

Buchrezensionen

Der MR-Trainer – Wirbelsäule

Sieben Jahre nach der ersten Ausgabe hat der renommierte Radiologe und Universitätsprofessor Martin Breitenseher namhafte Co-Autoren gewonnen und die überarbeitete, ergänzte und aktualisierte 2. Auflage des Bands Wirbelsäule der Reihe MR-Trainer veröffentlicht.

Das bewährte Konzept aus den Trainern Untere und Obere Extremität, die ebenfalls bereits in der 2. Auflage vorliegen, wurde auch in diesem Band fortgesetzt.

Das Werk gliedert sich in 9 Kapitel. Am Anfang stehen Anatomie und Untersuchungsparameter. Die weiteren Kapitel gliedern sich in Variationen, Degeneration, Entzündung, Tumore, Trauma, intraspinalen Läsionen und Kausistiken. Hierbei werden auch postoperative Veränderungen behandelt.

Die hohe Bildqualität, das Nebeneinander von Schemata und Schichtaufnahmen und die übersichtliche Gliederung führen dazu, dass man gerne mit dem Buch arbeitet. Abhängig



Martin Breitenseher, 2. Auflage 2018, Thieme Verlag, 306 Seiten, 1585 Abbildungen, Hardcover, ISBN 9783131475923, E-Pub ISBN 9783132021426, 149,99 Eur

von der Thematik kommen nicht nur MR-Bilder, sondern auch andere Modalitäten wie Angiografien, konventio-

nelles Röntgen und CT zur Ansicht, die teilweise sogar farbig abgedruckt sind. Die Grafiken sind überwiegend in Schwarz-blau gezeichnet, was die Pathologie jeweils sehr gut hervorhebt.

Erwähnenswert finde ich, dass generell die neueste Nomenklatur verwendet wird. Gerade im Bereich der Bandscheibenveränderungen hat sich in der Literatur in den letzten 5 Jahren eine gewisse Vereinheitlichung etabliert, die über Bandscheibenprolaps und Protrusion hinausgeht.

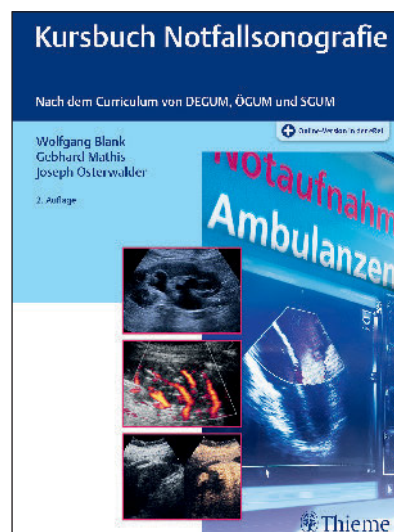
Abgerundet wird das Werk durch ein sehr ausführliches Stichwortverzeichnis, was ein schnelles Auffinden von gezielten Veränderungen ermöglicht. Wie alle aktuellen Veröffentlichungen ist auch dieses Buch aus dem Thieme Verlag in die digitale eRef-Bibliothek eingebunden.

Das Buch ist aus meiner Sicht sowohl als Lehrbuch für Einsteiger als auch als Nachschlagewerk für erfahrenere Kollegen geeignet.

Bodo Schlangmann, Kassel

Kursbuch Notfallsonografie Nach dem Curriculum von DEGUM, ÖGUM und SGUM

Die Sonografie hat in der modernen Unfallchirurgie und Orthopädie, insbesondere im Bereich der Notfalldiagnostik, einen festen Stellenwert erlangt. Mit dem vorliegenden Werk legen die Herausgeber und Autoren ein Kursbuch zum Zertifikat Notfallsonografie vor, welches die Inhalte des Katalogs für das Zertifikat Notfallsonografie abbildet. Die deutschsprachigen Ultraschallgesellschaften (DEGUM, ÖGUM, SGUM) haben gemeinsam das Konzept zur Ausbildung und Umsetzung der Notfallsonografie entwickelt. Es werden hierzu auch eine Vielzahl von Kursen angeboten und durchgeführt. Es werden die Grundlagen der Abdominal-, Venen- und Thoraxsonografie ebenso dargestellt wie der Herzultraschall und die interventionelle Sonografie. Der Abdomensonografie,



Wolfgang Blank, Gebhard Mathis, Joseph Osterwalder 2. Auflage 2019, Thieme Verlag, 360 Seiten, 685 Abbildungen, ISBN 9783131701923, 119,99 Euro

der gynäkologischen Sonografie und der Skrotumsonografie wird ein Extrakapitel gewidmet. Gleiches gilt für die muskuloskeletale Sonografie von Gelenken und Sehnen. Daneben werden klinisch akzeptierte Algorithmen zur Dyspnoe, zum Schock, zum Brustschmerz, zum Koma, zum akuten Abdomen und zum Polytrauma dargestellt.

Das Buch ist reichlich bebildert, umfangreich illustriert und enthält eine Vielzahl von instruktiven Abbildungen sowie übersichtlichen Algorithmen. Dem Zeitgeist folgend ist eine Online-Version auf dem Thieme-Portal (EREF) vorhanden. Allen Kolleginnen und Kollegen, die im Rahmen der Notfalldiagnostik tätig sind, ist dieses Buch ans Herz zu legen.

Jörg Jerosch, Neuss