

第 64 巻・第 13 号 (12 月号)

特集：肩関節拘縮（凍結肩）の診断・治療

(企画：畑 幸彦)

拘縮肩と凍結肩の病態・定義の変遷および適正な学術用語……………	浜田純一郎……………	1617
関節造影検査を用いた凍結肩の評価……………	石垣 範 雄ほか……………	1625
凍結肩のダイナミック MRI……………	笹 沼 秀 幸ほか……………	1633
三次元動態解析からみた凍結肩……………	佐 原 亘ほか……………	1639
炎症期凍結肩の病態解釈と治療戦略—肋骨モビリゼーション の有用性……………	立 原 久 義……………	1647
凍結肩に対するステロイド内服療法……………	高 瀬 勝 己……………	1653
凍結肩に対するサイレント・マニピュレーション……………	横 矢 晋ほか……………	1661
凍結肩に対するエコーガイド下注射療法……………	後 藤 英 之……………	1669
凍結肩に対する微小血管塞栓術……………	藤 原 圭 史ほか……………	1677
凍結肩に対する鏡視下授動術……………	高 橋 憲 正……………	1685

—Personal View—

研究を行うことの意義……………	石 島 旨 章……………	1609
-----------------	--------------	------

—新しい医療技術—

軟部肉腫のがん遺伝子パネル検査……………	高 田 弘 一ほか……………	1695
----------------------	----------------	------

—臨 床—

人工膝関節全置換術の周術期に抗血栓薬の中止は必要か？……………	小久保吉恭ほか……………	1701
足関節外側靱帯における 3D MRI シーケンスの比較……………	赤 塚 吉 紘ほか……………	1705

—研 究—

丹田呼吸法を併用した弓射動作「会」での足圧中心移動量 —立位安定化に及ぼす影響……………	青 木 光 広ほか……………	1711
---	----------------	------

—症 例—

第一楔状骨単独粉碎骨折の 1 例……………	川 島 康 輝ほか……………	1717
-----------------------	----------------	------

整形外科手術 名人の know-how 「橈骨遠位端骨折における掌側月状骨窩辺縁骨片に対する治療戦略」……………	今 谷 潤 也……………	1610			
スポーツ医学 つれづれ草 (24) 「死期は序を待たず」……………	武 藤 芳 照……………	1693			
机上の想いのままに (43) 「現代のリベラル・アーツ」……………	西 野 仁 樹……………	1699			
次号予定目次……………	1721	バックナンバー特集一覧……………	1694		
投稿規定……………	1723	編集後記……………	1724		
総目次……………	巻末(2)	人名索引……………	巻末(10)	Key words index……………	巻末(13)

編集顧問

青木治人・黒澤 尚・落合直之
中村利孝・飯田寛和

編集主幹

山下敏彦・田中 栄・平田 仁
石橋恭之・中島康晴

Orthopaedic Surgery and Traumatology
Vol. 64 No. 13 December 2021 ©

金原出版株式会社