

Ultraschall in der Intensiv- und Notfallmedizin

Das Autorenteam Armbruster-Eichholz-Notheisen hat ein weiteres Ultraschallbuch im Eigenverlag herausgegeben – nach dem mittlerweile als deutschsprachiges Standardwerk geltenden Buch „Ultraschall in der Anästhesiologie“ (2. Aufl., im „dicken Kitteltaschenformat“, mit Schwerpunkt Regionalanästhesie und Gefäßpunktionen), von mir damals als „Buch des Jahres in der Anästhesie“ gefeiert.

Nun also das nächste Werk: Ultraschall in der Intensiv- und Notfallmedizin. Es ist ein modernes Konzept, ein Hybridbuch, das mit über QR-Codes abrufbare Videosequenzen die heutigen technischen Möglichkeiten bestens nutzt.

Sonographie ist aus meiner Sicht die bislang wichtigste technische Weiterentwicklung in unserem Fachgebiet der letzten Jahrzehnte. Sie hat im OP schon längst die Regionalanästhesie und die Kardioanästhesie grundlegend verändert. Aber auch aus der Notfall- und Intensivmedizin sind diese Techniken als bettseitige Sofortdiagnostik auf den Intensivstationen und der Notaufnahme nicht mehr wegzudenken. Vielerorts hat die Sonographie bereits ihren Platz auch in der präklinischen Notfallmedizin erobert. Die Anästhesiologie wird damit zunehmend auch zu einem diagnostischen Fach. Ohne Frage bedeutet diese

Innovation aber auch eine gewaltige Herausforderung für die Fort- und Weiterbildung der Anästhesistin/des Anästhesisten. Hier sind gute didaktische Konzepte wie diese essenziell. Sicher gibt es auch andere gute Sonographielehrbücher. Aber dieses Buch ist speziell für unser Fach ausgerichtet und es bietet beides: Ein tolles didaktisches Lehrbuch, sehr gut illustriert (was bei einem bildgebenden Verfahren eine *Conditio sine qua non* ist) und motivierend zum Selbststudium (>400 Abbildungen, >200 Videos). Und gleichzeitig ein (abwaschbares!) Buch für die Kitteltasche, das zum bettseitigen Nachschlagen geeignet ist.

Neben den eFAST-Konzepten und klassischen Anwendungen wie die Pneumothoraxdiagnostik, finden sich auch zahlreiche Spezialthemen, so z. B. Sonographie für die Dilatationstracheotomie, sonographische Lagekontrolle des Doppellumentubus, Kontrolle der ECMO-Kanülen, Cavadurchmesser zur Abschätzung des Volumenmangels etc. Blättern Sie am besten selbst durch, Sie werden sicher sofort irgendwo interessiert hängenbleiben.

Die Sonographie wird nicht nur im OP, sondern auch in der Intensiv- und Notfallmedizin immer wichtiger werden. Hier sind wir als Fach und als Individuen gefordert. Wir sollten diese Chance ergreifen und uns dieser Herausforderung stellen. Dieses Buch ist eine grandiose Hilfe auf dem Weg dorthin.

Mein Fazit: Da pandemiebedingt unser Sommerfest 2021 ausgefallen ist, hatte dafür jeder meiner Mitarbeiter/innen ein Sonographiebuch von AEN unter dem Weihnachtsbaum.

H. Wulf, Marburg

Ultraschall in der Intensiv- und Notfallmedizin

Herausgeber:

W. Armbruster, R. Eichholz, T. Notheisen

Verlag: Eigenverlag, AEN Sono GbR

Auflage: 1. Auflage, 2021

Seiten: 408 Seiten,
406 Abbildungen,
208 Videos

Preis (D): 64,90 €

ISBN: 978-3-9819-7270-2

