

学研都市病院 脊椎脊髄センター 脊椎外科関連論文

1. 当院における 80 歳以上の高齢者に対する脊椎手術経験
尾立征一、四方寛彦、徳永建路、布施謙三、白数健太郎、真鍋克次郎
京都医学会雑誌第 55 巻 1 号, 65-68, 2008
2. 当院での化膿性脊椎炎に対する手術療法の検討
尾立征一、四方寛彦、白数健太郎、真鍋克次郎
日本脊髄障害医学会雑誌 21(1)120-1, 2008
3. 骨粗鬆症性椎体圧潰に対する術式選択について
尾立征一、四方寛彦、徳永建路、布施謙三、白数健太郎、真鍋克次郎
中部整災誌第 51 巻第 4 号, 639-640, 2008
4. 当院で施行された脊椎再手術症例の検討
尾立征一、四方寛彦、徳永建路、関賢二、布施謙三、白数健太郎、真鍋克次郎
第 43 回京都病院学会集録 296, 2008
5. 硬膜形成部をポリグリコール酸不織布フェルト（PGA フェルト）とフィブリン糊でコーティングした 3 手術例
尾立征一、四方寛彦、徳永建路、布施謙三、白数健太郎、真鍋克次郎
中部整災誌第 52 巻 363-364, 2009
6. 椎間ケージと頸椎プレートの併用による多椎間頸椎前方除圧固定術（ハイブリッド前方固定）
中部整形外科災害外科学会雑誌第 52 巻 901-902, 2009
尾立征一、四方寛彦、関賢二、布施謙三、真鍋克次郎
7. 頸椎前方除圧固定術にプレートを併用する有用性について（144 例の検討から）
尾立征一、四方寛彦、白数健太郎、真鍋克次郎
日本脊髄障害医学会雑誌 22(1)44-45, 2009
8. 頸椎後縦靱帯骨化症に対するプレート併用前方固定術
尾立征一、四方寛彦、関賢二、布施謙三、真鍋克次郎
第 44 回京都病院学会集録、242, 2009
9. 80 歳以上の高齢者に対する脊椎手術は避けるべきであるか？（60 例の検討から）
尾立征一、四方寛彦
日本脊椎インスツルメンテーション学会 8(1):34-37, 2009
10. 頸椎後縦靱帯骨化症に対する前方除圧固定術におけるプレートの有用性
尾立征一、四方寛彦、布施謙三、真鍋克次郎
整形外科 61 巻 2 号、101-104, 2010
11. 最近の 3 年間に行われた腰椎短縮骨切り術 34 例の満足度調査
尾立征一、四方寛彦、関賢二、布施謙三、真鍋克次郎
中部整災誌 53:639-640, 2010
12. ハイブリッド前方除圧固定術-頸椎多椎間病変に対して椎体全摘と椎間固定を併用する工夫
尾立征一、四方寛彦
臨床整形外科 45 巻 10 号 937-941, 2010
13. CT ガイド下穿刺吸引を行い一時的に除痛の得られた馬尾腫瘍（神経鞘腫）
尾立征一、四方寛彦、布施謙三、真鍋克次郎

中部整災誌 53:1181-1182, 2010

14. Spinal nerve root herniation into a pseudomeningocele associated with lumbar spondylolysis
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata
Journal of Orthopaedic Surgery 18(3):367-9, 2010
15. 腰椎後弯変形に対する脊椎短縮骨切り術の検討-最近の4年間に行われた46例の術後調査から
尾立征一、四方實彦、木村浩明、山村知
臨床整形外科 46巻2号,115-120, 2011
16. 腰椎後方進入椎体間固定術後ケージ脱転例の検討
木村浩明、四方實彦、尾立征一、山村知、添田恒光
臨床整形外科第46巻第10号,947-953, 2011
17. 咽後膿瘍と鑑別を要した石灰沈着性頸長筋腱炎の2例
尾立征一 四方實彦 木村浩明 山村知 真鍋克次郎
中部整災誌 54:801-802, 2011
18. 咽後膿瘍と鑑別を要した石灰沈着性頸長筋腱炎の3例
尾立征一 四方實彦 木村浩明 添田恒光 真鍋克次郎
整形外科 63巻3号,224-227, 2012
19. Anterior Corpectomy With Fusion in Combination With an Anterior Cervical Plate in the Management of Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament.
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Hiroaki Kimura, Satoru Yamamura
J Spinal Disord Tech. 25, 133-137, 2012
20. Progressive thoracic myelopathy caused by spinal calcium pyrophosphate crystal deposition because of proximal junctional vertebral compression fracture after lumbopelvic fusion
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Shunsuke Fujibayashi, Hiroaki Kimura, Tsunemitsu Soeda
Eur Spine J. Dec;21(12):2436-42, 2012
21. Risk Factors for Cage Retropulsion After Posterior Lumbar Interbody Fusion. Analysis of 1070 Cases
Hiroaki Kimura, Jitsuhiko Shikata, Seiichi Odate, Tsunemitsu Soeda, Satoru Yamamura
Spine 37, Num 13, 1164-1169, 2012
22. Intolerable low back pain due to ossification of the ligamentum flavum at the L5-S1 level
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Hiroaki Kimura, Tsunemitsu Soeda
Journal of Spine & Neurosurgery1:2, 2012
23. 頸椎4椎間前方除圧固定術 -ハイブリッド法と3椎体亜全摘の比較-
尾立征一 四方實彦 木村浩明 添田恒光
J Spine Res.4:147-151, 2013
24. 胸椎・腰椎後方脊椎 instrumentation 手術後感染の治療戦略
木村浩明、四方實彦、尾立征一、添田恒光、亀田雅博
Journal of Spine Research.4:164-169, 2013
25. Sacral Fracture Following Instrumented Lumbosacral Fusion. Analysis of Risk Factors from Spinopelvic Parameters
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Hiroaki Kimura, Tsunemitsu Soeda
Spine. 38(4):E223-E229, February 15, 2013

26. 第7回 Asia Traveling Fellowship -韓国、タイ訪問記-
中西一義 尾立征一
J Spine Res.4:1414-1415, 2013
27. Extremely wide and asymmetric anterior decompression causes postoperative C5 palsy: an analysis of 32 patients with postoperative C5 palsy after anterior cervical decompression and fusion
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Hiroaki Kimura, Tsunemitsu Soeda
Spine 38(25):2184-2189, 2013
28. Letters
Seiichi Odate
Spine 39(7):633, 2014
29. Anterior corpectomy and fusion to C2 for cervical myelopathy: clinical results and complications
Hiroaki Kimura, Jitsuhiko Shikata, Seiichi Odate, Tsunemitsu Soeda
Eur Spine J. Jul;23(7):1491-501, 2014
30. 最新原著レビュー「腰仙椎固定術後の仙骨骨折 脊椎骨盤アライメントの観点からの考察」
尾立征一
整形外科 65 巻 5 号,479-483, 2014
31. Cervical Spine Function and Health Related Quality of Life after Surgical Treatment of Multilevel Cervical Myelopathy
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Satoru Yamamura, Tsunemitsu Soeda
J Spine Res.6:147-156, 2015
32. Efficacy of a modified iliac screw for adult spinal deformity surgery
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Satoru Yamamura, Tsunemitsu Soeda
J Spine Research.7:141-148, 2016
33. Hybrid decompression and fixation technique versus plated 3-vertebra corpectomy for 4-segment cervical myelopathy. Analysis of 81 cases with a minimum 2-year follow-up
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Hiroaki Kimura, Tsunemitsu Soeda
Clinical Spine Surg. Jul;29(6):226-33, 2016
34. Lumbar Spinal Surgery in Patients With Parkinson Disease: A Multicenter Retrospective Study
Kimura H, Fujibayashi S, Otsuki B, Takemoto M, Shikata J, Odate S, Matsushita M, Kusuba A, Kim Y, Sakamoto T, Watanabe K, Ota M, Izeki M, Tsubouchi N, Matsuda S.
Clin Spine Surg. Jul;30(6):E809-E818, 2017
35. Pedicle Screw Fluid Sign: An Indication on Magnetic Resonance Imaging of a Deep Infection After Posterior Spinal Instrumentation
Kimura H, Shikata J, Odate S, Soeda T.
Clin Spine Surg. May;30(4):169-175, 2017
36. Surgical Results and Complications of Anterior Decompression and Fusion as a Revision Surgery after Initial Posterior Surgery for Cervical Myelopathy due to Ossification of the Posterior Longitudinal Ligament
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Tsunemitsu Soeda, Satoru Yamamura, Shinji Kawaguchi
J Neurosurg Spine. 26(4):466-473, 2017
37. 頸椎前方固定術後、慢性経過で生じた食道穿孔の2症例-

川口慎治、四方實彦、尾立征一

日本脊髄障害医学会誌 31(1), 2018

38. Clinical and radiological features of spinal extradural arachnoid cysts: Valve-like mechanism involving the nerve root fiber as a possible cause of cyst expansion
Kazuaki Morizane, Shunsuke Fujibayashi, Bungo Otuski, Takeshi Sakamoto, Ryosuke Tsutumi, Seiichi Odate, Akira Kusuba, Shuichi Matusda.
Journal of Orthopaedic science. May;23(3):464-469, 2018
39. 胸椎軟膜下脂肪腫に対する部分切除術の経験
池田周正、尾立征一、四方實彦、川口慎治、山村知
Journal of Spine Research.9:1139-1142, 2018
40. Catastrophic dropped head syndrome requiring multiple reconstruction surgeries after cervical laminoplasty
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Tsunemitsu Soeda
Spine Surgery and Related Research.2(3),243-247, 2018
41. 脊柱後弯変形を短縮骨切りで矯正し、骨盤から middle fusion した症例の術後近位端骨折の危険因子
尾立征一、四方實彦、山村知、川口慎治、池田周正
J Spine Res.9:1343-1349, 2018
42. 手術を受ける時の心得
尾立征一
京都新聞 ドクターノート 2019 年 1 月 22 日
43. Surgical strategies and outcomes of intradural lipomas over the past 20 years,
Norimasa Ikeda, Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Satoru Yamamura, Shinji Kawaguchi Journal of Clinical Neuroscience 60:107-111, 2019
44. 頸椎前方固定術後深部感染の臨床的特徴
尾立征一、四方實彦、山村知、川口慎治、池田周正
臨床整形外科 54 巻 4 号 413-417, 2019
45. Cranial kyphotic change after multilevel anterior cervical corpectomy and fusion may lead to myelopathy recurrence
Ikeda N, Odate S, Shikata J.
World Neurosurg. Jul;139:e412-e420, 2020
46. Compensatory mechanisms for kyphotic change in the cervical spine according to alignment analysis of the cases after anterior cervical corpectomy and fusion
Norimasa Ikeda, Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata
World Neurosurg. Jan;133:e233-e240, 2020
47. 多椎間頸椎前方除圧固定術における除圧方法の組み合わせと C5 麻痺の関係
尾立征一、四方實彦、山村知、岡島章憲、田中千晶
J Spine Res.12:694-702, 2021
48. Association between C5 palsy and the anterior decompression procedures, corpectomy and discectomy
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Satoru Yamamura, Akinori Okahata, Shinji Kawaguchi
Clinical Spine Surgery. 34(9), 494-500, 2021
49. Insufficient recovery from C5 palsy following anterior cervical decompression and fusion

Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Satoru Yamamura, Akinori Okahata, Shinji Kawaguchi, Chiaki Tanaka
Spine 47(5):423-429, 2022

50. Reoperation for Misplaced Pedicle Screws: A Multicenter Retrospective Study

Seiichi Odate, Shunsuke Fujibayashi, Bungo Otsuki, Jitsuhiko Shikata, Naoya Tsubouchi, Ryosuke Tsutsumi, Masato Ota, Kanba Yusuke, Hiroaki Kimura, Eijiro Onishi, Shimei Tanida, Hideo Ito, Tatsuya Ishibe, Shuichi Matsuda
Spine 47 (21): 1525–1531, 2022

51. Neurological severity evaluation using magnetic resonance imaging in acute spontaneous spinal epidural haematomas

Honda S, Fujibayashi S, Shimizu T, Tsubouchi N, Kanba Y, Sono T, Kimura H, Odate S, Onishi E, Tamaki Y, Tomizawa T, Tsutsumi R, Yasura K, Murata K, Otsuki B, Matsuda S.
Int Orthop. Oct;46(10):2347-2355, 2022

52. Acute non-traumatic spinal subarachnoid hematomas: A report of five cases and a systematic review of literature

Honda S, Fujibayashi S, Onishi E, Odate S, Tamaki Y, Tomizawa T, Shimizu T, Murata K, Otsuki B, Matsuda S.
J Orthop Sci. Sep;28(5):966-971, 2023

53. MRI-three-dimensional coherent oscillatory state acquisition for the manipulation of image contrast(3D-COSMIC)

撮像法で術前に隔壁の存在を確認できた arachnoid web の 1 例

尾立征一 四方寛彦

整形外科. 74(3):235-237, 2023

54. In response: Reoperation for Misplaced Pedicle Screws

Odate S.

Spine. 48 (12): E197, 2023

55. Association of Two-staged Surgery with Systemic Perioperative Complications in Lateral Lumbar Interbody Fusion for Adult Spinal Deformity: A Propensity Score-weighted Study

Masuda S, Fujibayashi S, Takemoto M, Ota M, Onishi E, Odate S, Tsutsumi R, Izeki M, Kimura H, Tanida S, Otsuki B, Murata K, Shimizu T, Matsuda S.
Eur Spine J. 32(3):950-956, 2023

56. Interbody cage placement without plate supplementation adjacent to plated segments in multilevel anterior cervical decompression and fusion

Odate S, Shikata J.

Spine. 48 (17): 1245-1252, 2023

57. Risk factors for cage migration following lateral lumbar interbody fusion combined with posterior instrumentation: a multicenter retrospective study of 983.

Kimura H, Fujibayashi S, Otsuki B, Shimizu T, Murata K, Takemoto M, Odate S, Shikata J, Sakamoto T, Tsutsumi R, Ota M, Kitaori T, Matsuda S.
Spine. 48(24): 1741-1148, 2023

58. In response: Reoperation for Misplaced Pedicle Screws

Odate S.

Spine. 48 (12): E197, 2023

59. Recurrence rate after posterior percutaneous screw fixation without anterior debridement for pyogenic spondylitis compared with conservative treatment: a propensity score-matched analysis
Masuda S, Shimizu T, Sono T, Tamaki Y, Onishi E, Takemoto M, Odate S, Kimura H, Izeki M, Tomizawa T, Tsubouchi N, Fujibayashi S, Otsuki B, Murata K, Matsuda S.
Eur Spine J. 32(12): 4265-4271, 2023
60. 陳旧性頸椎脱臼に対する整復固定術後に小脳梗塞を生じた 1 例
尾立征一 添田恒光 四方實彦
整形外科.76 巻(3); 231-234, 2025
61. Health literacy and patient-reported outcomes in preoperative patients undergoing lumbar spine surgery: a cross-sectional study
Issei Higashino,, Nobuhiro Takiguchi, Shohei Egi, Seiichi Odate, Kazuaki Morizane, Kazuki Uemura,
The Spine Journal Oct;25(10):2291-2298, 2025
62. Measures to prevent acute airway obstruction after anterior cervical spine surgery: a retrospective cohort study from Japan and a review of the literature
Seiichi Odate, Jitsuhiko Shikata, Kazuaki Morizane.
Asian Spine Journal 19(5): 755-764, 2025