

Osteologie Osteology

Februar 2021 · 30. Jahrgang · Seiten 1–112

- 2 Editorial | **30 Jahre Osteologie – eine Zeitschrift im Wandel der Zeiten**
Franz Jakob
Editorial | **30 years of osteology – a journal through the ages**
- 4 Editorial | **Der Subchondrale Knochen – Lange bekannt, oft unterschätzt!**
Andreas Kurth
Editorial | **The Subchondral Bone – Long Known, Often Underestimated!**
- 10 Für Sie notiert | **Strukturiertes Lernen mit den Weiterbildungscurricula der eRef**
- Original Article | **Bone marrow edema syndrome: interdisciplinary diagnostic strategy and treatment options**
- 33 Originalarbeit | **Arthrose – Ursachen und Therapie 2021**
Andreas A. Kurth
Original Article | **Osteoarthritis – Causes and Therapy 2021**
- 49 Original Article | **IL-17 regulates expression of cytokines in human osteoblasts rather than bone-specific genes**
Andreas Drynda, Susanne Drynda, Christoph H. Lohmann, Jessica Bertrand, Jörn Kekow
Originalarbeit | **Einfluss von IL-17 auf die Expression proinflammatorischer Zytokine in primären humanen Osteoblasten**

Schwerpunkt: Der subchondrale Knochen

- 13 Review | **Knorpel-Knochenmark-Mikro-Konnektoren im subchondralen Knochen**
Shahed Taheri, Kai O. Böker, Wolfgang Lehmann, Arndt Friedrich Schilling
Review | **Cartilage-bone marrow micro-connectors in the subchondral bone**
- 21 Originalarbeit | **Klinische Aspekte des subchondralen Knochens bei der Arthrose**
Lukas Holzer
Original Article | **Clinical aspects of the subchondral bone in osteoarthritis**
- 26 Originalarbeit | **Das Knochenmarködem-Syndrom: interdisziplinäre Diagnosestrategie und Therapieoptionen**
Ulla Stumpf, Moritz Kraus, Sebastian F Baumbach, Vanessa Koliogiannis, Susanne Bechtold-Dalla Pozza, Isa Feist-Pagenstert, Julian Fürmetz, Andrea Baur-Melnyk, Maximilian M Saller, Andreas Straube, Jan Leipe, Ralf Schmidmaier

OSTEOLOGIE 2021

- 57 Abstracts
- 82 Medizingeschichte | **Die Entdeckung der Bisphosphonate (Prof. Dr. Ingo J. Diel)**
- 88 Osteoporose-Update | **Leitlinie erklärt**
- 92 Nachruf | **Nachruf Dieter Felsenberg**
- 95 Nachruf | **Nachruf Dr. med. Martin Runge**

Gesellschaftsnachrichten

- 98 **Informationen der Orthopädischen Gesellschaft für Osteologie e. V. (OGO)**

99 Informationen der Arbeitsgemeinschaft Knochentumoren
e. V. (AGKT)

109 Für Sie notiert | Menopause und danach –die ganze Frau
im Blick

Verschiedenes

111 Veranstaltungen

Impressum nach letzter Seite

Cover design: © Thieme

Cover image source: – the cover image was composed by
Thieme using following images: silver background in button:
© Scenery1/stock.adobe.com