

1. Record Nr.	UNINA9910156335403321
Titolo	Knochendefekte und Pseudarthrosen // herausgegeben von Peter Biberthaler, Martijn van Griensven
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 2017
ISBN	3-642-44991-3
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (XVIII, 204 S. 97 Abb. in Farbe.)
Disciplina	616.7
Soggetti	Orthopedics Conservative Orthopedics Surgical Orthopedics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references at the end of each chapters and index.
Sommario/riassunto	Knochendefekte und Pseudarthrosen Namhafte Wissenschaftler und erfahrene Kliniker fassen in diesem Buch das aktuelle Wissen über Knochendefekte und Pseudarthrosen zusammen. Zunächst werden in einem allgemeinen Teil die Grundlagen der Knochenbiologie dargestellt. Im speziellen Teil liegt der Schwerpunkt auf den unterschiedlichen Ursachen der komplizierten Knochenbruchheilung und dem Finden von differenzierten Lösungsansätzen. Alle Kapitel sind dabei einheitlich strukturiert: beschrieben wird das Problem, die Lösung und die Umsetzung in die Praxis. Unter dem Aspekt der Prävention wird das „How to do“ bei der Versorgung akuter traumatischer Knochendefekte präsentiert. Und „last but not least“ rundet die Thematisierung der mit Pseudarthrosen oft einhergehenden Restfehlstellungen das Werk ab. Aus dem Inhalt Allgemeiner Teil – Spezieller Teil: Akute traumatische Knochendefekte – Verzögerte Knochenheilung – Hypertrophe Pseudarthrose – Infizierte Pseudarthrose – Infizierter Knochen – Knochendefekte nach Tumorerkrankungen – Knochendefekte im Bereich der oberen Extremität – Gelenknahe Defekte und semizirkuläre Defekte – Restfehlstellungen. Die Herausgeber: Prof. Dr. med. P. Biberthaler, Direktor der Klinik und

Poliklinik für Unfallchirurgie, Klinikum rechts der Isar, Technische  
Universität München Prof. Dr. med. M. van Griensven, Leiter der  
Experimentellen Unfallchirurgie, Klinikum rechts der Isar, Technische  
Universität München.

---