



Alan Bulava a kolektiv:

Intrakardiální echokardiografie v elektrofyziologii

Praha: Grada Publishing, 2016, 176 stran, 1 DVD.

Vydání první, formát 170 × 240 mm, pevná vazba, barevný výtisk.

ISBN 978-80-247-5482-6.

Cena: 340 Kč.

Je určitě správné připomenout, že tato referovaná monografie je historicky první monografií pojednávající o intrakardiální echokardiografii použité při elektrofyziologických vyšetřeních a katérových ablacích. Jejím editorem je doc. MUDr. Mgr. Alan Bulava, Ph.D., vedoucí lékař Oddělení arytmologie a kardiostimulace v Kardiocentru Nemocnice České Budějovice. K jejímu napsání si přizval čtyři spolupracovníky.

Odborný text je rozdělen do deseti kapitol uvedených v tomto pořadí: 1. Echokardiografický přístroj a jeho použití (25 s.), 2. Základní techniky a projekce (28 s.), 3. Nejčastější anatomické abnormality pozorované při elektrofyziologickém vyšetření (13 s.), 4. ICE při transeptální punkci (13 s.), 5. ICE při ablaci typického flutteru síní (11 s.), 6. ICE při nefarmakologické léčbě fibrilace síní (27 s.), 7. ICE při ablaci komorových arytmií (12 s.), 8. ICE při ablaci ostatních arytmií (13 s.) a 9. ICE a eliminace ionizujícího záření (12 s.). Poslední kapitola (10) je ICE při diagnostice periprocedurálních komplikací (15 s.). Následují krátké medailony autorů, příliš krátký rejstřík zpracovaný na úrovni jednostupňové podřazenosti (v němž se bude obtížně hledat řada požadovaných hesel) a český a anglický souhrn. Seznam použitých zkratk byl zařazen na počátku knihy za obsahem (s. 9–10).

Text všech kapitol je rozsahově přiměřený, je psán dobrou češtinou, plně srozumitelný a lehce se čte. Autoři mj. prokázali, že je možné i neoborníkům/nekardiologům vysvětlit princip a funkce ultrazvuku na několik stranách a tak, aby si uvědomovali jak jeho diagnostické možnosti, tak jeho diagnostickou limitaci a fyzikální úskalí. Text je doplněn 211 (!) převážně barevnými obrázky. Jejich pe-

dagogická i estetická hodnota je příkladná. V klíčových kapitolách jsou popsány techniky intrakardiální echokardiografie při ablaci nejrůznějších typů arytmií (supraventrikulárních i ventrikulárních). Nedílnou součástí knihy je interaktivní kompaktní disk (DVD) s nahranými videosekvencemi. Ty umožní čtenáři i neoborníkovi v echokardiografii vytvořit si srozumitelnou a dostatečně přesnou představu o echokardiografickém zobrazení především tam, kde by to „statický“ foto-obrázek nedokázal.

Za co pochválit autory? Především za výběr tématu, které nebylo v naší literatuře ještě publikováno, za pedagogicky velmi dobře zpracované téma a v neposlední řadě za vynikající obrazovou dokumentaci. Knihu vydalo nakladatelství Grada, a ačkoliv její výroba byla jistě náročná, odevzdalo velmi kvalitní redakční práci.

Komu knihu doporučit?

Dejme na doporučení autorů: tedy především lékařům-elektrofyziologům (kteří metodu sice zvládají, ale chtějí se ještě zdokonalit) i těm, kteří o zavedení této metody na svých pracovištích ještě jen uvažují. Kniha určitě bude přínosná i pro nelékaře-techniky elektrofyziologických laboratoří, kteří jsou většinou výborně vybaveni technickými informacemi, ale chtějí/potřebují získat ty anatomicko-fyziologicko-medicínské.

Přeji knize především čtenářský úspěch – opravdu si jej zaslouží.

Prof. MUDr. Jan Petrášek, DrSc.,
III. interní klinika, 1. lékařská fakulta Univerzity
Karlovy a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha,
e-mail: jan.petrasek@lf1.cuni.cz