

特集 ● 肩関節疾患の最前線

1 肩関節疾患の基礎的研究

肩前上方部の解剖（肩甲下筋腱，上腕二頭筋長頭腱，烏口上腕靭帯を中心に）

.....（京都大学）新井 隆三ほか

肩後上方部の解剖（棘上筋，棘下筋，小円筋の構造について）（東京医科歯科大学）望月 智之ほか

肩関節神経走行（肩甲上神経を中心に）.....（東京医科歯科大学）田崎 篤ほか

最近の肩バイオメカニクスのトピックス.....（東北大学）山本 宣幸

肩甲上腕関節のバイオフィードバック.....（鹿屋体育大学）藤井 康成ほか

2 肩関節疾患の臨床

肩関節疾患における肩甲骨の機能と役割（昭和大学藤が丘リハビリテーション病院）千葉 慎一

五十肩の病態と機能的アプローチ.....（大久保病院）立原 久義ほか

肩関節MRI診断—私の5つの最前線.....（八重洲クリニック）佐志 隆士

肩関節の超音波診断と治療.....（千葉大学）落合 信靖ほか

3 肩関節疾患の治療

肩関節疾患におけるPlatelet Rich Plasma（PRP）治療の現状と展望

.....（産業医科大学若松病院）宇都宮 啓ほか

投球障害肩の機能 & 器質的病態診断と手術治療.....（昭和大学藤が丘病院）西中 直也

鏡視所見からの反復性肩関節前方脱臼の病態と鏡視下手術.....（あんしん病院）山上 直樹

腱板断裂に合併する上腕二頭筋長頭腱の問題とその処置.....（船橋整形外科病院）高橋 憲正

前上方部腱板断裂の治療.....（函館五稜郭病院）永澤 雷太

後上方部腱板断裂の手術適応と手術法.....（宮崎大学）石田 康行ほか

肩腱板断裂術後の疼痛コントロール.....（羊ヶ丘病院）中山 雅康

肩鎖関節脱臼に対する最小侵襲手術.....（日本医科大学千葉北総病院）橋口 宏ほか

変形性肩関節症および肩関節リウマチに対する人工肩関節全置換術.....（東邦大学）池上 博泰

化膿性肩関節炎17肩の治療経過の検討.....（東京女子医科大学）安井 謙二ほか

投球障害の機能的 & 器質的病態と機能的アプローチ.....（東北労災病院）田中 稔

反復性肩関節脱臼の術後リハビリテーション.....（あんしん病院）那須 英人ほか

鏡視下腱板修復術後のリハビリテーション.....（船橋整形外科病院）高村 隆

4 座談会「肩関節疾患の最前線」

（司会）田中 栄（東京大学）／菅谷 啓之（船橋整形外科病院）

池上 博泰（東邦大学）／藤井 康成（鹿屋体育大学）

●手術手技シリーズ

人工肩関節全置換術のコツとピットフォール.....（福井総合病院）山門 浩太郎

●これは何でしょう？ —Q&A—

.....（横浜市立大学）松尾 光祐ほか

●コラム

“リウマチのクスリ”をちゃんと飲んでもらうのはむずかしい

.....（西野整形外科リウマチ科）西野 仁 樹