

特集

スポーツ医学研究の最前線

企画・編集 熊井 司

5	introduction.....	熊井 司
(205)		
I. 障害予防・診断への研究		
6	スポーツ・運動を通じた運動器の一次予防.....	室伏広治
(206)		
13	スポーツにおけるマスメータの活用 ～障害予防に向けて～.....	井上純爾ほか
(213)		
19	筋シナジーから考えるアスリートの腰痛予防.....	金岡恒治
(219)		
27	動作解析と障害予防： バイオメカニクスデータの臨床応用.....	永元英明ほか
(227)		
33	Task specific focal dystoniaにおける病態可視化： エリートランナーにおける 「ランナーズ・ジストニア」症例を通じて.....	小笠原一生
(233)		
38	超音波診断装置の最新知見と臨床応用の可能性.....	前道俊宏ほか
(238)		
45	筋ダメージとコンディショニングの可視化： ミオグロビンが変えるフィジカルマネジメント.....	齋田良知
(245)		
51	動作観察によって誘発される内部シミュレーションを 基盤とした運動適応・学習.....	中本浩揮
(251)		



Ⅱ. 治療への応用

- 58 半月板損傷に対する体外衝撃波治療……………橋本章吾ほか
(258)
- 67 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する集束型衝撃波……………横山賢二ほか
(267)
- 74 機能連鎖からみたスポーツ外傷・障害の
(274) リハビリテーション……………坂田 淳
- 80 高純度アルギン酸を用いた軟骨修復材の開発と臨床応用……………小野寺智洋
(280)
- 84 アスリートの早期復帰を目指した骨折・偽関節に対する
(284) バイオセラピーの活用……………羽田晋之介

連載

- 91 すっきりわかる 骨折の分類使い方講座(肩～肘関節編 第9回)
(291) 「肩甲骨体部・頸部・烏口突起・肩峰・肩甲棘骨折に
使われる骨折分類」……………江川琢也ほか
- 98 人工膝関節 ～大切なのに誰も教えてくれない基本～(第16回)
(298) 「EBMを超えて考えるTKA機種選択③-Medial pivot型」……………格谷義徳
- 102 おもしろ 医人 ヒストリー(第44回)
(302) 「Crow-深瀬症候群, 高月病からPOEMS症候群へ:
免疫と骨病変をめぐる疾患たち」……………小橋由紋子
- 106 バックナンバー・次号予告
- 107 投稿・執筆規定
- 108 編集後記