【原著論文】

1. 高橋　寛，和田明人，横山雄一郎，米倉　徹，勝呂　徹，岡島行一：脊椎手術後の深部静脈血栓症に対するリスクマネージメント．日整会誌78（1）：33-38，2004
2. 横山雄一郎，寺嶋博史，中村秀紀，岡島行一，勝呂　徹：豆状三角骨関節症の2症例．関東整災外会誌35：155-158，2004
3. 櫻井達郎，伊藤　隆，横山雄一郎，勝呂　徹：脛骨近位骨端核骨髄炎から発症した乳児化膿性膝関節炎の1例．日本骨・関節感染症学会雑誌20：52-54，2006
4. Takahashi H, Wada A, Katori S, Iida Y, Yokoyama Y, Hara M, Suguro T: Clinical Assessment of Microendoscopic Discectomy for Lumbar Disc Herniation. J Med Soc Toho 55(4): 263-269, 2008
5. Takahashi H, Wada A, Yokoyama Y, Fukushi S, Iida Y, Hasegawa K, Suguro T: Treatment of Low Lumbar Burst Fractures. J Med Soc Toho55(5): 361-368, 2008
6. 横山雄一郎，和田明人，飯田泰明，勝呂　徹，高橋　寛：腰椎椎間板ヘルニアによる急性馬尾症候群の検討．日本脊髄障害医学会誌22（1）：116-117，2009
7. 横山雄一郎, 和田明人, 飯田泰明, 福士伸一郎, 勝呂　徹, 高橋　寛：軸椎骨折に対する保存療法の経験．東日整災外会誌21（2）：193-197，2009
8. 寺島史明，和田明人，筒井俊行，香取　勧，飯田泰明，横山雄一郎，原　学，勝呂　徹，高橋　寛：硬膜背側に脱出した腰椎椎間板ヘルニアの3例．関東整災外会誌40（3）：158-161，2009
9. Takahashi H, Wada A, Iida Y, Yokoyama Y, Katori S, Hasegawa K, Tsuge S, Suguro T: Antimicrobial prophylaxis for spinal surgery. J of Orthopaedic Science14(1): 40-44, 2009
10. Takahashi H, Yokoyama Y, Iida Y, Tsuge S, Suguro T, Wada A: Usefulness of 3D-CT in the diagnosis of spinal diseases and their treatment planning. J of The Japan Society for Simulation Surgery 17(2): 41-45, 2009
11. Takahashi H, Wada A, Yokoyama Y, Hasegawa K, Ishii M, Suguro T:Conjoined Nerve Root of the Lumbar Spine. J Med Soc Toho 56(4): 275-282, 2009
12. Takahashi H, Wada A, Yokoyama Y, Fukushi S, Sakurai T, Shibuya K, Suguro T: Ligamentum flavum haematoma: a report of two cases. Journal of Orthopaedic Surgery 17(2): 212-215, 2009
13. 高橋　寛, 横山雄一郎, 飯田泰明, 勝呂　徹, 和田明人：手術部位感染に対する術中対策．臨整外44（10）：997-1001，2009
14. 高橋　寛, 和田明人, 横山雄一郎, 飯田泰明, 寺島史明, 勝呂　徹：脊椎手術後静脈血栓塞栓症の予防．整・災外53（2）：145-151，2010
15. 長谷川敬二, 和田明人, 横山雄一郎, 寺島史明, 飯田泰明, 原　学, 高橋利幸, 勝呂　徹, 高橋　寛：急性特発性横断性脊髄炎の1例．関東整災外会誌41（1）：18-22，2010
16. Takahashi H, Wada A, Yokoyama Y, Ishii M, Shibuya K, Suguro T: Idiopathic hypertrophic spinal pachymeningitis: a case report. J Orthop Surg.18 (1) : 113-117, 2010
17. 高橋　寛，和田明人，飯田泰明，横山雄一郎，長谷川敬二，柘植新太郎，石井　牧，勝呂　徹：脊椎手術における抗菌薬の使用法．日整会誌84（5）：286-291，2010
18. 横山雄一郎，和田明人，寺島史明，福士伸一郎，勝呂　徹，高橋　寛：後天性免疫不全症候群に合併した硬膜内病変の1例．日脊髄障害医会誌23（1）：164-165，2010
19. Takahashi H, Suguro T, Yokoyama Y, Iida Y, Terajima F, Wada A: Effect of cage geometry on sagittal alignment after posterior lumbar interbody fusion for degenerative disc disease. J Orthop Surg.18(2): 139-142, 2010
20. Takahashi H, Yokoyama Y, Terajima F, Iida Y, Suguro T, Wada A: Surgical planning of atlantoaxial complex using a navigation system. J of The Japan Society for Simulation Surgery 18(2,3): 43-49, 2010
21. Wada A, Yokoyama Y, Terajima F, Iida Y, Takahashi H: Posterior instrumentation surgery using pedicle screws and a navigation system for patients with thoracolumbar spinal deformity. J of The Japan Society for Simulation Surgery 18(2,3): 59-63, 2010
22. 高橋　寛，和田明人，香取　勧，飯田泰明，横山雄一郎，原　学，勝呂　徹：腰椎椎間板ヘルニアに対する内視鏡下椎間板摘出術の治療成績．J Spine Res 1（9）：1731-1735，2010
23. 横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，勝呂　徹，高橋　寛：軸椎骨折に対する治療経験．骨折32（4）：837-840，2010
24. 横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，長谷川敬二，勝呂　徹，高橋　寛：RA上位頚椎病変の手術後四肢麻痺の著明な改善を認めた1例．関節の外科37（4）：110-113，2010
25. 飯田泰明，山本高裕，和田明人，横山雄一郎，寺島史明，勝呂　徹，高橋　寛：骨関節感染症における血清プロカルシトニンの意義．日骨関節感染会誌24：115-120，2011
26. Wada A, Tsuchiya K, Yokoyama Y, Iida Y, Terajima F, Ishii M, Takahashi H: Infectious spondylitis due to *Mycobacterium xenopi* in patient with dermatomyositis - a case report-. Joint Surgery38(1): 12-15, 2011
27. Aoki H, Wada A, Tsuchiya K, Yokoyama Y, Terajima F, Iida Y, Suguro T, Takahashi H: Surgical treatment for patients with facet cyst of the lumbar spine - Report of three cases -. Joint Surgery 38(1): 16-20, 2011
28. 横山雄一郎，和田明人，寺島史明，飯田泰明，齋藤　敬，勝呂　徹，高橋　寛：下垂足を呈した骨粗鬆性脊椎骨折の4例．関節の外科38（1）：8-11，2011
29. Takahashi H, Yokoyama Y, Terajima F, Hasegawa K, Suguro T, Shibuya K, Wada A: Isolated neck extensor myopathy causing a dropped head: a case report. Journal of Orthopaedic Surgery19(1): 104-107, 2011
30. 和田明人，土谷一晃，勝呂　徹，横山雄一郎，寺島史明，高橋　寛：腰椎変性疾患に対するtubular retractorと経皮的椎弓根スクリューを用いた最小侵襲経椎間孔腰椎椎体間固定術の術後中期成績．別冊整形外59：118-123，2011
31. 寺島史明，和田明人，横山雄一郎，飯田泰明，新井　崇，勝呂　徹，高橋　寛：首下がりに対し手術加療を行った2例．日脊髄障害医会誌24（1）：78-79，2011
32. 横山雄一郎，和田明人，寺島史明，飯田泰明，新井　崇，勝呂　徹，高橋　寛：腰椎術後せん妄と鑑別を要したヘルペス脳炎の1例．日脊髄障害医会誌24（1）：136-137，2011
33. 石井　牧，和田明人，高橋　寛，飯田泰明，横山雄一郎，福士伸一郎，原　学，勝呂　徹：mycobacterium xenopiによる感染性脊椎炎の1例．臨整外46（7）：663-667，2011
34. Wada A, Takahashi H, Yokoyama Y, Terajima F, Saito T, Suguro T: Minimally Invasive Transforaminal Lumbar Interbody Fusion Using a Tubular Retractor and Percutaneous Pedicle Screw for Patients with Degenerative Spondylolisthesis. J.Spine Res.2(8): 1382-1390, 2011
35. Takahashi H, Wada A, Yokoyama Y, Iida Y, Terashima F, Kubota A, Hasegawa K, Saito T, Suguro T, Sekiguchi M: Infection and healing complications after elective spine surgery during therapy with biologic DMARDs. Joint Surgery 38(4): 107-111, 2011
36. Wada A, Terajima F, Yokoyama Y, Iida Y, Kubota A, Suguro T, Takahashi H: The usefulness of a CT-based navigation system for screw insertion in the cervical spine in patients with rheumatoid arthritis. J of The Japan Society for Simulation Surgery19(3,4): 145-151, 2011
37. 飯田泰明，山本高裕，和田明人，横山雄一郎，寺島史明，井上泰裕，勝呂　徹，高橋　寛：病初期にMRI delayを呈した化膿性脊椎炎の2例．日骨関節感染会誌25：86-91，2012
38. 宍倉　亘，宮崎芳安，横山雄一郎，中村卓司，勝呂　徹，土谷一晃：恒久性膝蓋骨脱臼を伴った変形性膝関節症に対し人工関節置換術を施行した1例．整・災外55（2）：229-233，2012
39. Takahashi H, Yokoyama Y, Iida Y, Terashima F, Hasegawa K, Saito T, Suguro T, Wada A: Incidence of venous thromboembolism after spine surgery. J Orthop Sci 17(2): 114-117, 2012
40. 横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，勝呂　徹，高橋　寛：脊椎手術後に生じた薬剤熱の検討．東日整災外会誌24（1）：40-43，2012
41. 寺島史明，高橋　寛，和田明人，横山雄一郎，飯田泰明，鈴木大輔，新井　崇，関口昌之：腰椎黄色靭帯内血腫に対し手術加療を行った3例．日脊髄障害医会誌25（1）：136-137，2012
42. 鈴木大輔，和田明人，横山雄一郎，寺島史明，飯田泰明，勝呂　徹，高橋　寛：頚椎化膿性脊椎炎の検討．日脊髄障害医会誌25（1）：94-95，2012
43. 新井　崇，和田明人，寺島史明，横山雄一郎，勝呂　徹，高橋　寛：脊髄症状を来たした脊椎血管腫の1例．日脊髄障害医会誌25（1）：80-81，2012
44. 和田明人，寺島史明，横山雄一郎，井上泰裕，高橋　寛：Tubular retractor TLIFとmini-open TLIFの比較．J Spine Res 3（8）：1184-1187，2012
45. Takahashi H, Wada A, Terajima F, Yokoyama Y, Inoue Y, Shibuya K, Sasai D, Sekiguchi M: Solitary Lumbar Spinal Osteochondroma Arising from the L3 Articular Process. Journal of Case Reports in Medicine 2: 1-4, 2013
46. Takamatsu R, Takahashi H, Yokoyama Y, Terajima F, Inoue Y, Fukutake K, Wada A: A Case of Delayed Myelopathy Caused by Atlantoaxial Subluxation without Fracture. Case Reports in Orthopedics 2013: Article ID 421087, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/421087>
47. 和田明人，寺島史明，横山雄一郎，飯田泰明，井上泰裕，福武勝典，高松　諒，高橋　寛：腰椎変性側弯症に対する椎体間解離・経椎間孔的腰椎椎体間固定術の手術成績．別冊整形外63：228-233，2013
48. 飯田泰明，和田明人，横山雄一郎，寺島史明，長谷川敬二，高橋　寛：腰椎椎弓切除術後に両側腰椎椎弓根骨折を来たした1例．日脊髄障害医会誌26（1）：134-135，2013
49. 井上泰裕，和田明人，寺島史明，横山雄一郎，飯田泰明，高松　諒，栃木直文，高橋　寛：腰椎黄色靭帯嚢腫の1例．日脊髄障害医会誌26（1）：148-149，2013
50. 長谷川敬二，和田明人，横山雄一郎，福武勝典，高松　諒，笹井大督，高橋　寛：神経症状を呈した脊椎骨軟骨腫の2例．日脊髄障害医会誌26（1）：144-145，2013
51. Inoue Y, Takahashi H, Yokoyama Y, Iida Y, Fukutake K, Takamatsu R, Nakamura K, Wada A: Treatment of Renal Cell Carcinoma with 2-Stage Total en bloc Spondylectomy after Marked Response to Molecular Target Drugs. Case Rep Orthop. 2013:Article ID 916501, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/916501>, 2013
52. Fukutake K, Takahashi H, Yokoyama Y, Iida Y, Takamatsu R, Nakamura K, Wada A: Celebral Infarction after Spine Surgery: Report of Two Cases. Open Journal of Orthopedics 3(4): 204-207, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2013.34037> , 2013
53. Iida Y, Takahashi H, Yokoyama Y, Inoue Y, Suzuki D, Hasegawa K, Tsuge S, Shishikura W, Fukutake K, Takamatsu R, Nakamura K, Sekiguchi M, Wada A: Successful Treatment of Spine Fracture for Diffuse Idiopathic Skeletal Hyperostosis with Teriparatide –A Report of Two Cases. Open Journal of Orthopedics 3(6): 278-282, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2013.36051> , 2013
54. Hasegawa K, Takahashi H, Iida Y, Yokoyama Y, Fukutake K, Takamatsu R, Nakamura K, Suzuki D, Shishikura W, Tsuge S, Sekiguchi M, Wada A: Spontaneous symptomatic pseudoarthrosis at the L2-L3 intervertebral space with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis: A case report. Case Rep Orthop. 2013:Article ID 497458, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/497458>, 2013
55. Yokoyama, Y, Takahashi H, Iida Y, Inoue Y, Hasegawa K, Suzuki D, Tsuge S, Shishikura W, Fukutake K, Takamatsu R, Nakamura K, Wada A: Evaluation of Conservative Treatment of Acute Fracture of the Odontoid Process of Axis with a Halo-Vest. Open Journal of Orthopedics 3(7): 296-299, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2013.37054>, 2013
56. Takahashi H, Iida Y, Yokoyama Y, Takamatsu R, Fukutake K, Wada A, Hasegawa K: Recurrent Lumbar Disc Herniation after Microendoscopic Discectomy. J Spine Neurosurg 3(3): 1-4, <http://dx.doi.org/10.4172/2325-9701.1000141>, 2014
57. 横山雄一郎，和田明人，寺島史明，井上泰裕，宍倉　亘，高橋　寛：陳旧性軸椎歯突起骨折に対する後方固定術の経験．関東整災誌45（2）：77-81，2014
58. Fukutake K, Takahashi H, Yokoyama Y, Hasegawa K, Tsuge S, Nakamura K, Takamatsu R, Wada A, Iida Y: Surgical Strategy for a Retro-Odontoid Pseudotumor. Journal of Spine & Neurosurgery 3(4): <http://dx.doi.org/10.4172/2325-9701.10001416>, 2014
59. 福武勝典，和田明人，横山雄一郎，筒井俊行，寺島史明，高橋　寛：硬膜背側に脱出した腰椎椎間板ヘルニアの経験．東日整災外会誌26（2）：191-194，2014
60. Nakamura K, Yokoyama Y, Wada A, Inoue Y, Hasegawa K, Tsuge S, Takahashi H, Iida Y: A Case of Acute Cauda Equina Syndrome for Combined Lumbar Ossification of the Posterior Longitudinal and Yellow Ligament. Open Journal of Orthopedics 4: 145-149, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2014.46024>, 2014
61. Hara M, Takahashi H, Yokoyama Y, Wada A, Hasegawa K, Iida Y: Comparison of the invasiveness of conventional discectomy and microendoscopic discectomy for lumbar disc herniation: Differences in the methods of approach. Asian J Endosc Surg 8(1): 40-47, 2015
62. Takamatsu R, Iida Y, Yokoyama Y, Wada A, Hasegawa K, Takahashi H(Corresponding author): A Comparison of the Surgical Invasiveness of Conventional Discectomy and Micro-endoscopic Discectomy for Lumbar Disc Herniation, Based upon Inflammatory Cytokines and Degree of Pain. J Spine Res 6(5): 892-898, 2015
63. 毛利奨吾，内　昌之，大国生幸，横山雄一郎，海老原覚：胸椎化膿性脊椎炎による両下肢完全運動麻痺後に自立歩行を再獲得した一症例．臨理療研32：41-44，2015
64. Takeuchi S, Yokoyama Y, Iida Y, Hasegawa K, Wada A, Fukano R, Shibuya K, Takahashi H: A case of thoracic disc herniation extruded to the dorsal epidural space. Open Journal of Orthopedics 5: 229-234, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2015.58030>, 2015
65. Fukano R, Iida Y, Hasegawa K, Yokoyama Y, Wada A, Takeuchi S, Shibuya K, Takahashi H: Spinal Epidural Cavernous Hemangioma of the Thoracic Spine: A Case Report. Open Journal of Orthopedics 5: 311-318, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2015.510042>, 2015
66. Iida Y, Inoue Y, Hasegawa K, Tsuge S, Yokoyama Y, Nakamura K, Fukano R, Takamatsu R, Wada A, Takahashi H: Evaluation of antimicrobial prophylaxis against postoperative infection after spine surgery: Limit of the first generation cephem. Journal of Infection and Chemotherapy 22(3): 157-161, 2016
67. 長谷川敬二，和田明人，横山雄一郎，高橋　寛：関節リウマチ患者の腰椎病変に対するInstrumentation併用固定術の手術成績．日脊髄障害医会誌29（1）：108-109，2016
68. 井上泰裕，和田明人，横山雄一郎，飯田泰明，長谷川敬二，高橋　寛：脊椎手術を施行した透析患者の検討．東日整災外会誌28（2）：128-132，2016
69. Wada A, Iida Y, Yokoyama Y, Hasegawa K, Fukutake K, Takahashi H: Reduced Surgical Invasion Using an Anchored Cage in Anterior Cervical Discectomy and Fusion. J Spine Res 7(8): 1319-1327, 2016
70. Sako T, Iida Y, Yokoyama Y, Tsuge S, Hasegawa K, Wada A, Mikami T, Takahashi H(corresponding author): Solitary Spinal Epidural Metastasis from Gastric Cancer. Case Rep Orthop 2016: Article ID 1591269, <http://dx.doi.org/10.1155/2016/1591269>, 2016
71. 葛原絢花，長谷川敬二，飯田泰明，横山雄一郎，土谷一晃，高橋　寛，和田明人：小児Turner症候群患者に生じた胸腰椎多発椎体骨折の1例．臨整外52（2）：195-199，2017
72. Yokoyama Y, Nishiwaki Y, Michikawa T, Imamura H, Nakamura T, Takebayashi T, Takahashi H: The association of kyphosis assessed in supine and standing positions with future activities of daily living dependence: Kurabuchi Study. Arch Osteoporos 12(1): 105, <https://doi.org/10.1007/s11657-017-0401-9>, 2017.11 (IF:1.960)
73. Sako T, Yokoyama Y, Hasegawa K, Tsuge S, Nakamura K, Wada A, Takahashi H: Femoral Nerve Pulsy due to Iliopsoas Muscle Hematoma: A Mini Literature Review. Open Journal of Orthopedics 7, 375-381, <https://doi.org/10.4236/ojo.2017.711039>, 2017.11
74. Takahashi H, Iida Y, Yokoyama Y, Hasegawa K, Tsuge S, Fukutake K, Nakamura K, Wada A: Use of intrawound vancomycin powder against postoperative infection after spine surgery. Spine Surg Relat Res 2(1): 18-22, dx.doi.org/10.22603/ssrr.2016-0002, 2018.1

【総説および解説】

1. 高橋　寛，横山雄一郎，寺島史明，飯田泰明，宍倉　亘，勝呂　徹，和田明人：脊椎手術における予防抗菌薬投与．臨整外45（6）：503-506，2010
2. 和田明人，飯田泰明，福武勝典，中村一将，横山雄一郎，高橋　寛：用語解説　骨粗鬆症性椎体骨折編　骨強度，骨密度，骨質．脊椎脊髄ジャーナル27（6）：629-630，2014

【原著論文】

1.　横山雄一郎，寺嶋博史，中村秀紀，岡島行一，勝呂　徹：豆状三角骨関節症の2症例．関東整災外会誌35：155-158，2004

2.　横山雄一郎，和田明人，飯田泰明，勝呂　徹，高橋　寛：腰椎椎間板ヘルニアによる急性馬尾症候群の検討．日本脊髄障害医学会誌22（1）：116-117，2009

3.　横山雄一郎, 和田明人, 飯田泰明, 福士伸一郎, 勝呂　徹, 高橋　寛：軸椎骨折に対する保存療法の経験．東日整災外会誌21（2）：193-197，2009

4.　横山雄一郎，和田明人，寺島史明，福士伸一郎，勝呂　徹，高橋　寛：後天性免疫不全症候群に合併した硬膜内病変の1例．日脊髄障害医会誌23（1）：164-165，2010

5.　横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，勝呂　徹，高橋　寛：軸椎骨折に対する治療経験．骨折32（4）：837-840，2010

6.　横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，長谷川敬二，勝呂　徹，高橋　寛：RA上位頚椎病変の手術後四肢麻痺の著明な改善を認めた1例．関節の外科37（4）：110-113，2010

7.　横山雄一郎，和田明人，寺島史明，飯田泰明，齋藤　敬，勝呂　徹，高橋　寛：下垂足を呈した骨粗鬆性脊椎骨折の4例．関節の外科38（1）：8-11，2011

8.　横山雄一郎，和田明人，寺島史明，飯田泰明，新井　崇，勝呂　徹，高橋　寛：腰椎術後せん妄と鑑別を要したヘルペス脳炎の1例．日脊髄障害医会誌24（1）：136-137，2011

9.　横山雄一郎，和田明人，関口昌之，寺島史明，勝呂　徹，高橋　寛：脊椎手術後に生じた薬剤熱の検討．東日整災外会誌24（1）：40-43，2012

1. Yokoyama, Y, Takahashi H, Iida Y, Inoue Y, Hasegawa K, Suzuki D, Tsuge S, Shishikura W, Fukutake K, Takamatsu R, Nakamura K, Wada A: Evaluation of Conservative Treatment of Acute Fracture of the Odontoid Process of Axis with a Halo-Vest. Open Journal of Orthopedics 3(7): 296-299, <http://dx.doi.org/10.4236/ojo.2013.37054>, 2013
2. 横山雄一郎，和田明人，寺島史明，井上泰裕，宍倉　亘，高橋　寛：陳旧性軸椎歯突起骨折に対する後方固定術の経験．関東整災誌45（2）：77-81，2014
3. Yokoyama Y, Nishiwaki Y, Michikawa T, Imamura H, Nakamura T, Takebayashi T, Takahashi H: The association of kyphosis assessed in supine and standing positions with future activities of daily living dependence: Kurabuchi Study. Arch Osteoporos 12(1): 105, <https://doi.org/10.1007/s11657-017-0401-9>, 2017.11 (IF:1.960)