



## Anesthésie-réanimation en chirurgie cardiaque, 2<sup>e</sup> édition

Jean-Luc Fellahi (sous la coordination de). Arnette, 2014, ISBN 978-2-7184-1359-4

Étienne de Médicis, MD

Received: 14 December 2014 / Accepted: 14 January 2015 / Published online: 21 January 2015  
© Canadian Anesthesiologists' Society 2015

Anesthésie-réanimation en chirurgie cardiaque sous la direction de Jean-Luc Fellahi est la deuxième édition d'un texte paru initialement en 2006. Anesthésiste-réanimateur pratiquant à l'Hôpital Cardiologique et Pneumologique Louis-Pradel de Lyon, le professeur Jean-Luc Fellahi a mis à contribution une équipe francophone internationale de 67 experts en différents aspects de l'anesthésie cardiaque dont 15 venant du Canada (Université McMaster de Hamilton, le Centre Hospitalier Universitaire de Montréal, l'Institut de Cardiologie de Montréal et l'Institut Universitaire de Cardiologie et Pneumologie de Québec).

Ce texte à couverture souple se veut un survol complet de la pratique de l'anesthésie-réanimation cardiaque. Il est divisé en six parties (évaluation préopératoire, stratégies de prise en charge péri-opératoire, monitoring périopératoire, réanimation postopératoire, pathologies spécifiques et particularités) et 38 chapitres. Il n'est pas accompagné de supports visuels supplémentaires (DVD ou lien/site internet). Chaque chapitre est relativement court (le livre fait 587 pages) et est structuré avec une mise en situation dans un paragraphe initial sur fond gris, le texte du chapitre, et, à la fin avant la liste des références, une boîte avec les points principaux à retenir. Des paragraphes sur fond gris mettent en évidence certains éléments clés à travers divers chapitres.

Tel que mentionné, les chapitres sont plutôt courts, donc il s'agit essentiellement de survol et non de textes exhaustifs sur chaque sujet. La liste de références à la fin de chapitre est bien mise à jour et permettra aux plus

inquisiteurs de satisfaire leur curiosité sur des points plus précis. Le support visuel (figure/tableau) est adéquat.

L'ensemble de l'anesthésie-réanimation cardiaque est bien représenté : En plus des sujets habituels, on trouve en complément à la douleur aiguë, un chapitre sur la douleur chronique ainsi qu'un chapitre sur la réparation mitrale percutanée (Mitraclip<sup>TM</sup>) et un autre sur les implantations valvulaires aortiques par cathétérisme (TAVI). Le niveau des connaissances est bien mis à jour pour 2014-2015 : on retrouve des considérations contemporaines sur la ventilation protectrice, l'évaluation des désordres péri-opératoires de l'hémostase, les stratégies transfusionnelles, etc.

Bien qu'essentiellement écrit par des auteurs européens, les problématiques traversent bien l'Atlantique et les anesthésiologistes nord-américains n'auront aucun problème à se retrouver dans ce texte. Le niveau du français est aussi facilement accessible pour le lecteur nord-américain.

En résumé, il s'agit d'un texte agréable, complet et bien écrit. Le support visuel (figure/tableau) est adéquat mais pour certaines parties (comme pour le chapitre sur la place de l'échocardiographie trans-oesophagienne en chirurgie cardiaque) un complément sur site internet par exemple pourrait s'avérer utile. De part son format et son niveau, ce livre s'adresse principalement aux résidents et peut servir de texte d'introduction pour les anesthésiologistes plus avancé(e)s sur certains sujets précis.

**Conflit d'intérêt** Aucun.

---

É. de Médicis, MD (✉)  
Département d'anesthésiologie-réanimation, Centre Hospitalier  
Universitaire de Sherbrooke, Sherbrooke, QC, Canada  
e-mail: estrial@globetrotter.net