
■ Inhaltsverzeichnis

1 Aseptische Knochennekrosen

- **Pathophysiologie der nicht-traumatischen Knochennekrosen:
aktueller Kenntnisstand** 3
A. ROTH, R. FUHRMANN
- **Diagnostik der Osteonekrose** 9
S. RADKE
- **Stadienbezogene Therapie der idiopathischen Femurkopfnekrose
und deren mittel- und langfristige Ergebnisse** 14
T. STERNER, C. P. RADER
- **Knochennekrose unter Chemotherapie** 22
W. DRESCHER, A. A. KURTH

2 Lokalisierte Osteoporosen

- **Bedeutung der lokalisierten Osteoporosen** 31
H. J. PESCH
- **Infektionskrankheiten und Osteoporose** 37
J. W. P. MICHAEL
- **Gelenknahe Osteoporose beim Rheumatiker** 40
D. P. KÖNIG
- **Algoneurodystrophie** 42
C. BERTRAM
- **Markraumödem** 46
S. RADKE
- **Schwangerschaftsassoziertes Knochenmarködem der Hüfte** 51
C. NIEDHART

3 Periprothetischer Knochen

- **Ätiologie und Pathogenese der periprothetischen Osteolyse** 57
B. BAUMANN, C. P. RADER
- **Biomechanische Einflüsse auf die Veränderung
der periprothetischen Knochendichte** 70
F. LAYHER, A. ROTH