

J. SCHARA (Hrsg.): **Beeinflussung gestörter Thrombozytenfunktion durch Aspartate und postoperative Thromboseprophylaxe.** Anaesthesiologie und Wiederbelebung, vol. 88. Springer, Berlin 1975. VIII+115 pp., 43 fig.; DM 28.–/US\$ 12.10.

Dieser kleine Band gibt Referate, Diskussionsbemerkungen und ein Rundtischgespräch eines Kolloquiums vom 9. März 1974 im Wortlaut wieder. Verschiedene Themen werden mehr oder weniger ausführlich diskutiert: Beeinflussung der Thrombozyten (vorwiegend *in vitro* und im Tierversuch) durch divalente Kationen, welche als Aspartate in den Stoffwechsel einbezogen werden; Erörterungen von Pathogenese, Prophylaxe und Therapie thromboembolischer Erkrankungen; Methoden der Thrombozytenfunktionsprüfung und schliesslich – ein interessanter und präzise formulierter Artikel von DOUWES – über Methoden der Trennung funktionell intakter Blutzellen, speziell Thrombozyten. Es ist schwierig, sich ein Zielpublikum für die in diesem Band zusammengefassten Resultate vorzustellen. Harte Daten, welche eine antithrombotische Wirkung der Aspartate beweisen würden, fehlen bislang. Im übrigen enthält das Büchlein wenig Information über die generelle Problematik der Thromboseprophylaxe, welche nicht schon anderenorts ausführlicher publiziert wurde.

E. A. BECK, *Bern*

MARIO G. BALDINI and SHIRLEY EBBE (ed.): **Platelets – Production, Function, Transfusion and Storage.** Grune & Stratton, New York 1974. 418 pp.; US\$ 29.50/£ 14.15.

The book includes 36 articles originally presented at a conference on blood platelets held at St. Elisabeth's Hospital, Boston, in June, 1973. Its content is thematically divided into four parts concerned with regulation of thrombopoiesis, platelet functions and metabolism, platelet dysfunction and related clinical disorders and, finally, platelet storage and transfusion. General reviews, as well as reports on original research are well covering the mentioned topics. Articles are accompanied by numerous references. The quality of informational content and general presentation, especially of morphological illustrations, are excellent. This book is, therefore, of value not only as a retrospection into an apparently very successful symposium. It has the merit of in-depth analysis of a rapidly evolving topic of clinical and experimental haematology.

E. A. BECK, *Bern*