

著書、学術論文等の名称	単著 共著 の別	発行又は発表 の年月	発行所、発表雑誌 等又は発表学会等 の名称	概 要
1 (学術論文) スポーツ選手に対するエクササイズ指導のコンプライアンスに関する一考察 《筆頭論文》	単著	2005年3月	吉備国際大学 保健科学部研究紀要 第10号	指導したエクササイズに対して、実際に行ったエクササイズの比率をコンプライアンスと定義し、スポーツ選手を対象に外傷予防エクササイズプログラム指導における2週間のコンプライアンスを検討した。 (p83-87) <u>加藤茂幸</u>
2 (学術論文) ストップ動作における下肢ダイナミックアライメントのコントロール《筆頭論文》	共著	2006年1月	日本臨床スポーツ医学会誌 Vol. 14 No. 1	女子バスケットボール選手のストップ動作に着目し、ダイナミックアライメントをコントロールするためのエクササイズを指導し、介入によるストップ動作のアライメント変化について報告した。 (p13-19) <u>加藤茂幸</u> , 浦辺幸夫, 河村顕治 「共同研究につき本人担当部分抽出不可能」
3 (学術論文) 前十字靭帯の3次元有限要素モデルを用いた応力分布 《筆頭論文》	共著	2007年3月	吉備国際大学 保健福祉研究所研究紀要 第8号	膝関節の磁気共鳴画像水平断像から有限要素モデルを構築し、コンピュータシミュレーションを用いて膝関節回旋、内外反肢位等の条件における靭帯への応力を算出した。 (p35-37) <u>加藤茂幸</u> , 永山則之, 河村顕治 「共同研究につき本人担当部分抽出不可能」
4 (学術論文) Alignment control exercise changes lower extremity movement during stop movements in female basketball players. 《筆頭論文》	共著	2008年8月	The Knee 15 (4)	This study was intended to evaluate a short-term intervention designed to improve the lower extremity alignment with neutral position during stop movements of female basketball players when performing a quick-stop jump shot. (p299-304) <u>Kato S</u> , <u>Urabe Y</u> , <u>Kawamura K</u> . 「共同研究につき本人担当部分抽出不可能」