

特集 変形性股関節症とメカニカルストレス

特集	121	EOI	
	123	イメージマッピング法を用いた 3 次元股関節動態解析と メカニカルストレス	濱井 敏, 他
	131	Daily cumulative hip moment と変形性股関節症の進行	建内宏重
	137	Free moment と変形性股関節症の関係	大川孝浩
	145	歩行時における股関節疾患患者の下肢力学的エネルギー連鎖	加藤 浩, 他
	157	Femoroacetabular impingement に対する評価と治療	小野志操
連載	113	脳画像から読み取る障害像と理学療法・2 脳画像をみる理学療法士に必要な脳の知識	吉尾雅春
とびら	119	笑顔をあきらめない	萩原章由
1 ページ講座	171	理学療法関連用語～正しい意味がわかりますか？ 関連痛(referred pain)	川村博文
	172	外国人とのコミュニケーション ドイツ	柚岡一明
入門講座	173	身近なツールを治療に活かす・2 バランス機器—バランスボール, 不安定板, バランスマット, フォームローラー® など	磯 あすか
講座	183	理学療法に関するガイドライン update 2・2 理学療法に関するガイドライン update—循環器疾患	根本慎司, 他
あんでな	195	シリーズ 介護予防への取り組み・2 大分県における介護予防事業と理学療法のかかわり	河野礼治
学会印象記	168	第 5 回日本予防理学療法学会大会 次代に向けて新たな理学療法分野を切り開くために	木村鷹介
整のうへ	170	和顔愛語	平澤小百合
症例報告	201	皮膚温変化が治療経過を反映した複合性局所疼痛症候群の一例 —患肢の無視様症状に着目して—	会津直樹, 他
文献抄録	206		富岡一俊・川田将之・高村元章・小林大介
書評	182	絵でみる脳と神経 第 4 版—しくみと障害のメカニズム	評者: 森岡 周
	200	骨盤・脊柱の正中化を用いた非特異的腰痛の治療戦略	評者: 高柳清美

お知らせ

129	『理学療法ジャーナル』年間講読のお知らせ
136	次号予告
144	『理学療法ジャーナル』バックナンバーのお知らせ
181	『作業療法ジャーナル』のお知らせ
208	投稿規定
210	編集後記