

特集

整形外科手術支援ロボットの現状と展望

企画：赤澤 努

整形外科手術支援ロボット開発の歴史……………高尾 正樹

【股関節編】

股関節におけるナビゲーションとロボット支援手術……………池 裕之・他

ロボティック・アーム手術支援システムを用いた人工股関節全置換術の実際

Mako によるロボット支援 THA……………佐藤 敦子・他

【膝関節編】

ROSA によるロボット支援 TKA……………植原 健二・他

CORI によるロボット支援 TKA……………二木 康夫

Mako によるロボットアーム支援下 TKA……………石田 一成・他

【上肢編】

ロボット支援上肢手術……………内藤 聖人

【脊椎編】

脊椎手術におけるナビゲーションとロボット支援手術……………金村 徳相

Mazor による C-arm を用いたロボット支援脊椎手術……………鳥居 良昭・他

ExcelsiusGPS によるロボット支援脊椎手術……………川口 善治・他

境界領域/
知っておきたい

慢性疼痛治療におけるマインドフルネス……………田中 智里・他

臨床経験

骨粗鬆症性椎体骨折に対する保存治療

—診療報酬制度からみた治療戦略……………藤原 啓恭・他

症例報告

超高齢者に発症した脱分化型骨外性粘液性軟骨肉腫の1例……………國島麻実子・他

※都合により掲載論文が変更になることがあります

便利でお得！年間購読をおすすめします

- 1冊ずつ購入するよりお得です。
- 発行後すぐに送料無料でお届けします。
- 「電子版」なら、1年分の購読料でバックナンバーが読み放題！
- どの月からでも開始できます。

2022年 年間購読料

冊子版……………36,168円

電子版／個人……………36,168円

冊子＋電子版／個人……………41,668円

(増大号含む12冊，税込，送料弊社負担)

お申し込みはこちら



医学書院ウェブサイト

<https://www.igaku-shoin.co.jp/journal-subscription>

弊社販売部

TEL 03-3817-5659 / FAX 03-3815-7804

※左ページに掲載のバックナンバーのご用命も承ります。