

半月板—Save the Meniscus（編集：石橋恭之）

I 半月板の基礎

半月の発生と解剖	鈴木 大輔ほか	485
半月板の生化学	斎藤 充ほか	493
半月板のバイオメカニクス	遠山 晴一	499
半月板の動態	天野 大	507
損傷半月板の治癒機転	新井 祐志ほか	513
変形性膝関節症の早期における半月板変性の機序	石島 旨章ほか	519

II 損傷半月板の診断と治療の現状

半月板損傷の臨床診断	高橋 敦	531
半月板損傷の画像診断	渡辺 淳也	539
損傷半月板の治癒判定—MRIに着眼して	山崎 真哉ほか	547
レセプト情報に基づく本邦の半月板単独手術件数の現状	片野 尚子ほか	557
半月板切除術の予後	田代 泰隆	565
膝靱帯損傷に合併する半月板損傷の病態	大坪 英則ほか	571

III 内側半月板の治療

半月板縫合術—inside-out 法	前 達雄ほか	577
半月板縫合術—outside-in 法	野崎 正浩	583
半月板縫合術—all-inside 法	阿部 信寛	589
後根断裂の病態と治療	古松 毅之	595
Ramp lesion に対する修復術	黒河内和俊ほか	605
内側半月板逸脱に対する centralization 法		
—手術手技と短期成績について	望月 雄大ほか	615

IV 外側半月板の治療

外側半月板切除後急速軟骨破壊	松下 雄彦ほか	621
外側半月板前節損傷の病態、診断とその治療	萩野 哲男ほか	625
外側半月板損傷に対する縫合術	武富 修治	633
外側半月板に対する centralization 法	古賀 英之	643

V 円板状半月板の治療

外側円板状半月板の発生、解剖学的特徴、 その自然経過について	加藤 有紀	651
円板状半月板に対する切除術	柳澤 真也ほか	661
円板状半月板に対する縫合術	橋本 祐介	667
円板状半月板と離断性骨軟骨炎	中前 敦雄ほか	679

VI 縫合困難例に対する治療

若年者の外側半月板損傷膝に対する腱移植術	堀部 秀二ほか	685
外側半月板切除膝に対する同種半月板移植術	木村 由佳ほか	693
修復困難な損傷・変性半月板に対する細胞治療	関矢 一郎	701
人工半月板の現況	大堀 智毅ほか	709

VII 保存療法とリハビリテーション

半月板断裂の保存療法	米谷 泰一	715
半月板切除術・縫合術後のリハビリテーション治療	津田 英一ほか	721
半月板手術後のスポーツ復帰	渡邊 耕太	733