

1. Record Nr.	UNINA9910146574503321
Autore	Martino Fabio
Titolo	Ecografia dell'apparato osteoarticolare : anatomia, semeiotica e quadri patologici // Fabio Martino ... [et al.]
Pubbl/distr/stampa	Milano, : Springer, c2006
ISBN	1-281-35042-7 9786611350420 88-470-0519-1
Edizione	[1st ed. 2006.]
Descrizione fisica	1 online resource (220 p.)
Disciplina	616.07548
Soggetti	Diagnostic ultrasonic imaging Orthopedics Medical radiology Rheumatology Ultrasonic imaging
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Capitolo 1: Generalità sulle apparecchiature e sulle procedure di esame. Apparecchiatura. Tecnica di esame. Artefatti. Metodiche Doppler. Mezzi di contrasto -- Capitolo 2: Procedura tecnica di esame. Parete toracica e addominale. Arto superiore. Arto inferiore -- Capitolo 3: Anatomia normale ecografica e power Doppler. Cartilagine articolare. Spazio sinoviale e capsula articolare. Tendini, annessi tendinei e legamenti. Muscoli. Nervi. Derma e ipoderma -- Capitolo 4: Semeiotica ecografica delle malattie dell'apparato locomotore. Cartilagine. Spazio sinoviale. Tendini e legamenti. Muscoli. Nervi. Derma e ipoderma -- Capitolo 5: Quadri patologici nelle malattie reumatiche articolari. Artrosi. Artrite reumatoide. Spondilorartriti sieronegative. Artropatie da microcristalli. Artropatie metaboliche. Connettiviti. Osteocondromatosi sinoviale. sinovite pigmentosa villonodulare. Artrite settica. Artropatia emofilia. Patologia primitiva e secondaria dei nervi periferici. Reumatologia dello sport -- Capitolo 6: Ecografia e monitoraggio della terapia -- Capitolo 7: Procedure eco-guidate.
Sommario/riassunto	L'ecografia è utile nella valutazione di patologie articolari in pazienti

con malattia reumatica e, oltre che nella diagnosi, è efficace nel monitoraggio con power Doppler della sinovite, con una sensibilità superiore rispetto all'esame clinico. L'ecografia ad alta risoluzione, integrata con la tecnica power Doppler, è anche in grado di individuare le anomalie entesopatiche, l'erosione ossea e il coinvolgimento del tendine. L'obiettivo dell'opera è di presentare la tecnica d'esame, i progressi ecografici nella patologia reumatica muscoloscheletrica e il ruolo diagnostico della ecografia nella patologia reumatica articolare. L'iconografia è arricchita con immagini integrate di ecografia, radiologia convenzionale, TC e RM.
