

特集

私の Original Surgical Technique と Innovation

手外科編

企画：酒井昭典

【私の Original Surgical Technique】

- 手根骨の壊死や偽関節に対する血管柄付き第二中手骨基部移植術…………… 牧野 正晴
- 先天性橈尺骨癒合症に対する授動術…………… 金谷 文則
- 爪損傷に対する私の爪再建法…………… 平瀬 雄一

【私の Innovation : Surgical Material】

- 上肢の変形治癒骨折に対する患者適合型ガイドとカスタムメイドプレートを用いた
矯正骨切り術
一 開発経緯と治療の概略…………… 村瀬 剛
- 関節リウマチに対するわが国発の人工手関節置換術…………… 三浪 明男・他
- 上肢の骨折に対する生体内吸収性プレートとスクリューを用いた骨接合術…………… 酒井 昭典・他

【私の Innovation : Medical Technology】

- ロボット支援顕微鏡手術—熟練手外科医の技術を超えるトレーニングプログラム…………… 市原 理司
- 顕微鏡手術から 3D 外視鏡手術への進化と血管吻合専用ロボット…………… 門田 英輝
- さまざまな上肢形成不全と AI を活用した義手の可能性…………… 高木 岳彦
- 視座 治らないけど良くする…………… 林 哲生

※都合により掲載論文が変更になることがあります