

Contents

【特 集】 幹細胞・PRP・衝撃波 ーBiologic healingのエビデンス

企画・編集 岡崎 賢

introduction	岡崎 賢	5 (917)
世界における変形性関節症に対する細胞治療の動向とエビデンス	下村和範ほか	6 (918)
間葉系幹細胞療法, PRP療法の作用機序	齋藤 琢	10 (922)
変形性膝関節症に対する脂肪由来幹細胞を利用したcell therapy	桑沢綾乃ほか	16 (928)
PRP	齋田良知ほか	27 (939)
変形性膝関節症に対するBiologic healing専門クリニックの実際と エビデンス構築	大鶴任彦ほか	33 (945)
自己蛋白質溶液	和才志帆ほか	44 (956)
膝軟骨欠損・疾患に対する間葉系幹細胞の局所投与と 関節内注射(自験例を中心に)	関矢一郎	50 (962)
腱付着部症に対する体外衝撃波治療	高橋謙二	61 (973)
骨へのESWT	落合信靖	70 (982)
運動器カテーテル治療	佐久川貴行ほか	76 (988)

●編集顧問

田中清介 東 博彦 石井清一 松井宣夫
井上 一 立石博臣 高倉義典 龍順之助
進藤裕幸 松野丈夫 野原 裕 別府諸兄
筒井廣明 小宮節郎 加藤博之 齋藤知行
吉矢晋一

●編集主幹

帖佐悦男

●編集委員

山崎正志 田中康仁 岩堀裕介 内尾祐司
尾崎敏文 高平尚伸 岡崎 賢 國吉一樹

症例と治験

- 83 (995) 前十字靱帯再建術において術中にENDOBUTTON◇が
骨孔内に脱落し再固定を要した2例 川原佳祐ほか

原著論文

- 88 (1000) 母指CM関節症に対するSuture Button Suspensionplasty(SBS)と
ガイドワイヤー刺入をサポートする新しいターゲティングデバイスの開発…… 新井哲也

連載

私の整形外科診療のコツ

- 94 (1006) ■ 第10回 Lisfranc靱帯損傷—Lisfranc靱帯損傷におけるコツー…… 平野貴章

学会案内・お知らせ 98 ~ 99

バックナンバー・次号予告 101

投稿・執筆規定 103

編集後記 104