

①基礎

変性半月板の病理	The Scripps Research Institute 小田邊 浩二ほか	7
高齢者屍体膝より観察した半月板の自然経過と変形性膝関節症との関係	日本大学 加藤 有紀ほか	17
変性半月板の生体力学	大阪労災病院 天野 大ほか	23
変性半月板の生化学	東京慈恵会医科大学 斎藤 充ほか	29
半月板変性と変形性膝関節症(半月板の逸脱を含めてのReview)	東京医科歯科大学 宗田 大ほか	35

②診断

MRI 診断と症状との関係	千葉大学 渡辺 淳也	41
中高年齢者の半月板変性とMRI	埼玉医科大学 新津 守	47
内側半月板変性障害の診断と治療(後角損傷を含めて)	仙北組合総合病院 梅原 寿太郎ほか	53

③内側半月板に対する治療

内側変性半月板に対する治療(review)	慶應義塾大学 名倉 武雄	63
変性半月板に対するデブリドマンの功罪	島根大学 熊橋 伸之ほか	71
内側半月板に対する治療の工夫	船橋整形外科病院 土屋 明弘	79
変性半月板に対する縫合術	大阪大学 中田 研ほか	85
半月板変性断裂に対する修復術	善衆会病院 吉田 勝浩ほか	93

④外側半月板に対する治療

膝関節半月板切除後の早期に発症する軟骨病変	福岡整形外科病院 王寺 享弘	99
-----------------------	----------------	----

症状のある変性外側半月板に対する治療—半月板切除術—	長野松代総合病院 堀内 博志ほか	109
逸脱外側半月板への対応—逸脱外側半月板に対する鏡視下centralization法—	東京医科歯科大学 古賀 英之ほか	115
腱組織による半月板再建	大阪府立大学 堀部 秀二ほか	121
TKA患者からの同種半月板移植の経験	弘前大学 平賀 康晴ほか	127

⑤展望

半月板変性に対する治療法：国際的現況	大阪大学 小泉 宏太ほか	133
変性半月板に対する細胞治療(基礎と今後の展開)	東京医科歯科大学 関矢 一郎ほか	141

⑥座談会

中高年齢者の半月板変性	仙北組合総合病院 梅原 寿太郎 神戸大学 黒田 良祐 東京医科歯科大学 古賀 英之 (司会)東京医科歯科大学 関矢 一郎	147
-------------	---	-----

●手術手技シリーズ

第2-5趾MTP関節脱臼を伴う関節リウマチ足変形に対する中足骨短縮術	東京医科歯科大学 中村 智祐ほか	163
------------------------------------	------------------	-----

●これは何でしょう? —Q&A—

	熊本大学 入江 弘基ほか	169
--	--------------	-----

●コラム

リウマチ症状は天気予報になる?	西野整形外科リウマチ科 西野 仁樹	173
-----------------	-------------------	-----

学術集会案内	140
バックナンバー	177
教育研修会(半月板関連)	188
Vol.4 No.1 Key Words	189

投稿規定	190
次号予告	191
編集後記(関矢一郎)	192
広告掲載一覧表	192