

特集 脊椎脊髄のエクステンデッド・リアリティ (XR)

特集にあたって	永 島 英 樹	385
XR 技術を活用した脊椎手術—MIST への新しいアプローチ	成 田 渉	386
ディスポーザブル赤外線カメラを用いたアプリケーション型 脊椎ナビゲーションは拡張現実を一般化する	佐々木 寛二	393
拡張現実 (AR) ナビゲーションシステムを用いた脊椎手術	船尾 陽生, 他	399
Augmented reality (AR, 拡張現実) を用いた顕微鏡脊椎脊髄手術	藤 原 靖	405
内視鏡手術・ロボット手術における位置情報の現状と未来	北 濱 義 博, 他	413
外視鏡と extended reality (XR)	山根健太郎, 他	423
VR を用いたリハビリテーションによる高齢者の運動機能向上の取り組み	三 浦 紘 世, 他	431
エクステンデッド・リアリティ (XR) を用いた医学教育 —脊椎手術中心に	森 本 忠 嗣, 他	435

特別寄稿

開胸手術の術後管理—髄液漏管理を中心に	兼 松 龍, 他	441
---------------------	----------	-----

次号予告	429	ご案内	433
学会・研究会事務局一覧	447	バックナンバー 特集一覧	446
会告案内一覧	448	投稿規定	451
読者の意見 (Letters to the Editor) 原稿募集	398	編集後記	452