



Magnetresonanzbildung: Theorie und Praxis



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis

Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer

Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer

 [Download Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis ...pdf](#)

 [Online lesen Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer

535 Seiten

Kurzbeschreibung

Das bekannte Lehrbuch zur Physik und Technik der kernmagnetischen Resonanz liegt jetzt auch in deutscher Sprache vor. Es beschreibt den physikalischen Hintergrund der Scan-Methoden und ihren Einsatz in der medizinischen Diagnostik. In diesem Zusammenhang werden auch neue Wege und Verfahren aufgezeigt. Besondere Aufmerksamkeit gilt der Behandlung von Artefakten und ihrer mathematischen Beschreibung.

Das Buch ist mit vielen Illustrationen zu Scan-Verfahren, wie z.B. RARE, GRASE, EPI, Balanced FFE und Spiralscan ausgestattet. Detaillierte Aussagen über Echoamplituden in Multi-Echosequenzen, wie TSE, FFE und BURST sind in einem besonderen Kapitel mit Hilfe der Konfigurationstheorie ausführlich abgehandelt. Eine kurze Einführung in die Geschichte der MR-Bildgebung rundet dieses Buch ab.

Das bekannte Lehrbuch zur Physik und Technik der kernmagnetischen Resonanz liegt jetzt auch in deutscher Sprache vor. Es beschreibt den physikalischen Hintergrund der Scan-Methoden und ihren Einsatz in der medizinischen Diagnostik. In diesem Zusammenhang werden auch neue Wege und Verfahren aufgezeigt.

Besondere Aufmerksamkeit gilt der Behandlung von Artefakten und ihrer mathematischen Beschreibung. Das Buch ist mit vielen Illustrationen zu Scan-Verfahren, wie z.B. RARE, GRASE, EPI, Balanced FFE und Spiralscan ausgestattet. Detaillierte Aussagen über Echoamplituden in Multi-Echosequenzen, wie TSE, FFE und BURST sind in einem besonderen Kapitel mit Hilfe der Konfigurationstheorie ausführlich abgehandelt. Eine kurze Einführung in die Geschichte der MR-Bildgebung rundet dieses Buch ab.

Download and Read Online Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer #Y08U2EIA3G4

Lesen Sie Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer für online ebook Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer Bücher online zu lesen. Online Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer ebook PDF herunterladen Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer Doc Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer Mobipocket Magnetresonanzbildgebung: Theorie und Praxis von Marinus T. Vlaardingerbroek, Jacques A. Boer EPub