

東京都済生会中央病院整形外科業績

平成 21 年度業績

論文:

1. Kameyama M., Shu Meguro, Osamu Funae, Yoshihito Atsumi, Hiroyasu Ikegami: The presence of limited joint mobility is significantly associated with multiple digit involvement by stenosing flexor tenosynovitis in diabetics. *J Rheumatol* 36(8), 1686-90, 2009.
2. 亀山真: 橈骨遠位端骨折に対する non-bridging 創外固定に intrafocal pinning を追加することの有用性。日本創外固定・骨延長学会誌 21 (2)、103-7、2009.

書籍:

亀山真: 小児橈骨遠位端骨折。小児整形外科の要点と盲点。64-65 文光堂 2009/5/8。

亀山真: マレット指(槌指)。今日の治療指針 2010 年版。医学書院 880-1、2010/1/1

亀山真: 糖尿病に伴う手の病変。チーム医療レベルアップ糖尿病セミナー第 4 巻 (DVD)。ケアネット、2010/1/22

MMJ 論文解説:

Injectable Collagenase Clostridium Histolyticum for Dupuytren ' s Contracture (New England Journal of Medicine). 2010/2/17 亀山真

発表:

1. 亀山真、斉藤憲太、手塚正樹、渥美義仁: 糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱鞘炎の臨床的病態。第 52 回日本手の外科学会 4 月 2009.
2. 斉藤憲太、亀山真、手塚正樹、指節骨および中手骨に発生した内軟骨腫の検討第 52 回日本手の外科学会 4 月 2009.
3. 亀山真、斉藤憲太、手塚正樹、柳本繁: 足関節三果骨折に対する腹臥位、後外側進入の有用性。第 35 回日本骨折治療学会 7 月 2009.

4. 齊藤憲太, 亀山真手塚正樹、柳本繁 : 橈骨頭, 頸部骨折に対するハイドロキシアパタイトブロック充填術の試み第 35 回日本骨折治療学会 7 月 2009.
5. Kameyama S Saito K, Tezuka M, Yanagimoto S. Surgical treatment of transcondylar fractures of the distal humerus in elderly cases using cannulated headless compression screws. 22nd World Congress of the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow 9/1 2009.
6. S. Yanagimoto, H. Hotta, H. Kaneko, Y. Fujita, A. Funayama, R. Ichikawa, Y. Toyama : Evaluation of the accuracy in newly-developed CT-based fluoroscopy matching total hip navigation system. -Comparison between new system and land-mark matching system-. The 6th Annual Congress of Asian Society for Computer Assisted Orthopedic Surgery. (3rd April 2009., Osaka)
7. 柳本繁、坂巻豊教、吉田宏、藤田貴也、船山敦、市川理一郎、戸山芳昭 : KKS (Keio-Kyocera Series) ノンセメント人工股関節システム術後 10 年成績の検討。第 82 回日本整形外科学会学術集会 : 一般演題 (2009. 5/14. 福岡)。
8. 柳本繁、藤田貴也、船山敦、市川理一郎、陣崎雅弘、河合陽子、片桐尚子、戸山芳昭 : 人工股関節手術後静脈血栓塞栓症の発生頻度と危険因子。第 82 回日本整形外科学会学術集会 : 一般演題 (2009. 5/15. 福岡)。
9. 柳本繁、堀田拓、金子博徳、藤田貴也、船山敦、市川理一郎、戸山芳昭 : 人工股関節 CT-based navigation system の精度評価 (Land-mark matching 対 Fluoroscopy matching の比較)。第 82 回日本整形外科学会学術集会 : 一般演題 (2009. 5/17. 福岡)。
10. 柳本繁、藤田貴也、船山敦、陣崎雅弘、戸山芳昭 : 人工股関節手術後静脈血栓塞栓症の発生頻度と予防。第 58 回東日本整形災害外科学会 : 主題 (2009. 9/12. 小樽)
11. 柳本繁、堀田拓、金子博徳、藤田貴也、船山敦 : 人工股関節 CT-based Navigation system の有用性 (Land-mark matching と Fluoroscopy-matching の比較)。第 36 回日本股関節学会 : 主題 (2009. 10/30. 京都)
12. 柳本繁、坂巻豊教、金子博徳、堀田拓、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、藤田貴也、船山敦、戸山芳昭 : 人工股関節手術 CT-based Navigation system 使用の有用性検討 (方式別精度の比較) : 第 40 回日本人工関節学会 : パネルディスカッション (2010. 2/26. 沖縄)

講演

1. 第25回慶應整形外科手の外科研修会公開セミナー

亀山真：糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎 2009/8/29

2. 聖マリアンナ医科大学糖尿病セミナー (CareNet TV)

亀山真：糖尿病に伴う手の病変。2009/9/14

3. 第58回日本医学検査学会

柳本繁：整形外科領域の術後静脈血栓塞栓症における凝固線溶分子マーカー測定
の意義—Dダイマー、可溶性フィブリン(SF)を中心に—。平成21年8月1日
(土)：パシフィコ横浜(横浜市)

東京都済生会中央病院整形外科業績：平成22年度

【論文】

1. 柳本繁：DVT/PE の診断；凝固線溶系分子マーカー測定の意義。Monthly Book Orthopaedics：23(8), pp.15-20, 2010.
2. *Yanagimoto S, Nakayama S, Kaneko H, Fujita Y, Funayama A, Yabuki Y, Sasaki T, Toyama Y*: Advantage of newly developed CT-based fluoroscopy matching navigation system for total hip arthroplasty 10th Annual Meeting of CAOS-International (16th-19th June 2010. Paris) Proceedings; pp49-51.
3. 亀山真、斉藤憲太、手塚正樹、柳本繁：足関節三果骨折に対する腹臥位、後外側進入の有用性。整形外科。：61(4), pp255-358, 2010.
4. 斉藤憲太、亀山真、手塚正樹、指節骨および中手骨に発生した内軟骨腫の検討。日手の外科会誌：26(3)、pp195-199, 2010.
5. 斎藤憲太、亀山真、手塚正樹、柳本繁：橈骨頭・頸部骨折に対するハイドロキシアパタイトブロック充填術の経験。整形外科：61(7), 612-6, 2010.
6. 亀山真：手の病気（ばね指：腱鞘炎）。日本医師会雑誌：139, pp296-297, 2010
7. 斉藤憲太、亀山真、手塚正樹：糖尿病に伴う de Quervain 病の臨床的検討。日手の外科会誌：27(4)、pp405-408, 2010.
8. 亀山真、斉藤憲太、池上博泰、渥美義仁：糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎の超音波検査による検討。日手の外科会誌：27(4)、pp409-412, 2010.
9. 亀山真：糖尿病患者における狭窄性腱鞘炎。MB Orthop「上肢腱鞘炎の治療と予防指導」：24(1), pp23-27, 2011

【著書】

1. 柳本 繁：9：運動器系の病気；骨端症、骨壊死ほか。家庭医学大全科-6 訂版（高久史磨編集）：法研. Pp1320-8. 2010. 10月.

2. 亀山真:屈筋腱鞘炎。アトラス骨関節画像診断 関節編1 上肢:中外医学社 pp76-77, 7/20, .2010.

3. 亀山真:創外固定。上腕骨近位端骨折 -適切な治療法の選択のために-:金原出版。PP86-89, 11/15, 2010..

4. 亀山真:上腕骨近位端骨折に対する創外固定法。OS NOW Instruction17「ここまで使える創外固定」。メディカルビュー社。Pp15-16, 2/10, 2011.

【発表】

1. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、井上清、中山新太郎、小見山貴継:CT-based navigation THA land mark matching 方式のこつ。第4回日本 CAOS 学会:一般演題(2010.4/16.東京)

2. 柳本 繁、手塚 正樹、 亀山 真、井上 清、中山 新太郎、 小見山 貴継、 岩井 宏樹、 堀田 拓、金子 博徳、 藤田 貴也、 船山 敦:人工股関節ナビゲーションシステムの精度評価 。第83回日本整形外科学会学術集会:一般演題(2010.5/27.東京)。S104.

3. 柳本 繁、手塚 正樹、 亀山 真、井上 清、中山 新太郎、 小見山 貴継、 岩井 宏樹、坂巻 豊教、 泉田 良一、 吉田 宏、戸山 芳昭:日本人股関節症大腿骨形態の分析結果に基づき開発したKKS(Keio-Kyocera Series)セメントレスシステムの術後10年成績。第83回日本整形外科学会学術集会:パネルディスカッション(2010.5/27.東京).S110.

4. Yanagimoto S, Nakayama S, Kaneko H, Fujita Y, Funayama A, Yabuki Y, Sasaki T, Toyama Y. Advantage of newly developed CT-based fluoroscopy matching navigation system for total hip arthroplasty 10th Annual Meeting of CAOS-International: 16th June 2010. Paris.

5. 柳本 繁、手塚 正樹、 亀山 真、井上 清、中山 新太郎、 小見山 貴継、 橘田 祐樹、 堀田 拓、金子 博徳、 藤田 貴也、 船山 敦、戸山芳昭:CT-based navigation systemを使用した人工股関節手術の精度と有用性 。第37回日本股関節学会学術集会:パネルディスカッション(2010.10/1.福岡)

6. 橋田祐樹、柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継:CT3次元再構成(VR)像を用いた骨盤X線像の前後傾斜角の撮影方向の評価。第37回日本股関節学会学術集会:一般演題(2010.10/1.福岡)
7. 柳本繁、陣崎雅弘、片桐尚子、川合 陽子:人工股関節手術後静脈血栓塞栓症スクリーニングにおける凝固線溶系分子マーカー(D-dimerとSFMC)測定の意義。第5回日本血栓止血学会:学術標準化委員会シンポジウム:(2010.10.30.東京)
8. 柳本 繁、中山 新太郎、堀田 拓、金子 博徳、藤田 貴也、船山 敦、戸山 芳昭:人工股関節 CT-based navigation system の有用性検討 (Matching 方法による違い)。第38回日本関節病学会:シンポジウム:(2010.11.19.京都)
9. 柳本 繁、坂巻 豊教、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、橋田祐樹、藤田貴也、船山敦、戸山 芳昭:日本人股関節症大腿骨形態の分析結果に基づき開発したKKS(Keio-Kyocera Series)人工股関節ステムの術後10 年成績。第41回日本人工関節学会(2011.2/25.東京)
10. 藤田貴也、藤中太郎、大久保国、船山敦、柳本繁、戸山 芳昭:大腿骨頭壊死症に対する人工股関節手術の合併症。第41回日本人工関節学会(2011.2/26.東京)
11. 亀山真、斉藤憲太、池上博泰、渥美義仁:糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎の超音波検査による検討。第53回日本手の外科学会(2010.4/15.新潟)
12. 亀山真:狭窄性屈筋腱腱鞘炎の超音波検査所見。第16回日本最小侵襲整形外科学会(2010.11/13.横浜)

【講演】

1. 亀山真:糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎。第11回杉並区医師会整形外科医会・外科医会合同学術講演会:2010/6/28.
2. 柳本繁:加齢と骨折一骨粗鬆(こつそしょう)症に関連して一。平成22年度港区整形外科医師会区民公開講座(東京都済生会中央病院第30回生き生き健康教室):2010/11/6.

【学会主催】

鈴木信正：第 45 回国際脊柱側弯症学会 (Scoliosis Research Society 45th Annual Meeting) 会長. 国立京都国際会館；平成 22 年 9 月 22 日（水）～24 日（金）

東京都済生会中央病院整形外科業績：平成 23 年度

論文：

1. 亀山真、斉藤憲太、手塚正樹、柳本繁、渥美義仁：糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎の臨床的病態。整形外科：62(5),401-404,2011.
2. 岡田英次郎、松本守雄、戸山芳昭：MRIにおける健常者頸椎の加齢性変化に関する縦断的研究。整形外科：62(5),pp486-489, 2011.
3. 岡田英次郎、手塚正樹、柳本繁、松本守雄：腰椎椎間板ヘルニアに対する後方内視鏡下手術。Bone Joint Nerve：1(2),397-401, 2011.
4. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、橘田 祐樹、堀田 拓、金子 博徳、藤田 貴也、船山 敦、戸山芳昭：CT-based navigation systemを使用した人工股関節手術の精度と有用性。Hip Joint：37, 47-51, 2011.
5. 橘田祐樹、柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継：CT3次元再構成(VR)像を用いた骨盤X線像の前後傾斜角の撮影方向の評価。Hip Joint：37, 288-291, 2011.
6. 亀山真：弾発指のメカニズムと治療法。日本医事新報：4572,pp57-58. 2011 年 12 月
7. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、坂巻 豊教、藤田貴也、船山敦、戸山 芳昭：日本人股関節症大腿骨形態の分析結果に基づき開発したKKS(Keio-Kyocera Series)人工股関節ステムの術後10年成績。日本人工関節学会誌：41, p212-3, 2011.
8. 亀山真、武田和樹、小見山貴継、手塚正樹、柳本繁：橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート固定術後の長母指屈筋腱の超音波検査による検討。骨折：34(1), 25-28, 2012.

著書：

1. 柳本 繁：レイチェル症候群，ペレグリニ・スティーダ症候群。X 骨・関節：症候群

ハンドブック(井村裕夫;総編集):中山書院. Pp 573, 575. 2011年5月.

2. 亀山真:橈骨遠位端骨折の手術治療における超音波検査(掌側ロックングプレート固定術後の評価):手関節骨折治療におけるデジタル C アームとエコーの有用性:GEヘルスケア・ジャパン. pp 9-14.2012年/1/19.

3. 亀山真:小誌こまど:腱鞘炎(痛みやバネ指):こまど社. pp 24-25. 2012年3/20.

発表:

1. 亀山真、小見山貴継、手塚正樹、柳本 繁:上肢手術に対する超音波ガイド下腕神経叢ブロック(鎖骨上法)の経験。第54回日本手外科学会(Web. 2011.4/15)

2. 亀山真、小見山貴継、手塚正樹、柳本 繁:狭窄性屈筋腱腱鞘炎における屈筋腱の超音波検査所見。第54回日本手外科学会(Web. 2011.4/15)

3. S. YANAGIMOTO, M. TEZUKA, M. KAMEYAMA, K. INOUE, S. NAKAYAMA, T. KOMIYAMA, Y. KITTA, H. HOTTA, H. KANEKO, Y. FUJITA, A. FUNEYAMA, Y. YABUKI, T. SASAKI :Usefulness of the CT-based navigation system for THA. Comparison between two different matching and fluoroscopy matching. (11ème CONGRES de la SOCIETE FRANCO JAPONAISE d' ORTHOPEDIE, (2nd- 4th June 2011. Bordeaux, France)

4. Y. YABUKI, S. YANAGIMOTO: Periprosthetic fracture of femur after total hip arthroplasty. 11ème CONGRES de la SOCIETE FRANCO JAPONAISE d' ORTHOPEDIE, (2nd- 4th June 2011. Bordeaux, France)

5. Yanagimoto S, Tezuka M, Kameyama M, Nakayama S, Hotta H, Kaneko H, Fujita Y, Funayama A: Evaluation of the advantage in CT-based navigation system for THA - comparison the advantage between two different matching methods: land-mark matching and fluoroscopy matching. 11th Annual Meeting of the International Society for Computer Assisted Orthopaedic Surgery, (16th-18th June 2011. London)

6. 亀山真、武田和樹、小見山貴継、手塚正樹、柳本 繁:橈骨遠位端骨折に対する掌側ロックングプレート固定術後の長母指屈筋腱の超音波検査による検討。第37回日本骨折治療学会(2011.7/1.横浜)

7. 岡田英次郎、松本守雄、渡邊航太、千葉一裕、戸山芳昭、金子康仁、手塚正樹、鈴木信正:腰椎変性側弯症の自然経過 —X線所見と下肢痛との関連—。第19回日本腰痛学会(札幌。9/2. 2011.)
8. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、橘田 祐樹: 人工股関節手術計画におけるCAOS技術(Navigation, 3D-CTソフト)の有用性。第5回日本CAOS研究会(2011.9/29.大阪)
9. 武田和樹、柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎:診断に難渋した股関節滑膜性軟骨腫症の1例。第38回日本股関節学会(2011.10/7.鹿児島)
10. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎、武田和樹:人工股関節ナビゲーション手術における股関節3次元画像による術前検討の有用性。第38回日本股関節学会(2011.10/8.鹿児島)
11. 岡田英次郎, Sigurd Berven, Shane Burch, Bobby Tay, Vedat Deviren, Serena Hu, 手塚正樹、井上清、渡邊航太、松本守雄、千葉一裕、戸山芳昭、鈴木信正:成人脊柱変形術後の近位隣接椎間後弯変形に対する手術成績。第45回日本側弯症学会(久留米。10/26. 2011.)
12. 岡田 英次郎、渡辺 航太、小倉洋二、細金 直文:成人脊柱変形術後の近位隣接椎間後弯変形に対する手術成績。第45回日本側弯症学会(久留米。10/26. 2011.)
13. 岡田英次郎:MRIにおける頸椎後方伸筋 横断面積の加齢変化。第6回NSG頸椎セミナー(名古屋。2/11. 2012.)
14. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎、武田和樹:人工股関節CT-based navigation system land-mark matchingの精度向上を目指して。第42回日本人工関節学会(2012.2/25.沖縄)
15. 武田和樹、亀山真, 小見山貴継, 岡田英次郎, 中山新太郎, 井上清, 手塚正樹, 柳本繁:中央手掌腔, 腱膜下腔に膿瘍を同時に発生した化膿性腱鞘炎の1例。第26回東日本手外科研究会(2012.3/3.盛岡)

16 柳本繁、手塚正樹、亀山真、井上清、中山新太郎、小見山貴嗣、岡田英次郎、武田和樹:CT-based land-mark matching navigation THA における任意点認識が精度に及ぼす影響。第 6 回日本 CAOS 研究会(2012.3.23.新潟)

講演会:

1. 第 2 回東京都臨床整形外科医会超音波ハンズオンセミナー(2011/6/11):外来診療でおこなう超音波検査の有効症例について。亀山真

2.中央区・港区整形外科医会学術講演会(平成 23年 10月 28日;新橋第一ホテル):人工股関節手術の進歩 —早期リハビリテーション、適応拡大、コンピューター支援技術について— :柳本繁

3. 第 17 回糖尿病フットケア研究会(2011/11/5):糖尿病に伴う狭窄性屈筋腱腱鞘炎の病態。亀山真

東京都済生会中央病院整形外科・平成 24 年度業績

論文

1. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎、武田和樹:人工股関節ナビゲーション手術における股関節3次元画像による術前検討の有用性。Hip Joint, 38:152-156, 2012.
2. 武田和樹、柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎:診断に難渋した股関節滑膜炎性軟骨腫症の1例。Hip Joint, 38:856-859, 2012.
3. 柳本 繁、手塚 正樹、亀山 真、井上 清、中山 新太郎、小見山 貴継、岡田英次郎、武田和樹:人工股関節 CT-based navigation system land-mark matching の精度向上を目指して。日本人工関節学会誌、42:489-490, 2012.
4. 亀山真、小見山 貴継, 手塚正樹, 柳本 繁:上肢手術に対する超音波ガイド下腕神経叢ブロック(鎖骨上法)の経験。日手外科会誌、28(6) 628-31, 2012.
5. 亀山真:狭窄性屈筋腱鞘炎の超音波診断。MB Orthop. 25(8):53-59, 2012.
6. Eijiro OKADA, Morio MATSUMOTO, Kota WATANABE, Mituru YAGI, Ken NINOMIYA, Yukio HORIUCHI, Yoshiaki TOYAMA:A Case of Spontaneous Spinal Epidural Hematoma That Mimicked Acute Cerebral Ischemic Stroke and Was Treated by a Recombinant Tissue-type Plasminogen Activator. Neurosurgery Quarterly : 22(2):99-101, May 2012.
7. Okada K, Okada E.: Novel treatment using thioglycolic acid for pincer nails. : J Dermatol. 2012 Dec
8. 岡田英次郎、渡辺航太、小倉洋二、高橋洋平、細金直文、岩波明生、辻崇、石井賢、中村 雅也、戸山芳昭、千葉一裕、松本守雄:思春期特発性側弯症 Lenke type5カーブに対する後方矯正固定術における固定範囲短縮の試み。臨床整形外科 47(7):613-618, 7月 2012.

9. 岡田英次郎、岡田菊三：整形外科/知ってるつもり 頸椎 retrodural space。臨床整形外科 48(1):28-32, 1月 2013.

10. 岡田英次郎、松本守雄：腰椎椎間板ヘルニア：内視鏡下ヘルニア切除術。Clinical Neuroscience 30(10):1138-40, 10月 2012.

著書

1. 柳本 繁(監修)：快速まるわかり「腰・膝の痛みを解消する」。法研：2012年8月.

2. 手塚 正樹(監修)：快速まるわかり「首・肩の痛みとこりを解消する」。法研：2012年12月.

3. 亀山真：NHK きょうの健康：手の痛み, しびれ。58-61:NHK 出版. 2012年11月

発表

1. 柳本 繁 手塚 正樹 亀山 真 井上 清、中山 新太郎 小見山 貴継
岡田 英次郎、武田 和樹：CT-based navigation system を使用した人工股関節ソケット設置精度の検討。第85回日本整形外科学会学術集会(2012. 5/20. 京都)

2. S. Yanagimoto, Y. Yabuki, M. Tezuka, M. Kameyama, S. Nakayama, T. Komiyama, E. Okada, A. Funayama, Y. Toyama : Evaluation of the accuracy in socket setting on THA with CT-based navigation system. Comparison between two different matching systems. European Hip society- 10th Congress (20th-22nd September 2012. Milano, Italy)

3. Y. Yabuki, S. Yanagimoto, M. Tezuka, M. Kameyama, S. Nakayama, T. Komiyama, S. Okada, T. Sakamaki, Y. Toyama : Evaluation of the results over 10 years in KKS (Keio-Kyocera Series) non-cement THA system. European Hip society- 10th Congress. (20th-22nd September 2012. Milano, Italy)

4. 柳本繁、矢吹有里、金治有彦、船山敦、泉田良一：CT-based navigation system を使用した人工股関節手術 —異なる matching 方式の比較—。第 22 回日本シミュレーション外科学会(2012.11/17. 東京)

5. 柳本繁、矢吹有里、坂巻豊教、泉田良一、大山泰生、金治有彦、船山 敦、清水英徳、戸山芳昭: Salter 骨盤骨切り術後の関節症性変化(術後 30 年経過例の長期報告)。第 23 回日本小児整形外科学会(2012.11/30. 福岡)
6. 柳本繁、手塚正樹、 亀山真、中山新太郎、 矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、船山敦、戸山芳昭: CT-based navigation system を使用した人工股関節手術のソケット設置精度の検証—異なる matching system、使用時期の比較—。第 39 回日本股関節学会(2012. 12/8. 新潟)
7. 柳本繁、手塚正樹、 亀山真、中山新太郎、 矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、船山敦、戸山芳昭: 人工股関節手術におけるCT-based navigation systemの有用性。第43回日本人工関節学会(2013. 2/22. 京都)
8. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、船山敦、戸山芳昭: CT-based fluoroscopy matching navigation system を使用した人工股関節手術のソケット設置精度の検証—異なる使用時期での比較—。第 7 回日本 CAOS 研究会(2013. 3/14. 松山)
9. 亀山真、武田和樹, 小見山貴継, 手塚正樹, 柳本 繁: 橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート固定術後の長母指屈筋腱損傷の超音波検査による評価。第 55 回日本手外科学会(シンポジウム)(2012. 4/19. 横浜)
10. 亀山真: 狭窄性屈筋腱鞘炎の超音波検査所見。第 24 回日本整形外科超音波研究会(2012.7/7. 福岡)
11. 亀山真、小見山貴継, 矢吹有里, 中山新太郎, 岡田英次郎, 手塚正樹, 柳本繁: 糖尿病患者の手根管症候群(整形外科的診療の実際)。第27回日本糖尿病合併症学会(シンポジウム)(2012.11/2. 福岡)
12. 亀山真、小見山貴継, 矢吹有里, 中山新太郎, 岡田英次郎, 手塚正樹, 柳本繁: 超音波エコーを補助とした内視鏡下手根管開放術。第 27 回東日本手外科研究会(2013. 1/26. 東京)
13. 岡田英次郎, 松本守雄, 市原大輔, 千葉一裕, 戸山芳昭, 藤原広和, 百島祐貴, 西脇祐司, 橋本健史, 渡辺雅彦, 高畑武司: MRI における健常者頸椎後方伸筋横

断面積の加齢性変化に関する縦断的研究。第 41 回日本脊椎脊髄病学会
(2012.4/20 久留米)

14. 岡田英次郎、渡辺航太、小倉洋二、細金直文、戸山芳昭、松本守雄:思春期特
発性側弯症 Lenke type5 に対する後方矯正固定術。第 61 回東日本整形災害外科
学会(2012.9/21 高崎)

15. 岡田英次郎、渡辺航太、小倉洋二、細金直文、戸山芳昭、松本守雄:思春期特
発性側弯症 Lenke type5 における後方矯正固定術。第 46 回日本側弯症学会
(2012.10/31 神戸)

16. 岡田英次郎、手塚正樹、高橋勇一郎、西田光宏、小川潤、堀内陽介、清水健太
郎、戸山芳昭、松本守雄:Ankylosing spinal disorders に伴った脊椎損傷。第 14 回圧
迫性脊髄研究会(2013.1)

17. 岡田英次郎、渡辺航太、細金直文、戸山芳昭、松本守雄:特発性側弯症後方矯
正固定術におけるチタン合金製・ステンレス製脊椎インプラントの比較。第 53 回関東
整形災害外科学会(2013.3/29 宇都宮)

18. Eijiro Okada, Morio Matsumoto, Daisuke Ichihara, Kazuhiro Chiba, Yoshiaki
Toyama, Hirokazu Fujiwara, Yuji Nishiwaki, Takeshi Takahata : “Cross-sectional
area of cervical deep extensor muscles in asymptomatic subjects. A 10-year
longitudinal magnetic resonance imaging study.” 28th CSRS-E(2012.528.
Amsterdam)

19. Eijiro Okada, Morio Matsumoto, Daisuke Ichihara, Kazuhiro Chiba, Yoshiaki
Toyama, Hirokazu Fujiwara, Yuji Nishiwaki, Takeshi Takahata : “Cross-sectional
area of cervical deep extensor muscles in asymptomatic subjects. A 10-year
longitudinal magnetic resonance imaging study.” 3rd CSRS-AP(2012.4/21
Fukuoka)

20. Eijiro Okada, Morio Matsumoto, Daisuke Ichihara, Kazuhiro Chiba, Yoshiaki
Toyama, Hirokazu Fujiwara, Yuji Nishiwaki, Takeshi Takahata : “Cross-sectional
area of cervical deep extensor muscles in asymptomatic subjects. A 10-year
longitudinal magnetic resonance imaging study.” 第 7 回中日脊椎外科学会
(2012.12)

21. Eijiro Okada, Kota Watanabe, Naobumi Hosogane, Kazuhiro Chiba, Yoshiaki Toyama, Morio Matsumoto: Short fusion strategy using pedicle screw constructs for Lenke type 5 adolescent idiopathic scoliosis. 19th IMAST (International meeting of advanced spinal techniques) (2012. July Istanbul)

講演会:

1. 第26回札の辻病診連携の会・特別講演(平成24年7月18日;東京都済生会中央病院):運動器疾患:当院の治療戦略。柳本繁;「関節変性疾患」、手塚正樹;「脊椎疾患」、亀山真;「外傷・手の外科疾患」。

2. 柳本繁:慶應義塾大学医学部三四会港支部総会学術講演(平成 24年 10月5日;ホテル・オークラ):人工股関節手術の発達と最近の話題。

3. 亀山真:第 55 回日本手外科学会ハンズオンセミナー(2012/4/19 横浜):手外科診療で行う超音波検査の実際。

4. 亀山真:第 55 回日本手外科学会ランチオンセミナー(2012/4/20 横浜):狭窄性屈筋腱鞘炎における屈筋腱と腱鞘の超音波検査による評価。

5. 亀山真:第 1 回 Upper Extremity Seminar(2012/7/1 東京):橈骨遠位端骨折術後の超音波検査による評価。

6. 亀山真:第 2 回埼玉県整形外科医会ハンズオンセミナー(2012/8/4 埼玉):外来診療でおこなう超音波検査の有効症例について。

7. 亀山真:第 49 回栃木上肢の外科研究会(2012/11/15 宇都宮):手外科領域の超音波検査。

8. テレビ出演:

亀山真:NHK きょうの健康(2012/12/25):手の痛み・しびれ

東京都済生会中央病院整形外科平成 25 年度業績

論文

1. 亀山真：手外科領域の超音波エコー診断。Bone Joint Nerve. 9(3) 221-227, 2013. 04
2. 亀山真：狭窄性屈筋腱鞘炎の超音波検査所見。日整超研誌(2013年度日本整形外科超音波学会最優秀論文賞受賞)。24(1) 14-19, 2013. 06
3. Kameyama M., Chen K., Mukai K., Shimada A., Atsumi Y., Yanagimoto S. : Histopathological characteristics of stenosing flexor tenosynovitis in diabetic patients and possible associations with diabetes-related variables.J Hand Surg (Am): 38(A) 1331-39, 2013. July
4. 亀山真：糖尿病患者の手根管症候群（整形外科的診療の実際）。糖尿病合併症：27(2), 169-172, 2013. 09
5. 岡田英次郎、手塚正樹、高橋勇一郎、中島大輔、小川潤、堀内陽介、奥山邦昌、西田光宏、野尻賢哉、清水健太郎、戸山芳昭、松本守雄：Ankylosing spinal disorders に伴った脊椎損傷 Spinal fracture in patients with anklosing spinal disorders。臨床整形外科：48(9), 855-861 , 2013. 09
6. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、船山敦、戸山芳昭：CT-based fluoroscopy matching navigation systemを使用した人工股関節手術のソケット設置精度の検証—異なるmatching system, 使用時期の比較—。Hip Joint, 39:624-627, 2013. 10.
7. 亀山真：どうする?! 糖尿病患者のCommon Disease対応 手の痛み・しびれ・こわばり。糖尿病診療マスター.11(8): 802-805, 2013. 11
8. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、金治有彦、船山敦、戸山芳昭：人工股関節手術におけるCT-based navigation systemの有用性。日本人工関節学会誌。43:245-246, 2013. 12.
9. Okada E., Watanabe K., Hosogane N., Shiono Y., Takahashi Y., Nishiwaki Y.,

Chiba K., Toyama Y., Matsumoto M. : Comparison of Stainless Steel and Titanium Alloy Instruments in Posterior Correction and Fusion Surgery for Adolescent Idiopathic Scoliosis. Prospective Cohort Study with Minimum 2-year Follow-Up. Journal of Medical and Biological Engineering:33, 2013.

10. 亀山真、小見山貴継、手塚正樹、柳本繁：超音波エコーを補助とした内視鏡下手根管開放術。日手外科会誌。30(4): 442-445, 2014. 01.

11.岡田英次郎、戸山芳昭、松本守雄：頸部脊髄症に対する片開き式脊柱管拡大術。Monthly Book Orthopaedics:27(2), 49-54, 2014. 02

12. Okada E., Nakamura M., Koshida Y., Mukai K., Toyama Y., Matsumoto M. : Breast carcinoma metastasis to meningioma in the thoracic spine: a case report and review of the literature. J Spinal Cord Med. 2014 Mar 12. [Epub ahead of print]

著書

1. 岡田英次郎、戸山芳昭、松本守雄：内鏡視下椎間板摘出術を施行した腰椎椎間板ヘルニア。痛みの診療ベストプラクティス。2013.

2. 岡田英次郎、戸山芳昭、松本守雄：migrated hernia に対する MED のポイント。スキル関節鏡下手術アトラス脊椎内視鏡下手術。2013.

3. 亀山真：ヘバーデン結節。NHK きょうの健康。NHK 出版 Pp127, 2013/8/21.

4. 亀山真：手指からわかる病気のサイン。NHK きょうの健康。NHK 出版 Pp153, 2013/10/15.

5. 亀山真：ばね指、強剛母指、ドケルバン病。今日の治療指針 2014 年版。医学書院。Pp993-994, 2014.1/1.

6. 柳本 繁、坂巻豊教、戸山芳昭、矢部裕：第 2 部人工股関節、Ss2. 3 人工股関節のオリジナル技術研究・新規開発期：1991 以降、Ss 2. 3. 2 KKS (Keio-Kyocera Series) 人工股関節—日本人大腿骨骨髓腔形態分析に基づき開発した人工股関節—。：我が国で 20 年以上前より使用されてきた人工関節手術の成績とその分布(大

西啓靖;編集、超長期耐用をめざしたインプラントと骨の固着を語る会;編集協力):
(株)セルテスコメディカルエンジニアリング(藤沢章;発行). Pp367-375. 2014年1月.

発表

1. 亀山真、小見山貴継, 手塚正樹, 柳本繁:超音波エコーを補助とした内視鏡下手根管開放術。第56回日本手外科学会(2013.4/18. 神戸)
2. 亀山真、小見山貴継, 手塚正樹, 柳本繁:外来診療での超音波エコーによる狭窄性屈指筋腱鞘炎の診断。第56回日本手外科学会(2013.4/18. 神戸)
3. 岡田英次郎, 松本守雄, 市原大輔, 千葉一裕, 戸山芳昭, 藤原広和, 百島祐貴, 西脇祐司, 橋本健史, 渡辺雅彦, 高畑武司:腰椎椎間板ヘルニア患者における頸椎椎間板変性 —健常人ボランティアとのMRI所見の比較—。第42回日本脊椎脊髄病学会(2013 4/25. 沖縄)
4. 岡田英次郎、手塚正樹、高橋勇一郎、西田光宏、小川潤、堀内陽介、奥山邦昌、清水健太郎、戸山芳昭、松本守雄:Ankylosing spinal disordersに伴った脊椎損傷。第42回日本脊椎脊髄病学会(2013 4/25. 沖縄)
5. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、坂巻豊教、泉田良一、金治有彦、船山敦、清水英徳、戸山芳昭:DDH 例に対するSalter 骨盤骨切り術の長期成績 —術後 20 年経過例—。第 86 回日本整形外科学会学術集会(2013. 5/23. 広島)
6. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、金治有彦、船山敦、戸山芳昭:CT-based navigation systemを使用した人工股関節ソケット設置—異なる matching システムの比較—。第 86 回日本整形外科学会学術集会(2013. 5/25. 広島)
7. Yabuki Y., Yanagimoto S., Tezuka M., Kameyama M., Nakayama S., Komiyama T., Okada E., Funayama A., Toyama Y. : Evaluation of the accuracy in socket setting on THA with CT-based navigation system. – Comparison between two different matching systems –. 12th Congress of AFJO: Association France-Japon d'Orthopedie (5/31. 2013. Kyoto)

8. Yanagimoto S., Yabuki Y., Sakamaki T., Izumida R., Kanaji A., Toyama Y.:
Osteoarthritis change after Salter pelvic osteotomy for DDH – Long term results of
Salter pelvic osteotomy over 30 years –. 12th Congress of AFJO: Association
France-Japon d'Orthopedie (6/1. 2013. Kyoto)
9. 亀山真、武田和樹、手塚正樹、柳本繁: 橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキング
プレート術後の超音波検査による検討。第39回日本骨折治療学会(2013.6/28. 久留
米)
10. 亀山真: 超音波検査を補助とした鏡視下手根管開放術。第25回日本整形外科超
音波学会(2013.7/6. 名古屋)
11. 岡田英次郎、渡辺航太、高橋洋平、小倉洋二、細金直文、八木満、金子慎二郎、
町田正文、戸山芳昭、松本守雄: 思春期特発性側弯症 Lenke type5 カーブに対する
前方固定術と後方固定術の比較。第 62 回東日本整形災害外科学会(2013 9/19. 軽
井沢)
12. 岡田英次郎、渡辺航太、高橋洋平、小倉洋二、細金直文、八木満、金子慎二郎、
町田正文、戸山芳昭、松本守雄: 思春期特発性側弯症 Lenke type5 カーブに対する
前方固定術と後方固定術の比較。第 47 回日本側弯症学会(2013 10/23. 高知)
13. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、
泉田浩之、金治有彦、戸山芳昭: CT-based fluoroscopy matching navigation system
使用人工股関節手術のソケット設置精度—精度に影響する要因の検討—。第 41 回
日本関節病学会(2013.11/2. 名古屋)
14. 岡田英次郎、手塚正樹、高橋勇一郎、西田光宏、小川潤、堀内陽介、奥山邦
昌、清水健太郎、戸山芳昭、松本守雄: びまん性特発性骨増殖症例における脊椎損
傷 —脊椎後方要素の破綻は遅発性麻痺を発症する—。第 48 回日本脊髄障害医学
会(2013 11/14. 福岡)
15. 岡田英次郎: 脊椎難治症例に対するフォルテオの有用性。脊椎未来の手技を語
る会(2013 11月)
16. 泉田浩之、金治有彦、西脇徹、叶内平、藤江厚廣、丹藤世身、戸山芳昭: 特発性
大腿骨頭壊死症に合併した股関節唇損傷に対して関節鏡下関節唇縫合術を施行し

た1例。第40回日本股関節学会(2013.11/29. 広島)

17. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、坂巻豊教、泉田良一、戸山芳昭:DDH 例 Salter 手術後の変形性股関節症の発生要因について—術後30年以上経過例のFAI所見と関連して—。第40回日本股関節学会(2013.11/30. 広島)

18. 岡田英次郎、手塚正樹、高橋勇一郎、西田光宏、小川潤、堀内陽介、奥山邦昌、清水健太郎、戸山芳昭、松本守雄:びまん性特発性骨増殖症例における脊椎損傷—脊椎後方要素の破綻は遅発性麻痺を発症する—。圧迫性脊髄研究会(2014年1月)

19. 亀山真、小見山貴継:内視鏡下手根管開放術後における浅掌動脈弓の位置の超音波エコーによる評価。第28回東日本手外科学研究会(2014. 2/1. 東京)

20. 岡田英次郎、手塚正樹、小見山貴継、泉田浩之、矢吹有里、中山新太郎、亀山真、柳本繁、渡辺航太:成人脊柱変形に対するOLIFを用いた前後方矯正固定術の試み。第5回日本MIS研究会(2014 2/15.東京)

21. 柳本繁、手塚正樹、亀山真、中山新太郎、矢吹有里、小見山貴継、岡田英次郎、泉田浩之、金治有彦、西脇徹、戸山芳昭:CT-based fluoroscopy matching navigation systemを用いた人工股関節手術のソケット設置精度。第44回日本人工関節学会(2014. 2/21.沖縄)

22. 岡田英次郎、手塚正樹、小見山貴継、泉田浩之、矢吹有里、中山新太郎、亀山真、柳本繁、渡辺航太:成人脊柱変形に対するOLIFを用いた前後方矯正固定術の試み。第54回関東整形災害外科学会(2014 3/28.横浜)

講演

1. 第2回城南地区上肢外科カンファレンス(平成25年7月11日. 東京):手外科領域の超音波検査の実際。亀山真

2. 第66回済生会学会ランチョンセミナー(平成25年10月27日. 東京国際フォーラム):ロコモティブ症候群と骨折の予防。—高齢者が自立した生活を送るために—。柳本繁

3. 第40回日本股関節学会ランチョンセミナー(平成25年11月29日. 広島市文化交流会館): 整形外科下肢手術後の抗凝固療法による静脈血栓塞栓症予防. 柳本繁
4. 港区骨粗鬆症性椎体骨折セミナー(平成26年3月5日 ホテルオークラ東京): 骨粗鬆症性椎体骨折に対するBalloon Kyphoplasty とテリパラチドの有効性 岡田英次朗
5. 第一回武庫川脊椎セミナー(平成26年3月7日 兵庫医科大学病院): MRIにおける健常者頸椎の加齢性変化に関する縦断的研究 岡田英次朗