

臨床整形外科

CLINICAL ORTHOPAEDIC SURGERY

2019

9

SEPTEMBER
VOL.54 NO.9

誌上シンポジウム

肩腱板断裂 画像診断の進歩

緒言	菅本 一臣	868
MRIによる腱板断裂の画像診断		
放射状MRIを用いた肩腱板断裂に対する術前および術後画像評価	横矢 晋・他	869
MRI画像を用いた3次元形状腱板断裂モデルの構築	無藤 智之・他	877
3Dダイナミック造影MRIを用いた症候性腱板断裂の特徴	金谷 裕司・他	883
MRIによる腱板の筋萎縮・脂肪変性評価		
IDEAL法による腱板筋の脂肪変性の評価	落合 信靖	889
MRIによる筋萎縮および筋内脂肪浸潤の定量的評価	松村 昇・他	897
超音波		
超音波による腱板断裂の画像診断	平田 正純	905
剪断波エラストグラフィによる鏡視下腱板修復術の術前難易度、術式予測	糸魚川善昭	911
論 述 回復期病棟に入棟した人工膝関節全置換術患者における バランス機能の改善と下肢筋力・足部機能の関連性		
	池田 崇・他	917
器 械 ヒト脱灰骨基質を用いた低侵襲側方進入椎体間固定手術	檜山 明彦・他	923
LECTURE コンタクトスポーツと脳振盪	中山 晴雄・他	929
整形外科／ 知ってるつもり	腰椎前方の解剖—低侵襲腰椎前方固定を安全に行うための基礎知識	折田 純久 934
境界領域／ 知っておきたい	リハビリテーション治療におけるボツリヌス療法	羽田 拓也・他 939
連 載	いまさら聞けない英語論文の書き方 第13回 投稿先はどうすればよいのか① インパクトファクターの呪縛とその対応	堀内 圭輔・他 944
臨 床 経 験	頸肩腕症候群に対する前方・後方ストレッチ併用は 後方ストレッチ単独より有効である	戸田 佳孝 949
症 例 報 告	超高齢者に発生した皮下原発組織球肉腫の1例 エイトプレートによる発育抑制で 骨端線損傷による架橋形成を解除できた外反膝変形の1例 腫瘍用人工膝関節置換術後早期に脱臼を生じた1例	嶋崎 睦・他 955 西山 正紀・他 961 渡辺 丈・他 967
書 評	プロメテウス解剖学エッセンシャルテキスト	光嶋 勲 972
次号予告	973	
投稿規定	974	
文献の書き方	975	
あとがき	976	