

Anästhesie und Intensivmedizin in Herz-, Thorax- und Gefäß- chirurgie

Hiermit liegt die nunmehr bereits achte Auflage dieses Buches komplett überarbeitet und aktualisiert vor. Mit dieser Kontinuität allein schon wird es im Kanon der als Standardlehrbücher zu betrachtenden Werke im deutschsprachigen Raum einem solchen nachdrücklich gerecht. Diese Kontinuität zeigt sich nicht zuletzt durch die seit seinem ersten Erscheinen fortwährend singuläre Autorschaft.

Bereits beim übersichtsmäßigen Hinschauen besticht das Buch durch eine klare Gliederung, beginnend mit einer ausführlichen und themenbezogenen, streng klinisch nach dem aktuellen Wissensstand orientierten Darstellung der Wissensinhalte um die anästhesiologische Pharmakologie und die relevante Herz-Kreislauf-Medikation. Dem Kapitel über die Überwachung der Herz-Kreislauf-Funktion folgt eine äußerst anschauliche Darstellung der Kernprobleme um die extrakorporale Zirkulation, bevor sich der Autor der praktischen Anästhesie allgemein, einleitend mit der präoperativen Einschätzung bis hin zu den Narkoseverfahren selbst unter diesen Bedingungen widmet. Die folgenden Abschnitte dienen der ausführlichen und komplexen Abhandlung des anästhesiologischen Vorgehens bei den wichtigsten Eingriffsarten in der Kardiochirurgie, einschließlich der postoperativen Betreuung sowie von Komplikationen.

Den Kapiteln zur Kardiochirurgie folgen in ebenso komplexer und praxisorientierter Darstellungsweise die Themenblöcke zu Eingriffen am Respirationstrakt sowie der Gefäßchirurgie mit den klassischen Schwerpunkten Atemwegstrennung und Ein-Lungen-Ventilation.

Durch die stets am klinischen Geschehen themenbezogen orientierte Abhandlung gelangt der Leser bei der Lektüre sehr schnell zu wichtigen und konkreten Einsichten über notwendige theoretische Zusammenhänge, erfährt, was passiert, und gewinnt praktische Handlungsanleitungen. Kurzum, er lernt, das anästhesiologische und intensivmedizinische Management zu beherrschen.

Anästhesie und Intensivmedizin in Herz-, Thorax- und Gefäß- chirurgie

Herausgeber:

R. Larsen

Verlag: Springer-Verlag
Berlin-Heidelberg 2012

Auflage: 8., aktualisierte u.
überarb. Aufl., 2012

Seiten: VIII, 488 S.
108 Abb. in Farbe

Preis (D): 69,95 €

ISBN-13: 978-3-642-21020-4



Das Buch profitiert in seinem Wert, nicht zuletzt bedingt durch die über die vielen Auflagen hinweg kontinuierliche Bearbeitung von klarer Struktur und Anschaulichkeit, unterstützt durch zahlreiche Tabellen und die aktuell erweiterten Abbildungen. Merksätze und hervorgehobene Fakten, viele praktische Tipps und Tricks - einschließlich klarer Angaben zu Dosierungen - fördern die Übersichtlichkeit und damit den Lerneffekt. Die neuerliche Auflage wird zudem zur Wissensvertiefung durch aktuelle Literaturquellen unterlegt.

Die nunmehr vorliegende neue Auflage des Buches unterstreicht nicht nur das immer währende Anliegen des Autors als herausragender Lehrer unseres Fachgebietes, den auf diesem Gebiet tätigen Anästhesisten auf didaktisch hohem Niveau eine wertvolle Handlungsanleitung zu liefern, sondern ist zudem eindrucksvoller Beleg für seine nicht nachlassende Intention, zur Ausbildung von Kollegen und interessierten Studenten beizutragen.

U. Klein, Nordhausen