

Prostata-MRT und MRT-gestützte Biopsie

Prof. Dr. Dirk Blondin, Priv.-Doz. Dr. Lars Schimmöller, Priv.-Doz. Dr. Michael Quentin (Hrsg.)

UNI-MED Science, 2., neubearb. Auflage 2020, 112 Seiten, 72 Abb., Hardcover, ISBN 978-3-8374-1589-6, Euro 29,80 ePDF-Version: ISBN 978-3-8374-5589-2. Euro 29.80



Das erfolgreiche Kurzlehrbuch zur multiparametrischen MRT und MRT-gestützten Biopsie der Prostata hat mit der zweiten Auflage eine vollständige Überarbeitung mit Aktualisierung aller Kapitel und neuem Bildmaterial sowie eine inhaltliche Erweiterung erfahren.

Neben einer ausführlichen Darstellung des klinisch-urologi-schen und pathologischen Hintergrundes werden die Technik der multiparametrischen MRT und Protokolleinstellungen fundiert und praxisrelevant beschrieben. Darauf aufbauend werden die praktische Herangehensweise, die relevanten Befundinhalte sowie die standardisierte Befundung mittels PI-RADS (Version 2.1) erläutert. Der aktuelle Stellenwert, konkrete Hinweise zur Durchführung und zu Fehlerquellen der MRT-gestützten Biopsieverfahren inklusive der MRT-(in-bore)-Biopsie (transrektal und transgluteal) werden vermittelt. Vervollständigt wird der Inhalt des Buches durch Beiträge zu Abrechnungs- und Erstattungsmöglichkeiten und zur komplementären Diagnostik mittels Positronenemissionstomographie (PET).

Der Leser erhält einen fundierten, aktuellen Gesamtüberblick über die Prostata-MRT und MRTgestützte Biopsie, was einen schnellen und fundierten Einstieg in die spannende und vielversprechende Thematik der modernen Prostatadiagnostik mittels MRT ermöglicht.



