

人工関節学講座

原 著

- 1 河野俊介, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: THA 術後脱臼の実際と予防. 関節外科 25(4): 24-29.
- 2 河野俊介, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫, 北島 将: 当科における人工股関節置換術の短期成績—臼蓋側の X 線学的評価. Hip Joint 32: 407-410.
- 3 Kitajima M, Mawatari M, Aita K, Shigematsu M, Ogawa K, Hotokebuchi T.: A simple method to determine the pelvic inclination angle based on anteroposterior radiographs. J Orthop Sci. 2006 11(4): 342-6.
- 4 小河賢司, 北島 将, 重松正森, 小峯光徳, 佛淵孝夫: 急速破壊型股関節症の骨頭所見からみた病型分類の試み. Hip Joint 31: 397-401.
- 5 Mawatari M, Higo T, Tsusumi Y, Shigematsu M, and Hotokebuchi T: Effectiveness of Autologous Fibrin in Reducing Postoperative Blood Loss in Total Hip Arthroplasty: Prospective Randomized Study in 100 Cases. J Orthop Surg 2006 14: 122-7.
- 6 馬渡正明: 特発性大腿骨頭壊死症に対する骨切り術と術式選択. 骨・関節・靭帯 18(12): 1065-1074.
- 7 馬渡正明: 人工股関節置換術における磨耗の予防. 臨床リウマチ 18: 150-157.
- 8 中村隆弘・重松正森・園畑素樹・, 河野俊介・, 小河賢司・北島 将・馬渡正明・佛淵孝夫: 強直股関節に対する人工股関節全置換術22例の検討. Hip Joint 2006 32: 561-563.
- 9 園畑素樹, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 高位脱臼股に対する転子下大腿骨骨切り術併用陣子股関節全置換術—骨切りデバイス使用前後の周術期成績—. Hip Joint 2006 32: 343-6.
- 10 Takami Higo, Masaaki Mawatari, Masamori Shigematsu, Takao Hotokebuchi.: The Incidence of Heterotopic Ossification after Cementless Total Hip Arthroplasty. The Journal of Arthroplasty 2006 21: 852-856.
- 11 Takao Hotokebuchi, Motoki Sonohata, Masamori Shigematsu, Masaaki Mawatari: "A new device for a V-shaped subtrochanteric osteotomy combined with total hip arthroplasty (Technical Note)". The Journal of Arthroplasty 2006 21:1.

学会発表

国際学会

- 1 Riki Ueki, Masamori Shigematsu, Tutomu Motooka, Masaru Kitajima, Kenji Ogawa, Masaaki Mawatari, Takao Hotokebuchi: Gait Analysis in Patients Who Have Undergone a Rotational Acetabular Osteotomy. 52nd Annual Meeting Orthopaedic Research Society. Chicago. 2006, 3, 19-22.
- 2 T Higo, M Mawatari, M Sonohata, T Nakamura, T Hotokebuchi: Effectiveness of Autologous Fibrin in Reducing Postoperative Blood Loss in Total Hip Arthroplasty. A Prospective Randomized Study. 52nd Annual Meeting of Orthopaedic Society. 2006. 3. 19-22. Chicago, Ill.

全国規模の学会

- 1 肥後たかみ, 重松正森, 河野俊介, 馬渡正明, 佛淵孝夫: セメントレス THA における大腿骨髄腔化現象について. 第79回日本整形外科学術集会. 横浜市. 2006. 5. 抄録集: 18-21.
- 2 肥後たかみ, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: THA における自己血貯血一術者間の比較. 第34回日本リウマチ・関節外科学会. 新潟市. 2006. 11. 10-11. 抄録集: 390.
- 3 河野俊介, 重松正森, 園畑素樹, 肥後たかみ, 北島 将, 馬渡正明・佛淵孝夫: Ceramic-on-Ceramic THA の中期成績. 第36回日本人工関節学会. 京都府. 2006. 2. 3-4. 抄録集: 168.
- 4 河野俊介, 重松正森, 園畑素樹, 肥後たかみ, 北島 将, 馬渡正明, 佛淵孝夫: Ceramic-on-Ceramic THA の中期成績. 第79回日本整形外科学会. 神奈川県. 2006. 5. 18-19. 日整会誌.
- 5 北島 将, 会田勝広, 西田圭介, 小河賢司, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者における臥位と立位の骨盤傾斜—新しい骨盤傾斜評価法—佐賀大法. 第79回日本整形外科学会学術集会. 神奈川県. 2006. 5. 18-19. 日整会誌 80: S297.
- 6 北島 将, 重松正森, 小河賢司, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫. 極座標による表現法第一報—カップ設置角の定義—. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会. 2006. 10. 19.
- 7 北島 将, 重松正森, 小河賢司, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 臼蓋形成不全は体表からの計測で予測可能か. 第33回日本股関節学会学術集会. 東京都. 2006. 10. 27. 抄録集: 185.
- 8 北島 将, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者における臥位と立位の骨盤傾斜. 第34回日本リウマチ・関節外科学会. 新潟市. 2006. 11. 10-11. 抄録集: 303.
- 9 馬渡正明, 長嶺里美, 肥後たかみ, 重松正森, 園畑素樹, 佛淵孝夫: 高度臼蓋形成不全に対する同種骨移植併用寛骨臼移動術. 第33回日本股関節学会. 東京都. 2006. 10. 27. 抄録集: 119.
- 10 長嶺里美, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 寛骨臼移動術後の治療成績と QOL 評価. 第79回日本整形外科学会. 神奈川県. 2006. 5. 20.
- 11 長嶺里美, 馬渡正明, 重松正森, 原めぐみ, 田中恵太郎, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者の疫学調査—誕生年・誕生月による検討—. 第33回日本股関節学会学術集会. 東京都. 2006. 10. 27. 抄録集: 184.
- 12 中村隆弘, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 強直股関節に対する THA19例の検討. 第79回日本整形外科学会. 神奈川県. 2006. 5. 18-21. 日整会誌.
- 13 西田圭介, 田島智徳, 肥後たかみ, 北島 将, 小河賢司, 會田勝広, 馬渡正明, 佛淵孝夫: Hip-Spine Syndrome ~変形性股関節症と腰椎すべり症の関係~. 第79回日本整形外科学会. 2006. 5. 18-19.
- 14 西古亨太, 重松正森, 中村隆弘, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 強直股関節に対する人工股関節全置換術の検討. 第34回日本リウマチ・関節学会. 新潟市. 2006. 11. 10-11. 抄録集: 298.
- 15 小河賢司, 北島 将, 中村隆弘, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 急速破壊型股関節症の病型・病期分類 MRI 所見と病理所見の検討. 第79回日本整形外科学会学術総会. 神奈川県. 2006. 日本整形外科学会雑誌 80(3): S89.
- 16 小河賢司, 重松正森, 北島 将, 田島智徳, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 急速破壊型股関節症における両側発症例の検討. 第34回日本リウマチ・関節外科学会. 新潟市. 2006. 11. 10-11. 抄録集: 299.
- 17 嶋崎貴文, 河野俊介, 馬渡正明, 佛淵孝夫, 張 波, 東藤 貢: Ceramic-ceramic THA の不都合—京セラ ABS ライナー破損原因の検討—. 第21回日本整形外科学会基礎学術集会. 長崎市.

2006. 10. 19-20. 日整会誌 80(8) : S1004.

- 18 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 当科における寛骨臼移動術後5年以上の成績. 第33回日本股関節学会. 東京都. 2006. 10. 28. 抄録集: 198.
- 19 嶋崎貴文, 河野俊介, 馬渡正明, 佛淵孝夫, 張 波, 東藤 貢: Ceramic-on-Ceramic THA の不具合—京セラ ABS ライナー破損の検討. 第33回日本臨床バイオメカニクス学会. 新潟朱鷺メッセ. 2006. 11. 4. 第33回日本臨床バイオメカニクス学会プログラム・抄録集: 155.
- 20 嶋崎貴文, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 股関節不良肢位が対側股関節に与える影響について. 第34回日本リウマチ・関節外科学会. 新潟県. 2006. 11. 10~11. 抄録集: 302.
- 21 園畑素樹, 嶋崎貴文, 河野俊介, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 臀筋内高位脱臼股の実質脚延長距離(術後獲得身長)の検討. 第79回日本整形外科学会. 神奈川県. 2006. 5. 18. 日整会誌 80(3) : 87.
- 22 田中里紀, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 進行期症例および両側症例に対する寛骨臼移動術一歩行分析による検討一. 第33回日本股関節学会学術集会. 東京都. 2006. 10. 28. 抄録集: 198.
- 23 塚本正紹, 重松正森, 北島 将, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者における骨盤傾斜と股関節屈曲可動域の検討. 第33回日本股関節学会学術集会. 東京都. 2006. 10. 27. 抄録集: 138.
- 24 植木里紀, 重松正森, 本岡 勉, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 人工股関節全置換術後の歩行改善に影響を及ぼす因子についての検討. 第36回日本人工関節学会. 京都府. 2006. 2. 3. 抄録集: 206.
- 25 植木里紀, 重松正森, 本岡 勉, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 人工股関節全置換術後の歩行の検討. 第79回日本整形外科学会. 神奈川県. 2006. 5. 20.
- 26 上杉勇貴, 森本忠嗣, 北島 将, 重松正森, 園畑素樹, 嶋崎貴文, 馬渡正明, 佛淵孝夫: Hip-Spine Syndrome~脚長差を有する股関節疾患における腰椎・骨盤冠状面アライメントの評価. 第34回日本リウマチ・関節学会. 新潟市. 2006. 11. 10-11. 抄録集: 303.

地方規模の学会

- 1 古川晃郁, 重松正森, 河野俊介, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 当科におけるカラーレス・ステム症例の subsidence の検討~セメントレス・ステムにおけるカラーの意義. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市. 2006. 6. 17. 整形外科と災害外科 55 : 30.
- 2 古川晃郁, 重松正森, 河野俊介, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 当科におけるカラーレス・ステム症例の subsidence の検討~セメントレス・ステムにおけるカラーの意義~. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市. 2006. 6. 17. 整形外科と災害外科 55 : 30.
- 3 本家秀文, 園畑素樹, 小峯光徳, 角田憲治, 釘崎 創, 染矢晋佑, 馬渡正明, 佛淵孝夫: フルルビプロフェンアキセチルの経静脈持続投与による術後疼痛管理の試み. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市アクロス福岡. 2006. 6. 17. 整形外科と災害外科 55 : 72.
- 4 池辺智史, 小河賢司, 高山 剛, 肥後たかみ, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 急速破壊型股関節症における骨脆弱性の関与についての検討. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 19. 整形外科と災害外科 55 : 129.
- 5 北島 将, 重松正森, 小河賢司, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 骨盤形態と臼蓋形成不全. 第111回西日本整形災害外科学会. 福岡県. 2006. 6. 17-18. 整形外科と災害外科 55 : 17.
- 6 北島 将, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 極座標を用いた人工股関節の可動域算出法. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 18-19. 整形外科と災害外科 vol.55 : 42.
- 7 長嶺里美, 重松正森, 河野俊介, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 高度臼蓋形成不全に対する寛骨

- 白移動術. 第111回西日本整形・災害外科学会. 2006. 6. 17.
- 8 中村隆弘, 園畑素樹, 長嶺里美, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 透析症例人工股関節置換術における医療連携. 第5回医療マネジメント学会 佐賀地方会. 2006. 2. 11. 抄録集: 38.
 - 9 中村隆弘, 米倉 豊, 馬渡正明: 鎖骨近位端骨折に対してロッキングプレートを用いて治療を行った1例. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 18-19. 整形外科と災害外科 55(2): 119.
 - 10 西古亨太, 本岡 勉, 植木里紀, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者における杖歩行の分析. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市. 2006.
 - 11 西古亨太, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 寛骨白移動術における白蓋側嚢胞の変化. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 18-19. 整形外科と災害外科 55(2): 128.
 - 12 野崎 修, 西田圭介, 田島智徳, 北島 将, 小河賢司, 會田勝広, 森本忠嗣, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: Hip-Spine-syndrome (第11報) ~変形性股関節症と腰椎変性すべり症の関係. 第111回西日本整形外科・災害外科学会. 福岡市. 2006. 6. 17-18.
 - 13 嶋崎貴文, 園畑素樹, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 股関節不良肢位が対側股関節に与える影響について. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市. 2006. 6. 17. 整形外科と災害外科 55: 27.
 - 14 園畑素樹, 肥後たかみ, 長嶺里美, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 入院後手術延期となった人工股関節置換術症例の検討. 第5回医療マネジメント学会 佐賀地方会. 2006. 2. 11. 抄録集: 33.
 - 15 田島智徳, 小河賢司, 北島将, 重松正森, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 急速破壊型股関節症の検討; 第8報一両側同時罹患例の検討. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡県. 2006. 6. 17-18.
 - 16 塚本正紹, 重松正森, 北島 将, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 変形性股関節症患者における骨盤前後傾と股関節屈伸可動域との関係. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 18-19. 整形外科と災害外科 55(2): 126.
 - 17 植木里紀, 重松正森, 本岡 勉, 井手衆哉, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 人工股関節全置換術後の歩行状態の変化—爪先開き角の変化について. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡市. 2006. 6. 17.
 - 18 上通一泰, 伊藤純, 井手衆哉, 宮崎真樹, 佛淵孝夫: 骨盤側方傾斜と膝関節アライメントの関連についての検討. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 18-19. 整形外科と災害外科 55(2): 67.
 - 19 上通一泰, 王寺享弘, 吉本隆昌, 徳永真巳, 宮城哲, 吉本栄治, 松田秀策, 碓 博哉: 当院における Jones 骨折の治療経験. 第111回西日本整形・災害外科学会. 6. 17-18. 整形外科と災害外科 55: 100.
 - 20 上通由紀子, 長嶺里美, 馬渡正明, 佛淵孝夫: 臼害形成不全患者における骨盤形態のX線学的検討. 第111回西日本整形・災害外科学会. 福岡県. 2006. 6. 17-18.
 - 21 上杉勇貴, 森本忠嗣, 北島 将, 重松正森, 園畑素樹, 馬渡正明, 佛淵孝夫: Hip-Spine Syndrome (第12報) ~変形性股関節症患者の骨盤傾斜. 第112回西日本整形・災害外科学会. 鳥取県. 2006. 11. 19. 整形外科と災害外科 55: 125.

その他の学会等

- 1 馬渡正明: 骨切りデバイスを用いた転子下骨切り併用人工関節全置換術. 第1回JMMフォーラム

2006. 長崎市. 2006. 10. 14.

2 馬渡正明：可動域を拡大した人工股関節カップの開発とその臨床応用。第2回人工関節とバイオメカニクス研究会。福岡市。2006. 10. 21.

3 馬渡正明：医工連携—佐賀大学の現状—。第33回臨床バイオメカニクス学会。新潟市。2006. 11. 4.