

ORTHOPEDIC SURGERY

臨床雑誌 整形外科

Vol. 65 No.1
2014-1

論説 腰仙椎移行部椎間孔狭窄の病態... 篠崎義雄 1
経験と考察 脊椎疾患により生じた慢性疼痛に対する... 川口善治 10
臨床室 乳癌術後・放射線治療後の胸骨骨髓炎... 吉谷純哉 27
今日の問題点 診断および治療に難渋した腰椎固定術合併仙骨骨折... 森實一晃 59
整形手術手技 関節リウマチの外反母趾に対する Swanson インプラントによる中足趾節関節置換術と... 山中 64

連載

必読 ロコモティブシンドローム
第8回 ロコモティブシンドローム — 地域への働きかけ... 帖佐悦男 69
X線診断 Q&A... 金谷耕平 75
卒後研修講座
医の倫理 — 臨床から論文執筆までを貫くもの... 玉置哲也 77
専門医試験をめざす症例問題トレーニング
手関節・手疾患 (外傷を含む)... 堀内行雄 83
最新原著レビュー
椎間板の動的圧迫は椎間板内の持続的な炎症と椎間板を支配する神経の... 宮城正行 91
人工膝関節全置換術において大腿骨コンポーネントのサイズを大きくすると... 川原慎也 94

誌説 Save the meniscus... 関矢一郎 9
私論 ICDによる医療情報... 麩谷博之 26
整形トピックス
HMG-CoA 還元酵素阻害薬 (スタチン) の... 吉井俊貴 58
Vocabulary
Hypoxia inducible factor (HIF)-2α... 石塚真哉 68
喫茶ロビー
こんな腰椎になっていますが... 小野村敏信 74

お知らせ
第8回椎体・骨髄減圧術 (骨穿孔術) 研究会... 8/第54回
関東整形災害外科学会... 15/第56回乳児股関節エコーセミナー... 20/一般医家に役立つリハビリテーション医療研究会... 33/第40回整形外科エコーセミナー (入門コース)... 41/2014年 OEC セミナー第11回スタンダードコース... 97
Information... 49
別冊整形外科 No. 66
「整形外科の手術手技 — 私はこうしている」要旨募集... 67
学会告知板... 98/寄稿のさだめ... 99
編集後記... 100

PF 関節にかかる力を有意に低下させるほど大きなものではなかったと考えられる。

⑤ おわりに

TKR において大腿骨コンポーネントを大きくすると深屈曲位で PF 関節にかかる力が増大した。PS 型 TKR で屈曲ギャップの調整を行う際に、術者はこのことを考慮に入れておくべきである。

文 献

- 1) Kawahara S, Matsuda S, Fukagawa S et al : Upsizing the femoral component increases patellofemoral contact force in total knee replacement. J Bone Joint Surg **94-B** : 56-61, 2012
- 2) Parratte S, Pagnano MW : Instability after total knee arthroplasty. Instr Course Lect **57** : 295-304, 2008
- 3) Park SJ, Seon JK, Park JK et al : Effect of PCL on flexion-extension gaps and femoral component decision in TKA. Orthopedics **32** : 22-25, 2009
- 4) Sierra RJ, Berry DJ : Surgical technique differences between posterior-substituting and cruciate-retaining total knee arthroplasty. J Arthroplasty **23** : 20-23, 2008
- 5) Dennis DA, Kim RH, Johnson DR et al : Control-matched evaluation of painful patellar crepitus after total knee arthroplasty. Clin Orthop **469** : 10-17, 2011
- 6) Clarke HD, Hentz JG : Restoration of femoral anatomy in TKA with unisex and gender-specific components. Clin Orthop **466** : 2711-2716, 2008
- 7) Greene KA : Gender-specific design in total knee arthroplasty. J Arthroplasty **22** : 27-31, 2007

*

*

*

お知らせ

2014 年 OEC セミナー第 11 回スタンダードコース

- 会 期 2014 年 3 月 29 日 (土) 8:30~16:40 (Hip)
3 月 30 日 (日) 8:30~16:40 (Knee)
- 会 場 大阪大学中之島センター (大阪市北区中之島 4-3-53)
- 趣 旨 Orthopaedic Education Committee (OEC) は整形外科領域における人工関節手術に関する医療の向上と普及を目的として 2009 年春に設立された。若手整形外科医の知識および技術の向上と質の標準化、人工関節領域の次世代を担うオピニオンリーダーの育成をめざしている。
- 代表世話人 勝呂 徹 (一般社団法人日本人工関節研究所/一般社団法人リウマチ治療研究所)
- 事務局代表 中田活也 (大阪厚生年金病院)
- 世 話 人 稲葉 裕 (横浜市立大学)/大川孝浩 (久留米大学医療センター)/加畑多文 (金沢大学)/菅野伸彦 (大阪大学運動器医工学治療学)/田中 栄 (東京大学)/長嶺隆二 (相生会杉岡記念病院)/中村卓司 (東邦大学大森病院)/松田秀一 (京都大学)
- 応募方法 申し込みはすべてインターネットで行う。申込要項はホームページ参照のこと。
2 月より募集開始予定
募集定員 70 名
日本整形外科学会単位取得予定
- ホームページ <http://www.oec-course.jp/index.html>
- 次回以降の開催日程 OEC 第 12 回スタンダードコース東京開催 : 2014 年 7 月 12 日 (土)~13 日 (日)
OEC 第 7 回アドバンスコース東京開催 : 2014 年 10 月 18 日 (土)~19 日 (日)
- 運営事務局 (株)ウィアライブコンベンション事業部内担当・加藤沙紀
Tel : 03-3552-4170, Fax : 03-3552-4178