

OP-JOURNAL

Wissenschaftliche, klinische und technische Informationen

Leitthema:

Degenerative Wirbelsäulenerkrankungen

Editorial

81 *Hans-Jörg Oestern, Andreas Wentzensen, Karl Heinrich Winker*

Artikel zum Leitthema

82 *Eckhard Rickels, Kathrin König, Martin Lorenz, Hans-Jörg Oestern*
Klinik und operative Therapie des zervikalen Syndroms

88 *Sebastian Ruetten*
Vollendoskopische Operationen der Wirbelsäule bei
Bandscheibenvorfall und Spinalkanalstenose

106 *Frank Kandziora, Matti Scholz, Andreas Pingel, Reinhard Hoffmann*
Isthmische Spondylolyse und Spondylolisthese

112 *Andreas Pingel, Matti Scholz, Frank Kandziora*
Operative Behandlung des lumbalen Bandscheibenvorfalls

118 *Matti Scholz, Andreas Pingel, Reinhard Hoffmann, Frank Kandziora*
Bandscheibenendoprothesen – Ein kritisches Update

124 *Martin Lorenz, Kathrin König, Eckhard Rickels*
Klinik und Therapie der Claudicatio spinalis bei Spinalkanalstenosen

132 *Ulf Liljenqvist*
Idiopathische Skoliose – Ätiologie, Klassifikation und Therapie

137 *Service · Training · Technik*