

■ **Leitthema** Main topic · Review articles

Lebertransplantation Liver transplantation

Redaktion: M.W. Büchler · J.R. Siewert

110 Einführung zum Thema: Lebertransplantation. Von der Innovation zur Routine

Introduction to the topic: Liver transplantation. From innovation to routine
M.W. Büchler

112 Orthotope Lebertransplantation. Technik und Ergebnisse

Orthotopic liver transplantation. Techniques and results
J. Schmidt · S.A. Müller · A. Mehrabi · P. Schemmer · M.W. Büchler

121 Langzeit-Outcome nach Lebertransplantation

Long-term results after liver transplantation
H. Schrem · N. Till · T. Becker · H. Bektas · M.P. Manns · C.P. Strassburg · J. Klempnauer

130 Ausweitung des Spenderpools unter Verwendung marginaler Organe

Expanding the liver donor pool through extended-criteria donation
J. Pratschke · J. Mittler · P. Neuhaus

135 Leberlebendspende

Living donor liver transplantation
C.E. Broelsch · M. Malago · A. Frilling · S. Nadalin · E. Malamutmann · C. Klein · G. Gerken

144 Splitlebertransplantation

Split-liver transplantation
M. Loss · A. Obed · H.J. Schlitt

149 Fortschritte in der Immunsuppression

Progress in immunosuppression
C.P. Strassburg · M.J. Bahr · T. Becker · J. Klempnauer · M.P. Manns

157 Model for end-stage liver disease. Neue Grundlage der Allokation für die Lebertransplantation

Model for end-stage liver disease. New basis of allocation for liver transplantations
G.E. Jung · J. Encke · J. Schmidt · A. Rahmel



Leber nach Ex-Situ-Split ▶ Seite 146

■ **Editorial** Editorial

109 Online-Einreichung für Der Chirurg

■ **Originalien** Original papers

164 Plastisch-chirurgische Rekonstruktion von Defekten der Thoraxwand nach onkologischen Resektionen. Interdisziplinäre Strategien

Plastic surgical reconstruction of extensive thoracic wall defects after oncologic resection
K. Riedel · T. Kremer · H. Hoffmann · J. Pfannschmidt · P. Reimer · H. Dienemann · G. Germann · M. Sauerbier

175 Ultraschallscheren. Neue vs. resterilisierte Einmalinstrumente

Ultrasonic scissors. New vs. reesterilized instruments
D. Gärtner · K. Münz · E. Hückelheim · U. Hesse

■ **Kasuistiken** Case reports

180 Dysphagie und akute Dyspnoe nach laparoskopischer Fundoplikatio

Dysphagia and dyspnea after laparoscopic fundoplication
M. Wieckenberg · F. Schahmirzadi · B. Fleischer