

761 Einführung zum Thema: Perioperatives hämodynamisches Monitoring im Rahmen zielgerichteter hämodynamischer Therapie.

„Es kommt darauf an, was man daraus macht!“

Introduction to the topic: Perioperative haemodynamic monitoring within the framework of targeted haemodynamic therapy". It depends on what one makes of it!"

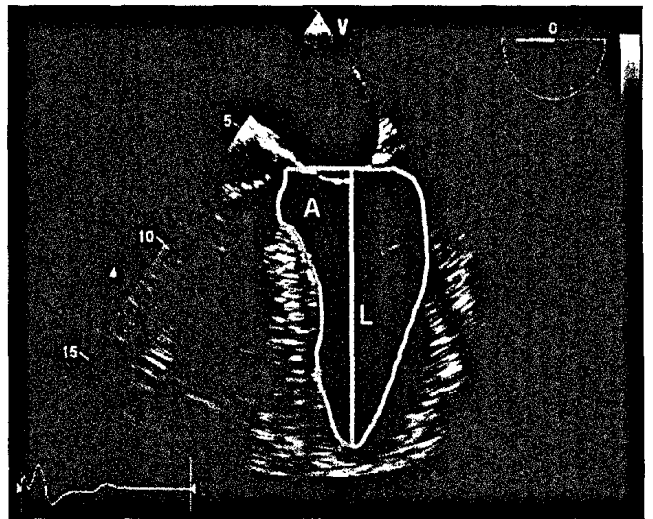
M. Heringlake

764 Hämodynamisches Monitoring in der perioperativen Phase. Verfügbare Systeme, praktische Anwendung und klinische Daten

Haemodynamic monitoring in the perioperative phase.

Available systems, practical application and clinical data

U. Wittkowski · C. Spies · M. Sander · J. Erb · A. Feldheiser · C. von Heymann



Mittösophagealer Vierkammerblick. ▶ Seite 778

■ **Originalien** Originals

787 Intensivmedizinische Patienten. Abschätzung des täglichen Energiebedarfs – Vergleich zweier Verfahren

Intensive care patients. Determining daily energy expenditure – a comparison of two methods

K. Rokuss · A. Kalenka · H.-J. Bender · J. Hinkelbein

795 Infektionsreduktion bei peripherer Katheterregionalanästhesie. Klinische Studie zur Desinfektionszeit und zur subkutanen Tunnelung bei interskalenärer Plexusanästhesie

Infection control in continuous peripheral regional anesthesia. Clinical study on disinfection time and subcutaneous tunneling in interscalene plexus anesthesia

M. Neuburger · F. Reisig · L. Zimmermann · J. Büttner

■ **Kasuistiken** Case reports

800 Neurologische Komplikation nach einer vertikalen infraklavikulären Plexusblockade. Fallbericht über mögliche Differenzialdiagnosen eines neurologischen Defizits

Neurological complication after a vertical infraclavicular brachial plexus block.

Case report of possible differential diagnoses of a neurological deficit

R. Ehrenberg · M. Bucher · B. Graf

■ **Intensivmedizin** Intensive care medicine

805 Pathophysiologie des akuten Lungenversagens bei Schwerbrandverletzten mit Inhalationstrauma

Pathophysiology of acute lung injury in severe burn and smoke inhalation injury

M.O. Maybauer · S. Rehberg · D.L. Traber · D.N. Herndon · D.M. Maybauer

- 829 Akute perioperative Störungen der Nierenfunktion.
Strategien zur Prävention und Therapie**
Acute perioperative disturbances of renal function.
Strategies for prevention and therapy
U. Jaschinski · M. Lichtwarck-Aschoff

- 848 CME-Fragebogen**
Questionnaire



**Exklusiv für Abonnenten:
CME-Hörbeitrag kostenlos downloaden auf CME.springer.de**

■ **Trends und Medizinökonomie** Trends and economy in medicine

- 813 Evaluation der neuen Kehlkopfmasken Ambu AuraOnce™ und Intersurgical i-gel™. Platzierbarkeit, Dichtigkeit, Patientenkomfort und Atemwegsmorbidität**
Evaluation of the new supraglottic airway devices Ambu AuraOnce™ and Intersurgical i-gel™. Positioning, sealing, patient comfort and airway morbidity
J.F. Heuer · M. Stiller · J. Rathgeber · C. Eich · K. Züchner · M. Bauer · A. Timmermann

■ **Medizin aktuell** Medicine today

- 821 Entwicklungen der modernen Onkologie.
Auswirkungen auf Anästhesie und Intensivmedizin**
Developments in modern oncology.
Ramifications for anesthesia and intensive care medicine
B. Alt-Epping · S. Alt-Epping · M. Quintel · F. Nauck

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

- 827 Literatur im Fokus** Literature in focus
854 Termine Forthcoming meetings
856 Impressum Imprint