

Das Herzkatheterlabor

Für kardiologisches Assistenz- und Pflegefachpersonal

Bearbeitet von

Von Monika Winkhardt, MTA und Praxisanleiterin im Herzkatheterlabor am Robert Bosch Krankenhaus, Stuttgart, Referentin bei Fortbildungen in der Kardiologie

3., aktualisierte Auflage 2017. Buch inkl. Online-Nutzung. XI, 164 S. Mit eBook.

ISBN 978 3 662 54584 3

Format (B x L): 16,8 x 24 cm

Gewicht: 376 g

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Sonstige Medizinische Fachgebiete > Radiologie, Bildgebende Verfahren](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, the words 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Vorwort zur 3. Auflage

Seit der zweiten Auflage dieses Buches vor mehr als fünf Jahren haben sich nicht nur die bereits existierenden Behandlungsmethoden im Herzkatheterlabor kontinuierlich weiterentwickelt, sondern es fanden auch neue Methoden Anwendung. Die Anforderungen an das kardiologische Assistenzpersonal nehmen damit weiterhin zu und werden anspruchsvoller. Um dieser Entwicklung und dem damit verbundenen medizinischen Fortschritt Rechnung zu tragen, ist eine weitere Auflage folgerichtig. Aufbauend auf dem Konzept der vorangegangenen Auflagen wurden alle bestehenden Kapitel komplett überarbeitet und auf den neuesten Stand der fachbezogenen Wissenschaft gebracht.

Neu aufgenommen wurden die Behandlungsmethoden des Verschlusses des linken Vorhofohrs sowie der Rekanalisation chronisch verschlossener Herzkranzgefäße (CTO), der Schneideballon (Cutting balloon) und die optische Kohärenztomografie (OCT) als ein Bildgebungsverfahren, das eine immer größere Anwendungsverbreitung im Herzkatheterlabor findet. Darüber hinaus hat sich die Impella-Pumpe als Herzunterstützungssystem in vielen Laboren etabliert und wurde deshalb ebenfalls hinzugefügt.

Insgesamt ist eine Zunahme an komplexen und aufwändigeren Interventionen im Herzkatheterlabor festzustellen. Auch die steigende Anzahl älterer und multimorbider Patienten stellt besonders hohe Anforderungen an das Assistenzpersonal im Herzkatheterlabor.

Für die hilfreiche fachliche Unterstützung sei den Oberärzten der Abteilung für Kardiologie des Robert-Bosch-Krankenhauses Stuttgart, insbesondere dem leitenden Oberarzt des Herzkatheterlabors Herrn Dr. med. Tim Schäufele, sowie meinen Kolleginnen Frau Anja Vetter und Frau Anke Gruber herzlich gedankt. Frau Sarah Busch und Frau Ulrike Niesel vom Springer-Verlag sowie der Lektorin Frau Ute Villwock gilt ebenfalls mein Dank für ihre freundliche und hilfreiche Kooperation. Meinem Mann danke ich ebenso herzlich für seine Unterstützung bei dieser Arbeit, für wertvolle Ratschläge und Hilfestellungen.



Monika Winkhardt
Stuttgart, Januar 2017

Das Herzkatheterlabor

Für kardiologisches Assistenz- und Pflegefachpersonal

Winkhardt, M.

2017, XI, 164 S. Book + eBook., Softcover

ISBN: 978-3-662-54584-3