



## Reino Pöyhä

dosentti, osastonylilääkäri  
HYKS, ATEK  
reino.poyhia@hus.fi

# KUIN TUHKASTA NOUSSUT FENIX-LINTU

► Vuonna 1979 ensimmäisen kerran ilmestyneen Kaplanin Cardiac Anesthesia kuudes painos on ilmestynyt! Tätä sydänanestesiologien ”raamattua” on uudistettu 6-10 vuoden välein, lähes aina sivumäärää kasvattaen. Nytpä muutos on kääntynyt toiseen suuntaan; viidennestä painoksesta on ”kadonnut” liki kolmesataa sivua. Myös lukujen määrä on vähentynyt yhdellä. Onko tämän ekologisesti arvokkaan muutoksen lisäksi mikään muu muuttunut?

Päätoimittajiksi Kaplan on valinnut Mount Sinain David Reichin, joka oli laatimassa edellistäkin painosta, ja Joseph S. Savinon Philadelphiasta. Edellisen painoksen toimituskunnasta on jäänyt pois 21 arvostettua auktoraa, ja tilalle on otettu 39 enemmän tai vähemmän tunnettua professoria tai anestesiaylilääkäriä. Kun kanadalaista Davy C.H. Chengia lukuunottamatta kaikki ovat amerikkalaisia, sopisi Kaplanin kirjan nimeksi hyvin vaikkapa ”Cardiac Anesthesia in America”.

Uutta tässä painoksessa on ultraäänikuvantamisen painotus. Aikaisempiin painoksiin verrattuna teoksessa on lukuisia hyvin kirjoitettuja kappaleita sydämen UÄ-tutkimuksista demonstratiivisin kuvin. Tämän lisäksi kirjan hankkija

voi syventää echo-osaamistaan elävillä kuvilla kirjan nettisivuilla, joille voi kirjautua kirjan mukana saadun koodin avulla. Luonnollisesti näitä tiedostoja voi kopioida omaan käyttöön. Tässä suhteessa Kaplanin kirjan uusin painos on tosiaankin nimensä veroinen. Kuvantamisosuus pärjää hyvin vertailussa pelkille TEE-kirjoille! UÄ-kuvantamisen keskeistä roolia sydänanestesiologiassa kuvannee edellisen painoksen *Anesthesia techniques for cardiac surgical procedures* –luvun muuttuminen *Anesthesia and Transesophageal echocardiography for cardiac surgery* –luvuksi.

Monet kappaleista ovat samannimisiä kuin edellisessä painoksessa, esimerkiksi kardiiovaskulaarisen fysiologian ja farmakologian sekä ekstrakorporeaalisien verenkierron luvut. Mutta sisällöt ovat aivan uusia ja päivitettyjä. Kuvamateriaali on niinkään päivitetty ja erityisen korkeatasoista. Suorastaan nautinnollista luottavaa on perfuusio-osuus, josta aikaisemmin olikin täysin riittämätön kuvaus perfuusiolääkärille.

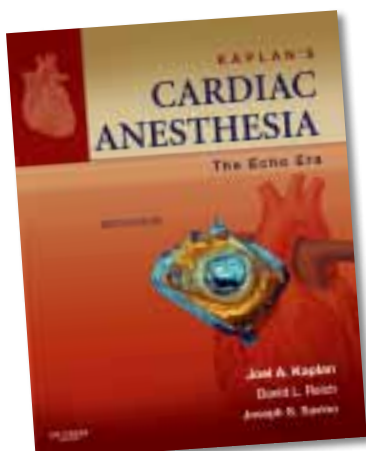
Nekin luvut – esimerkiksi monitorointi, preoperatiivinen arviointi ja postoperatiivinen hoito – joiden kirjoittajat ovat osaksi samoja kuin edellisessä painoksessa, ovat

uudistuneet kuin tuhkasta nousut Fenix-lintu. Monet päivitettyt taulukot, uudelleen piirretyt kuvat ja uusinta kirjallisuutta sisältävä viitteistö tuovat sekä uutta tietoa että iloa silmälle. Iloa tuottaa sekin, että viitteistä löytyy monta suomalaista alkuperäistä tutkimusta.

Kirja on kirjoitettu tietysti ensisijaisesti amerikkalaisille.

Sitä korostavat käytännöt ja amerikkalaisen sydänanestesiologisen koulutuksen saama huomio. Kun kuitenkin varmaan lähes kaikki sydänanestesiologit ympäri maailmaa tämänkin painoksen hankkivat, olisi minusta ollut kohteliasta uhrata edes pikkukappale muun maailman koulutusohjelmille, ja vaikkapa vertailla eurooppalaisia ohjelmia amerikkalaisiin. Aivan täydellinen ei Kaplankaan ole. Esimerkiksi FDA:nkin hyväksymän vernakalantin esittelyä en teoksesta löytänyt. Näistä marginaalisista kommentteista huolimatta Kaplanin uusin painos kannattaa hankkia ja lukea – jos ei nyt ihan kerralla, mutta aina tarpeen tullen. ■

**Kuvantamisosuus pärjää hyvin vertailussa pelkille TEE-kirjoille**



Kaplan JA, Reich DL, Savino JS. Kaplan's Cardiac Anesthesia: The Echo Era. 6. painos. Saunders-Elsevier, 2011.  
ISBN: 978-1-4377-1617-7.  
1202 sivua. Akateeminen kirjakauppa 231,30 €.