



# 平成 21 年業績集

## I 学会発表(国内学会)

1. 前田龍智、大越康充、吉田俊教、井野拓実、三好 徹、大角侑平、小竹 諭、川上健作、鈴木昭二、加藤浩二、山中正紀：ポイントクラスター法三次元動作解析を用いた CR 型 TKA 後の歩行解析－膝屈曲角度と並進運動の検討－，第 116 回北海道整形災害外科学会，2009 年 1 月 25 日，札幌
2. 前田龍智、大越康充、吉田俊教、井野拓実、三好 徹、大角侑平、小竹 諭、川上健作、鈴木昭二、加藤浩二：CR 型 TKA 後の歩行解析，第 39 回日本人工関節学会，2009 年 2 月 13 日，東京
3. 吉田俊教、井野拓実、三好 徹、大角侑平、小竹 諭、前田龍智、大越康充：ポイントクラスター法による膝関節の動態解析，第 45 回北海道膝関節研究会，2009 年 3 月 7 日，札幌
4. 吉田俊教、井野拓実、三好 徹、前田龍智、大越康充、川上健作、加藤浩二、鈴木昭二、名倉武雄、松本秀男：膝後十字靭帯不全膝の歩行解析，第 82 回日本整形外科学会学術総会，2009 年 5 月 14 日-17 日，福岡
5. 井野拓実、三好 徹、大角侑平、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、大越康充、山中正紀、名倉武雄、松本秀男：病的膝キネマティクスの客観的評価基準－ポイントクラスター法による歩行分析－，第 1 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会，2009 年 6 月 25 日-28 日，札幌
6. 小竹 諭、井野拓実、三好 徹、大角侑平、上原桐乃、吉田俊教、前田龍智、大越康充：MIS-TKA の術後早期の可動域について，第 117 回北海道整形災害外科学会，2009 年 6 月 27 日-28 日，小樽
7. 三好 徹、井野拓実、大角侑平、小竹 諭、吉田俊教、前田龍智、大越康充、川上健作、鈴木昭二、加藤浩二、森口智也：下肢アライメント異常を伴う膝痛症例の三次元動作解析－足底板の効果－，第 117 回北海道整形災害外科学会，2009 年 6 月 27 日-28 日，小樽
8. 井野拓実、大越康充、吉田俊教、前田龍智、鈴木 航、川上健作、鈴木昭二、加藤浩二、山中正紀、名倉武雄、松本秀男、遠山晴一：後十字靭帯不全膝の歩行解析，第 1 回ポイントクラスターミーティング，2009 年 9 月 4 日，東京
9. 三好 徹、井野拓実、前田龍智、鈴木 航、大越康充、川上健作、加藤浩二、名倉武雄、松本秀男、森口智也：ランナーズニーの膝関節動態と足底板による効果－三次元動作解析による検討－，第 35 回日本整形外科スポーツ医学会学術集会，2009 年 9 月 26 日，群馬

## II 学会発表(国際学会)

1. Ino T, Miyoshi T, Yoshida T, Maeda T, Ohkoshi Y, Kawakami K, Suzuki S, Kato K, Yamanaka M, Nagura T, Matsumoto H, Tohyama H : Side-to-side Differences in Knee Kinematics during Normal Walking. The 55th Annual Meeting of Orthopaedic Research Society (ORS), February 22-25, 2009, Las Vegas, Nevada, USA
2. Maeda T, Ohkoshi Y, Yoshida T, Ino T, Miyoshi T, Kawakami K, Suzuki S, Kato K, Nagura T, Matsumoto H : Three-dimensional Analysis of PCL Deficient Knee during Level Walks. The 7th International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine (ISAKOS), April 5-9, 2009, Osaka, JPN

## III 論文

1. 前田龍智、大越康充、吉田俊教、井野拓実、三好 徹、大角侑平、小竹 諭、川上健作、鈴木昭二、加藤浩二：CR 型 TKA 後の歩行解析、日本人工関節学会誌，第 39 巻：48-49，2009
2. 井野拓実、吉田俊教、前田龍智、大越康充、山中正紀、川上健作：「変形性膝関節症の理学療法 Update」変形性膝関節症の病態運動学的理解と機能評価のポイント、理学療法，第 26 巻 第 9 号：1078-1087，2009



#### IV 講演

1. 大越康充: 膝前十字靭帯損傷の治療 色々な話題、第3回埼玉東部エリア整形外科スポーツフォーラム, 2009年4月3日, 越谷
2. 前田龍智: 専門外からみた「骨粗鬆症」というシロモノ、アステラス製薬・モロオ株式会社合同社内講演会, 2009年4月8日, 函館
3. 前田龍智: 3次元動作解析の基本と人間の歩き始め、公立はこだて未来大学システム情報科学部教養科目「ロボットと科学技術」講義, 2009年6月9日, 函館