

① スポーツ障害の基礎

総論：スポーツ障害とは

慶應義塾大学 松本 秀男 577

女性スポーツ障害の特徴

国立スポーツ科学センター 土肥 美智子 583

成長期スポーツ障害の特徴

島根大学 内尾 祐司 587

トップアスリートにおけるスポーツ障害の特徴

国立スポーツ科学センター 奥脇 透 595

② スポーツ障害の画像診断法

エコーによるスポーツ傷害の診断

江戸川病院 岩本 航 601

MRIによるスポーツ障害の診断

広島大学 亀井 豪器ほか 609

③ スポーツ障害の予防

スポーツ傷害予防のためのメディカルチェック

北里大学北里研究所病院 月村 泰規ほか 617

スポーツ障害予防のためのトレーニング

早稲田大学 鳥居 俊 627

④ スポーツ障害の診断と治療(部位別)

骨盤・股関節・大腿部のスポーツ障害

宮崎大学 帖佐 悦男 633

膝関節のスポーツ障害(1) 腱・靭帯付着部症

北海道大学 近藤 英司ほか 641

膝関節のスポーツ障害(2) 離断性骨軟骨炎, 関節面障害

熊本大学 水田 博志ほか 647

足部・足関節のスポーツ障害

奈良県立医科大学 熊井 司 655

肩関節のスポーツ障害

横浜南共済病院 山崎 哲也 669

肘関節のスポーツ障害

山形大学 丸山 真博ほか 679

手関節・手指のスポーツ障害

聖マリアンナ医科大学 新井 猛ほか 687

腰部のスポーツ障害

徳島大学 酒井 紀典ほか 693

⑤ スポーツ障害に対する最新の治療の試み

多血小板血漿：PRP療法

筑波大学 金森 章浩ほか 699

ヒアルロン酸関節外注入

東京医科歯科大学 宗田 大 707

下肢スポーツ腱障害に対する体外衝撃波治療

船橋整形外科病院 高橋 謙二ほか 713

スポーツ障害に対する低出力超音波パルスの応用

徳島大学 松浦 哲也 721

筋損傷に対する高気圧酸素治療

東京医科歯科大学 柳下 和慶 727

⑥ 座談会

スポーツ障害—最新の知識と治療法—

慶應義塾大学 松本 秀男／東京医科歯科大学 宗田 大
船橋整形外科病院 土屋 明弘／(司会)東京医科歯科大学 関矢 一郎 735

● 手術手技シリーズ

経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術

徳島大学 西良 浩一 749

● コラム

悪い時だけ生物学的製剤の可能性

東京大学 西野 仁樹 759

学術集会案内 686, 698
バックナンバー 761
教育研修会(スポーツ障害関連) 775
Vol.4 No4 Key Words 777

投稿規定 778
次号予告 779
編集後記(関矢一郎) 780
広告掲載一覧表 780