

1. Record Nr.	UNINA9910484549403321
Titolo	Bewegungsstörungen der oberen Extremität bei Kindern : Konservative und operative Therapie // herausgegeben von Jörg Bahm
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 2017
ISBN	3-662-50426-X
Edizione	[1st ed. 2017.]
Descrizione fisica	1 online resource (XVIII, 340 S. 364 Abb. in Farbe.)
Disciplina	617.952
Soggetti	Plastic surgery Pediatrics Orthopedics Neurosurgery Plastic Surgery Surgical Orthopedics
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	"Mit 364 Abbildungen und Zugang zu 7 Online-Videos."
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Einleitung -- Diagnostik -- Konservative Behandlungsmethoden -- Primär-rekonstruktive Eingriffe -- Sekundäreingriffe -- Spezifische Nachbehandlung nach Operationen -- Forschung an peripheren Nerven und Muskeln -- Die nicht-medizinische Betroffenheit -- Forensisch-juristische Fragestellungen -- Weiterführende Literatur und Adressen.
Sommario/riassunto	Dieses Buch beschreibt Krankheitsbilder und Therapien von Bewegungsstörungen der oberen Extremitäten bei Kindern, hervorgerufen durch Plexusverletzungen, Wurzelsyndrome, Läsionen peripherer Nerven oder Zerebralpareesen. Die diagnostischen Verfahren werden aus Sicht von Kinderärzten und operativ tätigen Fachgruppen dargestellt. Neben ausführlichen Darstellungen der primär-rekonstruktiven und sekundären operativen Verfahren werden auch Physiotherapie, Ergotherapie, Orthopädietechnik und weitere konservative Therapiemaßnahmen vorgestellt. Abgerundet wird das Buch durch Hinweise zum Umgang mit Betroffenen, Eltern, Ämtern und zu forensisch-juristischen Fragestellungen. Aus dem Inhalt: Diagnostik aus Sicht des Kinderarztes und des operativ tätigen Arztes Klinische

Untersuchung: ROM und Kraftmessung Transkranielle  
Magnetstimulation und Elektromyografie Bildgebung: Röntgen,  
Ultraschall, MRT Physiotherapie, Orthopädietechnik, Ergotherapie  
Nervenrekonstruktionen Sehnen- und Muskelverlagerungen Berichte  
von Betroffenen Literatur und Kontaktadressen Der Herausgeber: Jörg  
Bahm, MD, Ph. D. leitet die Plastische und Handchirurgie am  
Franziskushospital Aachen und ist als Consultant für periphere  
Nerven Chirurgie an der Universitätsklinik Erasme der Freien Universität  
Brüssel (ULB) tätig.

---