

特集 脊椎内視鏡手術の進歩

特集にあたって	高橋 敏 行	791
頸髄症に対する脊椎内視鏡手術—その適応と限界	南 出 晃 人	792
頸椎経皮的椎間孔拡大術 (PEKF)	船 戸 貴 宏, 他	799
腰椎椎間板ヘルニア摘出術 (MED)	佐 藤 雄 亮, 他	809
経皮内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術 (PELD) —経椎弓間到達法	尾 原 裕 康	815
腰椎椎間板ヘルニア摘出術—経皮的内視鏡経椎弓アプローチ (PETA)	出 沢 明	823
腰椎椎間板ヘルニア摘出術 (PELD) —Transforaminal approach	西 村 泰 彦, 他	827
腰椎椎間孔拡大術 (TELF)	寺 井 智 也, 他	833
単根症状を主症状とする腰椎変性側弯症への経皮的内視鏡下腰椎椎間孔 開放術 (PELF, FELF)	南 学, 他	839
経皮的内視鏡下腰椎椎体間固定術 —PETLIF (ペトリフ) 手術手技と臨床成績	長 濱 賢, 他	843
脊椎内視鏡手術に関わる開発事業	北 浜 義 博	851
胸椎胸腔鏡視下手技 (胸椎 VATS) の変遷とその応用の拡がり	竹 内 一 裕, 他	861
脊椎感染症における経皮的後側方鏡視下手術 —早期感染症から重症感染症まで	伊 東 学, 他	871

Nomade

脊椎雑感/ナビゲーションと自動運転	曾 雌 茂	789
-------------------	-------	-----

次号予告	838	バックナンバー 特集一覧	877
学会・研究会事務局一覧	880	投稿規定	881
会告案内一覧	878	編集後記	882
ご案内	813・849・877		