

Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas

Wilhelm Schäberle



Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas Wilhelm Schäberle



Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas

Wilhelm Schäberle

Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas Wilhelm Schäberle

Downloaden und kostenlos lesen Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas Wilhelm Schäberle

535 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Buch fasst therapieorientiert die modernen Möglichkeiten und neuesten Erkenntnisse auf dem Gebiet der Gefäßdiagnostik zusammen. Es schlägt weiterhin die Brücke von der sonographischen Gefäßdiagnostik zur Therapie. Ultraschall in der Gefäßdiagnostik führt den Anfänger vom rationalen Untersuchungsablauf zur sicheren Befunderhebung. Erfahrene Nutzer profitieren von Tipps und Tricks zur zeiteffizienten Diagnostik, der Beschreibung seltener Gefäßerkrankungen und der Darstellung der therapeutischen Konsequenz aus den Ultraschallbefunden.In der Neuauflage ist besonders berücksichtigt:-Die Duplexsonographie als Möglichkeit zur Visualisierung der normalen und pathologischen Hämodynamik zu verstehen, ist ein besonderes Anliegen des Buches ("Lernen, Dopplerspektren richtig zu lesen").-Konzepte zur zeiteffizienten Untersuchung zum Teil vom Autor selbst entwickelt-Methodenkritische Diskussion von Diskrepanzen in Ultraschallstudien sowie in Vergleichsstudien mit radiologischen Verfahren.-Methodische Neuerungen wie die Kontrastmittelsonographie werden vorgestellt und die diagnostischen Möglichkeiten im klinischen Alltag detailliert gefäßbezogen diskutiert.-Neue wissenschaftliche Erkenntnisse werden methodenkritisch reflektiert, auf Ihre Wertigkeit in Diagnostik und Therapieplanung Ultraschall in der Stufendiagnostik rational bis zu Therapie überprüft und Kontroversen diskutiert.einsetzenBuchrückseite

Sonographische Gefäßdiagnostik und daraus abgeleitete Therapieoptionen in einem Buch! Dieses Buch fasst therapieorientiert die modernen Möglichkeiten und neuesten Erkenntnisse auf dem Gebiet der Gefäßdiagnostik zusammen. Es schlägt weiterhin die Brücke von der sonographischen Gefäßdiagnostik zur Therapie. Die 4. vollständig überarbeitete Auflage behält das Konzept früherer Auflagen bei. Durch seinen dualen Aufbau, Lehrbuch- und Atlasteil in jedem Kapitel, eignet sich das Buch zum Lernen und Nachschlagen gleichermaßen. Der Textteil beschreibt jede Gefäßregion mit Sonoanatomie, Untersuchungsablauf und Normalbefund sowie die Indikation zur Ultraschalluntersuchung, die Interpretation pathologischer Befunde, die Wertung der Methode und die therapeutische Relevanz der Untersuchungsergebnisse. Im jeweils anschließenden Atlasteil werden alltägliche und seltene Krankheitsbilder von Arterien und Venen am Beispiel aussagekräftiger Ultraschallbilder diskutiert und dabei Möglichkeiten und Grenzen der Methode illustriert. Zur Veranschaulichung dienen Schemazeichnungen sowie CT-Aufnahmen, Angiographien und intraoperative Darstellungen. In der Neuauflage ist weiterhin besonders berücksichtigt:- Normale und pathologische Hämodynamik in der Spektralanalyse verstehen ("Lernen, Dopplerspektren richtig zu lesen") und diese differentialdiagnostisch verwerten.-

Diskrepanzen in Ultraschallstudien sowie in Vergleichsstudien mit radiologischen Verfahren werden methodenkritisch diskutiert.-Methodische Neuerungen wie die Kontrastmittelsonographie werden vorgestellt und die diagnostischen Möglichkeiten im klinischen Alltag gefäßbezogen diskutiert.-Neue wissenschaftliche Erkenntnisse werden reflektiert, auf ihre Wertigkeit in Diagnostik und Therapieplanung überprüft und Kontroversen diskutiert. Ultraschall in der Gefäßdiagnostik führt den Anfänger vom rationalen Untersuchungsablauf zur sicheren Befunderhebung. Erfahrene Nutzer profitieren von Tipps und Tricks zur zeiteffizienten Diagnostik und zur Stenosegraduierung (vom Autor weiterentwickelt), von der Beschreibung seltener Gefäßerkrankungen und der Darstellung der therapeutischen Konsequenz aus den Ultraschallbefunden.Der Autor:Dr. Wilhelm Schäberle verarbeitet die Erfahrungen aus der langjährigen Tätigkeit als Gefäß- und Viszeralchirurg. Prägend auf die Weiterentwicklung der Ultraschalldiagnostik wirkt er als Vorsitzender der Ultraschallkomission der DGG, wie auch in Entscheidungsgremien der DEGUM und mit zahlreichen Publikationen ein. Über 100 von ihm durchgeführte zertifizierte Gefäßultraschallkurse in über 20 Jahren sowie eine Vielzahl von Kongressbeiträgen und Fortbildungen prägen die didaktische Qualität des Buches. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Dr. Wilhelm Schäberle verarbeitet die Erfahrungen aus der langjährigen Tätigkeit als Gefäß- und

Viszeralchirurg. Prägend auf die Weiterentwicklung der Ultraschalldiagnostik wirkt er als Vorsitzender der Ultraschallkomission der DGG wie auch in Entscheidungsgremien der DEGUM und mit zahlreichen Publikationen ein. Über 100 von ihm durchgeführte zertifizierte Gefäßultraschallkurse in über 20 Jahren sowie eine Vielzahl von Kongressbeiträgen und Fortbildungen prägen die didaktische Qualität des Buches.

Download and Read Online Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas Wilhelm Schäberle #24KNMD0SCGH

Lesen Sie Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle für online ebookUltraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle 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 Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle Bücher online zu lesen.Online Ultraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle DocUltraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle MobipocketUltraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle MobipocketUltraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle MobipocketUltraschall in der Gefäßdiagnostik: Therapieorientierter Leitfaden und Atlas von Wilhelm Schäberle EPub