

椎間板の基礎と臨床

特集にあたって	慶應義塾大学整形外科	中 村 雅 也
椎間板変性と各種ストレス	藤田医科大学整形外科	藤 田 順 之
椎間板変性とオートファジー	神戸大学整形外科	由 留 部 崇
椎間板治療のバイオマテリアル開発		
北海道大学大学院医学研究院整形外科/脊椎・脊髄先端医学分野	須 藤 英 毅	
神経根性疼痛や椎間板性腰痛に対する抗サイトカイン療法	千葉大学整形外科	大 鳥 精 司, 他
椎間板変性に対する PRP 療法	三重大学整形外科	明 田 浩 司
椎間板ヘルニアに対するコンドリアーゼ療法	浜松医科大学整形外科	坂 野 友 啓, 他
ヒトリコンビナント MMP-7 を用いた		
腰椎椎間板ヘルニアに対する椎間板内治療	山梨大学整形外科	波 呂 浩 孝
椎間板変性に対する細胞移植療法	東海大学整形外科	小笠原頌太, 他
椎間板に対する iPS 細胞の展望	大阪大学整形外科	海 渡 貴 司

編集上の都合により内容が若干異なる場合がありますので、ご了承ください。