungen

■ Heterotope Ossifikationen – experimentelle und klinische Aspekte	81
F.W. KOCH, P. BASTIAN, M. SEIDEL	
■ Heterotope Ossifikationen nach Hüft-TEP-Implantation	92
C.P. RADER, T. BARTHEL	
■ Radiologische und sonographische Erfassung nach Hüft-TEP-Implantation . . .	100
T. KAUSCH	
■ Myositis ossificans localisata	103
D.P. KÖNIG	
■ Weichteilverkalkungen als Differenzialdiagnose heterotoper Ossifikationen . .	105
K.M. PETERS	

4 Knocheninfektionen

■ Endogene (hämatogene) Osteomyelitis	111
C. BERTRAM	
■ Exogene (unspezifische) Osteomyelitis	116
K.M. PETERS	
■ Knocheninfektionen mit MRSA	120
D.P. KÖNIG	
■ Tuberkulöse Spondylitis	124
K.M. PETERS	
■ Unspezifische Spondylodiszitis	127
K.M. PETERS	
■ Operative Prinzipien in der Behandlung der Spondylodiszitis	131
K.-ST. DELANK, P. EYSEL	
■ Sachverzeichnis	135

Fortbildung Osteologie 1

Peters, K.M.; König, D.P. (Hrsg.)

2006, X, 141 S., Softcover

ISBN: 978-3-7985-1601-4