

Non-Invasive Ventilation & Weaning

Das großformatige englischsprachige Werk mit kartoniertem Einband umfasst 643 Seiten und enthält zahlreiche schwarz-weiße Abbildungen und Tabellen. Neben den drei renommierten Herausgebern aus Großbritannien, Italien und Deutschland haben zahlreiche internationale Autoren zu diesem Werk beigetragen. Das Layout hinterlässt auch ohne Schmuckfarbe einen tadellosen Eindruck und erleichtert die Übersicht durch schattierte Hervorhebungen und didaktisch hilfreiche Zusammenfassungen in herausgehobenen Textkästen.

Der erste Hauptteil befasst sich mit „Equipment and Practice“. Die Ausrüstung wird erschöpfend und praxisnah dargestellt, gefolgt von Hinweisen zur Organisation, Überwachung und Fehlerbeseitigung sowie dem akuten und chronischen Einsatz non-invasiver Beatmungsformen. Dabei werden die pathophysiologischen Zusammenhänge ebenso dargestellt wie diagnostische Verfahren und die Schulung von Patienten und Betreuern.

Im zweiten Hauptteil „The Diseases“ werden dann die einzelnen Krankheitsbilder wie COPD, respiratorisches und kardiakales Versagen, neuromuskuläre Erkrankungen und Adipositas usw. dargestellt. Auch ein Kapitel zu den pädiatrischen Aspekten fehlt nicht. Weitere spezielle Beiträge befassen sich mit dem Einsatz non-invasiver Beatmungsformen in der Schwangerschaft und am Lebensende sowie mit der prolongierten Entwöhnung und der Rehabilitation.

Den Herausgebern ist es gelungen, ein umfassendes Werk über ein noch relativ neues und nicht immer ausreichend gewürdigtes und genutztes Verfahren vorzulegen. Dem interessierten Leser wird nicht nur ein Überblick, sondern darüber hinaus eine praxisgerechte Hilfestellung geboten, so dass das Werk allen intensivmedizinisch tätigen Ärzten und ebenso den intensivmedizinischen Fachpflegekräften empfohlen werden kann. Der Preis ist (noch) angemessen.

H. A. Adams, Hannover

Non-Invasive Ventilation & Weaning

Principles and Practice

Herausgeber:

M. Elliott, St. Nava, B. Schönhofer

Verlag: London: Hodder Arnold

Auflage: 2010

Seiten: 688 Seiten, Englisch

Preis (D): 160,00 £

ISBN-13: 978-0-340-94152-2

