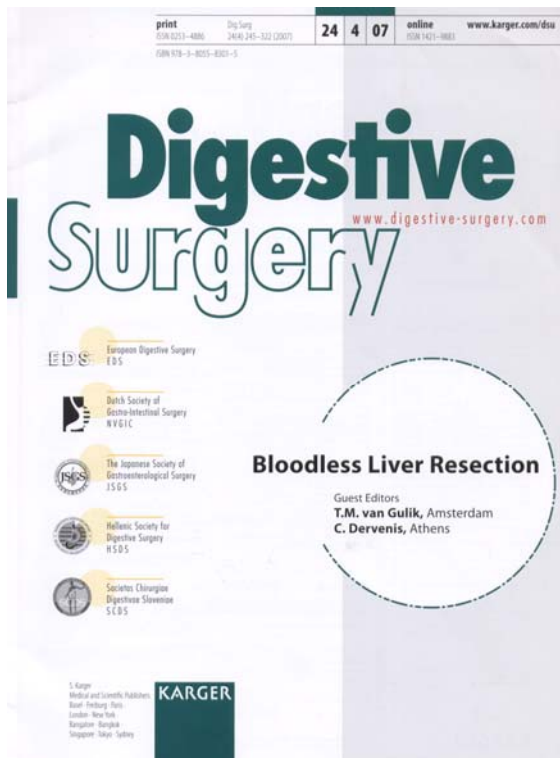


DIGESTIVE SURGERY

Vol. 24, Nr. 4, 2007



Numărul 4 al revistei *Digestive Surgery*, este dedicat tehnicilor de rezecție hepatică, care scad cantitatea de sânge pierdută intraoperator. A fost introdus astfel termenul de „bloodless liver resection”. Acest tip de rezecție hepatică poate fi realizat cu metode de distrucție focală prin hipertermie (radiofrecvență), prin aplicarea de staplere sau dispozitive tip Ligasure®. Articolele din acest număr tratează diferitele tehnici de rezecție atât din punct de vedere al procedurii chirurgicale propriu-zis (complicații intraoperatorii, morbiditate și mortalitate postoperatorie etc.) cât și impactul acestora asupra fiziologiei hepatice și evoluției postoperatorii. Prezentăm în continuare sumarul revistei:

Bloodless Liver Resection (editorial)
van Gulik, T.M.; Dervenis, C.

Hemostatic Alterations in Liver Disease: A Review on Pathophysiology, Clinical Consequences, and Treatment

Lisman, T.; Leebeek, F.W.G.

Impact of Blood Loss on Outcome after Liver Resection

de Boer, M.T.; Molenaar, I.Q.; Porte, R.J. (Groningen)

Bloodless (Liver) Surgery? The Anesthetist's View

Hofland, J.; Henny, C.P.

Vascular Occlusion Techniques during Liver Resection

van Gulik, T.M.; de Graaf, W.; Dinant, S.; Busch, O.R.C.; Gouma, D.J.

Aprotinin and Nafamostat Mesilate in Liver Surgery: Effect on Blood Loss

Pereboom, I.T.A.; de Boer, M.T.; Porte, R.J.; Molenaar, I.Q.

Use of Topical Hemostatic Agents during Liver Resection

Berrepoet, F.; de Hemptinne, B.

Prevention of Biliary Leakage after Partial Liver Resection Using Topical Hemostatic Agents

Erdogan, D.; Busch, O.R.C.; Gouma, D.J.; van Gulik, T.M.

The Use of Endo-GIA Vascular Staplers in Liver Surgery and Their Potential Benefit: A Review

Schemmer, P.; Friess, H.; Dervenis, C.; Schmidt, J.; Weitz, J.; Uhl, W.; Büchler, M.W.

A Radiofrequency-Assisted Minimal Blood Loss Liver Parenchyma Dissection Technique

Milićević, M.; Bulajić, P.; Žuvela, M.; Dervenis, C.; Basarić, D.; Galun, D.

Bloodless Liver Resection Using Radiofrequency Energy

Ayav, A.; Jiao, L.R.; Habib, N.A.

Experience with TissueLink™ – Radiofrequency-Assisted Parenchymal Division

Hutchins, R.; Bertucci, M.