



Aleš Linhart a kol.: Vyšetřovací postupy u kardiovaskulárních onemocnění

Praha, Maxdorf, edice Jessenius, 2021, 690 stran.
Vydání první, formát 272 × 195 mm, pevná vazba, barevný výtisk.
ISBN: 978-80-74345-740-5.
Cena: 1 750 Kč.

Podobně jako v roce 2004 přednosta II. interní kliniky kardiologie a angiologie 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze prof. MUDr. Michael Aschermann, DrSc., byl hlavním autorem a editorem „velké“ Kardiologie, tak i nyní jeho nástupce (a úřadující předseda České kardiologické společnosti) prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc., se stal hlavním autorem a editorem „velké“ monografie s názvem Vyšetřovací postupy u kardiovaskulárních onemocnění. Rozsáhlá kniha má 690 stran. K jejímu napsání si vybral dalších 67 spoluautorů. Ti jsou většinou pracovníky 1. lékařské fakulty a/nebo Všeobecné fakultní nemocnice a II. interní kliniky kardiologie a angiologie.

Odborný obsah se skládá ze 49 samostatných kapitol, různého rozsahu (1–113 s.), řazených v tomto pořadí: 1. Anamnéza srdečních onemocnění (8 s.), 2. Anamnéza cévních onemocnění (6 s.), 3. Fyzikální vyšetření u onemocnění srdce (113 s.), 4. Fyzikální vyšetření u cévního systému (20 s.), 5. Měření krevního tlaku (13 s.), 6. Ambulantní 24hodinová monitorace krevního tlaku (5 s.), 7. Vyšetření indexu kotník–paže (3 s.), 8. Měření periferní saturace krve kyslíkem (9 s.), 9. Elektrokardiografie (9 s.), 10. Elektrokardiografie – Holter (7 s.), 11. Skiagram hrudníku (16 s.), 12. Echokardiografie (82 s.), 13. Zátěžová echokardiografie (7 s.), 14. Vyšetření ultrazvukem u šokových stavů a nejasných hypotenzí (4 s.), 15. Cévní sonografie (21 s.), 16. Vyšetření arteriovenózních zkratů pro hemodialýzu (4 s.), 17. Výpočetní tomografie (16 s.), 18. Vyšetření srdce magnetickou rezonancí (18 s.), 19. Nukleární kardiologie (20 s.), 20. Invazivní vyšetřovací metody koronárních tepen (18 s.), 21. Hemodynamické vyšetření (10 s.), 22. Pravostranná srdeční katetrizace, invazivní hemodynamické vyšetření (12 s.), 23. Intrakardiální echokardiografie (6 s.), 24. Elektrofyziologické vyšetření, katetrizace a elektroanatomické mapování (8 s.), 25. Endomyokardiální biopsie (4 s.), 26. Digitální subtrakční angiografie (17 s.), 27. Ergometrie (8 s.), 28. Spiroergometrické vyšetření (5 s.), 29. Test šestiminutové chůze (2 s.), 30. Monitorace pohybové aktivity (4 s.), 31. Vyšetření endoteliální funkce a vlastností velkých tepen (9 s.), 32. Vyšetření u reflexních synkop (4 s.), 33. Speciální angiologická vyšetření – pletysmografie, transkutánní tenze kyslíku, kapilaroskopie (6 s.), 34. Vyšetřování a monitorace v intenzivní medicíně (10 s.), 35. Monitorace implantabilních přístrojů (6 s.), 36. Telemonitorace v kardiologii (6 s.), 37. Základní biochemická vyšetření (12 s.), 38. Acidobazická

rovnováha (7 s.), 39. Vyšetření plasmatických hladin lipidů a lipoproteinů (10 s.), 40. Vyšetření krevního obrazu (10 s.), 41. Vyšetření poruch krevní homeostázy a vlivu antitrombotické léčby (11 s.), 42. Mikrobiologické vyšetření u kardiologických chorob (7 s.), 43. Genetika v kardiologii (18 s.), 44. Vyšetření plicních funkcí (6 s.), 45. Diagnostika onemocnění ledvin (7 s.), 46. Vyšetření endokrinních chorob v kardiologii (6 s.), 47. Vyšetření nemocných se suspekci na sekundární a rezistentní hypertenzi (3 s.), 48. Oční projevy u kardiovaskulárních onemocnění (11 s.) a 49. Kardiochirurgie (13 s.). Knihu uzavírají dvousloupcový přehled použitých zkratk (6 s.), český a anglický souhrn (1 s.) a třísloupcový rejstřík (9 s.).

Tato monografie nemá prozatím v našem písemnictví obdoby. Její zpracování bylo zvláště pro editora velmi náročné. Velký počet spoluautorů má sice výhodu v rychlé tvorbě a jistotu vysoké aktuální odborné úrovně, ale nese s sebou několik rizik. Těmi největšími je opakování informací, a někdy dokonce jejich protiřečení. Obě tato rizika ale zkušený profesor Linhart odvrátil. Proto také textu nelze po odborné stránce téměř nic podstatného vytknout. Po formální stránce je chybou neuvedení literatury (chybí u kapitol 2, 11, 19, 40 a 49) a v rejstříku řazení hesel jak podle prvního počátečního písmene nejen podstatného (jak má být), ale i přídatného jména hesla.

Text je velmi bohatě ilustrován, napočítal jsem přibližně 804 většinou barevných obrázků. Složitější vztahy zpřehledňuje 181 tabulek. Barevné reprodukce jsou velmi kvalitní (přispěla i kvalita papíru), jen některé obrázky a tabulky snad mohly být menší.

Nakladatelství Maxdorf již vydalo několik knih s kardiologickou problematikou. Stejně jako u předešlých i tuto monografii vypravilo po redakční stránce velmi pečlivě.

Komu knihu doporučit?

Určitě by se s ní měli seznámit všichni kardiologové, jak kliničtí, tak i ambulantní. Doporučil bych ji jako studijní pramen před atestací z kardiologie i interny. Přínosem bude i pro anesteziology, kardiochirurgy a rehabilitační lékaře. Jen s jejím doporučením pro studenty medicíny bych váhal, ale jen pro její velký rozsah.

Prof. MUDr. Jan Petrášek, DrSc.,
III. interní klinika, 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy
a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze,
e-mail: petrjanv@email.cz