

大井静雄 研究業績 総説論文187編 [邦文] 166編 (年代順) \*原著論文は別記

1. 大井静雄、松本 悟：二分脊椎と髄膜瘤 周産期医療 15；1902-1918, 1985
2. 大井静雄：水頭症 小児科診療 49: 1179-1193, 1986
3. 松本 悟、大井静雄：難治性水頭症 難病の事典 (体の科学) 29-34, 1986
4. 大井静雄、松本 悟：頭部外傷 内科 60: 524-530, 1987
5. 大井静雄：頭蓋骨縫合早期癒合症 Clinical Neuroscience 5: 304-311, 1987
6. 大井静雄：小児の頭部外傷 -その基礎と臨床- 小児神経学の進歩 16: 149-171, 1987
7. 大井静雄、松本 悟：脊髄髄膜瘤の発生と病態 整形外科 Mook 31-42, 1987
8. 大井静雄、松本 悟：脊髄髄膜瘤に合併する脳の病理 整形外科 Mook 43-55, 1987
9. 大井静雄、松本 悟：正常圧水頭症 臨床成人病 939-947, 1987
10. 松本 悟、大井静雄：二分脊椎の概念 脊椎脊髄ジャーナル 1: 619-622, 1988
11. 大井静雄 二分脊椎の治療 (1) -嚢胞性二分脊椎の治療とその適応に関する歴史的変遷 および将来の展望- 脊椎脊髄ジャーナル 1: 649-653, 1988
12. 大井静雄：脳腫瘍 小児内科 20: 432-434, 1988
13. 大井静雄、松本 悟：水頭症 -最近の研究の進歩とその概念の変遷 現代医療 20；619-622, 1988
14. 大井静雄：二分脊椎の発生病態論 -合併奇形の発生とその関連- 泌尿器外科 1: 699-705, 1988
15. 大井静雄、松本 悟：Tethered Cord Syndrome. Neurosurgeons (日本脳神経外科コンgres) 7;117-132, 1988
16. 大井静雄：二分脊椎発生病因論としての新学説 "Overgrowth & Reopening" 説 医療 42: 149-156, 1988
17. 大井静雄：幼若脳における脳循環動態の特殊性と虚血病変. Mt. Fuji Workshop on CVD 7:147-151, 1989
18. 大井静雄：頭部外傷 小児内科 21: 545-551, 1989

19. 大井静雄：小児脳神経外科学  
Neurosurgeons（日本脳神経外コンgres） 8: 285-304, 1989
20. 大井静雄、松本 悟：胎児脳疾患の診断と治療 外科治療 61: 135-139, 1989
21. 大井静雄、奥田裕啓、松本 悟：脳腫瘍の疫学的見地と民族差.  
腫瘍と感染 2: 225-231, 1989
22. 山田洋司、大井静雄、埴本勝司：転移性脳腫瘍の治療と予後  
腫瘍と感染 2: 293-300, 1989
23. 西田吉充、大井静雄、松本 悟：多形性神経膠芽腫 (glioblastoma multiforme)の臨床  
腫瘍と感染 192: 391-399, 1989
24. 大井静雄、松本 悟：神経管閉鎖不全 小児内科 22: 903-905, 1990
25. 大井静雄、松本 悟：単純 X-線診断法 小児科診療 53: 667-676, 1990
26. 大井静雄：水頭症 小児科診療 54: 2359-2363, 1991
27. 大井静雄：小児脳神経外科 小児神経学の進歩 最近の動向 20: 176-178, 1991
28. 松本 悟、大井静雄：中枢神経系先天異常の MRI 神経内科 34: 33-41, 1991
29. 大井静雄、玉木紀彦：脊椎閉鎖障害の診断と治療 小児外科 23: 1213-1218, 1991
30. 大井静雄：中枢神経系疾患の出生前診断と周産期管理 小児外科 23: 67-76, 1991
31. 大井静雄、佐藤 修：二分脊椎（潜在性）と tethered cord syndrome -その informed consent の  
あり方- 小児外科 24: 1211-1215, 1992
32. 大井静雄：顕在性癒合不全における神経機能構造温存根治術  
-顕在性二分頭蓋の手術手技- 脳神経外科 20: 1232-1240, 1992
33. 潤井誠司郎、大井静雄：二分脊椎の発生病態論 動物実験モデルに基づく 諸学説  
脊椎脊髄ジャーナル 5: 271-277, 1992
34. 大井静雄：小児脳神経外科 小児神経学の進歩 最近の動向 21: 164-165, 1992
35. 大井静雄：脳腫瘍 小児科診療「小児の治療指針」55: 533-537, 1992
36. 大井静雄、佐藤 修：二分脊椎における神経系合併症  
Journal of Clinical Rehabilitation 2: 977-982, 1993
37. 松前光紀、大井静雄、佐藤 修：乳幼児急性硬膜下血腫  
救急医学 17: 1057-1059, 1993
38. 松前光紀、大井静雄、伊藤 薫、佐藤 修：Arnold - Chiari 奇形

小児科診療 56: 91, 1993

39. 伊藤 薫、大井静雄：シャント手術とシャントバルブ  
Clinical Neuroscience 11: 918-920, 1993
40. 大井静雄：小児脳神経外科学 小児神経学の進歩 最近の動向 22: 189-192, 1993
41. 大井静雄：Tethered Cord Syndrome -手術適応の混乱と手術術式に関するコンセンサス-  
Neurosurgeons (日本脳神経外コンgres) 13: 161-168, 1994
42. 大井静雄：二分脊椎・水頭症の発生と遺伝要因 小児外科 26: 30-35, 1994
43. 大井静雄、佐藤 修：<総説>先天性水頭症 小児科診療 193-199, 1994
44. 松前光紀、大井静雄、津金隆一、佐藤 修：脊髓空洞症の病態生理と手術術式  
-Gardner's Therapy より-Neurosurgeons (日本脳神経外コンgres) 13: 177-186, 1994
45. 大井静雄：Tethered Cord Syndorome -手術適応の混乱と手術術式に関するコンセンサス-  
Neurosurgeons (日本脳神経外コンgres) 13: 161-168, 1994
46. 大井静雄：小児脳神経外科学 小児神経学の進歩 最近の動向 23: 170-173, 1994
47. 大井静雄：乳幼児の二分脊椎 脊椎脊髓ジャーナル 7: 977-984, 1994
48. 大井静雄：脳奇形の MRI 診断 周産期医学「周産期の画像診断」 25: 632-640, 1995
49. 谷野隆三郎、赤松 正、大井静雄：頭部顔面の X 線診断  
周産期医学「周産期の画像診断」 25: 485-490, 1995
50. 大井静雄、佐藤 修：水頭症治療の実際 日本医事新報 3734: 37-45, 1995
51. 松澤和人、大井静雄：(章)V. 脳腫瘍 1.テント上腫瘍 (7) 下垂体腺腫  
小児内科 27: 416-419, 1995
52. 大井静雄、佐藤 修、松本 悟：Neuro-Endoscopic Surgery : 最近の進歩  
脳神経外科 23: 477-484, 1995  
Oi S, Sato O, Matsumoto S : [Neuro-endoscopic surgery: recent advances]  
No Shinkei Geka. 1995 Jun;23(6):477-84. Review. Japanese.
53. 大井静雄：顕在性癒合不全における神経機能構造温存根治術：顕在性二分脊椎の手術手技  
脳神経外科 23: 397-404, 1995  
Oi S : [Radical reconstructive surgery for apert dysraphic state preserving  
neuro-function and structure: operative technique for spina bifida aperta]  
No Shinkei Geka. 1995 May;23(5):397-404. Review. Japanese.
54. 大井静雄：中枢神経系奇形の手術 -その最近の動向- 小児神経学の進歩 24: 95-103, 1995
55. 大井静雄：小児脳神経外科学 小児神経学の進歩 最近の動向 24: 167-170, 1995

56. 大井静雄：水頭症治療の現状 第24回日本医学会総会誌：2, 1995
57. 下田雅美、大井静雄：脳動静脈奇形 小児内科 28: 732-735, 1996
58. 松澤和人、大井静雄：小児 low-grade astrocytoma に対する放射線療法 -その効用と弊害- 小児の脳神経 21 (4): 215-223, 1996
59. 大井静雄：胎生期の脳血管発生の特殊性と脳循環の発達 神経研究の進歩 40: 565-571, 1996
60. 大井静雄：小児脳神経外科学 小児神経学の進歩 最近の動向 25: 162-164, 1996
61. 大井静雄：脊髄係留解除術 Journal of Clinical Rehabilitation 5: 372-375, 1996
62. 竹井 太、大井静雄：二分脊椎症の発生学 小児外科 28: 12-24, 1996
63. 大井静雄：水頭症の病態と治療 Neurosurgeons (日本脳神経外コンgres) 16: 99-107, 1997
64. 大井静雄：中枢神経系奇形の出生前診断及び出生後病態分析における MR Imaging の役割 Archives of Gumma Forum for Magnetic Resonance in Medicine (群馬 MR 医学研究会記録) 14:1-6, 1997
65. 大井静雄：脊椎披裂 (Myeloschisis) の胎生期から成人期にいたるまでの脳神経外科的諸問題日独医報；42:329-339, 1997
66. 大井静雄：小児脳神経外科学 小児神経学の進歩 最近の動向 最近の展望 26:163-167, 1997
67. 大井静雄：水頭症の内視鏡下手術 1.基本操作と第三脳室開放術 Clinical Neuroscience 15(10): 1174-1175, 1997
68. 大井静雄：水頭症の内視鏡下手術 2.非交通性水頭症各型における手術手技 Clinical Neuroscience 15 (11): 1294-1295, 1997
69. 大井静雄：中枢神経系奇形の特殊病態と外科的治療 —その最近の動向— Journal of Hokkaido Brain Research Foundation 8.9: 1-7, 1997
70. 大井静雄：二分脊椎 21世紀の医学 —その課題と夢— 周産期二分脊椎の医療と研究の展望 小児の脳神経 22: 73-77, 1997
71. 大井静雄：神経内視鏡手術の進歩 脳神経外科領域の最先端技術 先端医療 5 (29): 90-93, 1998
72. 大井静雄：脊髄脂肪腫の病態評価と手術適応 脳神経外科ジャーナル 8(6): 373-375, 1998

73. 大井静雄：小児脳神経外科学  
小児神経学の進歩 27(7): 176-180, 1998
74. 篠田正樹、大井静雄、津金隆一：水頭症と神経栄養因子  
小児の脳神経 23 (2): 86-96, 1998
75. 大井静雄：神経外科的治療の適応と成績  
排尿障害プラクティス 6(4): 250-256, 1998 メディカルビュー社
76. 大井静雄：神経内視鏡の臨床応用とその将来展望  
脳と発達 31(4): 299-304, 1999
77. 大井静雄：小児脳神経外科学 「小児神経学-最近の展望」  
小児神経学の進歩 28: 157-158, 1999
78. 大井静雄：水頭症の病態と神経内視鏡手術の適応 新生児のすべて・脳外科  
小児科診療 62(11): 1837-1840, 1999 診断と治療社
79. 水頭症・二分脊椎 “小児の治療指針”  
小児科診療 62: 468-474, 1999
80. 大井静雄：小児疾患 胎児中枢神経奇形の出生前画像診断 脳のイメージング update  
- 解剖から治療ま
- 81.
82. 大井静雄：神経内視鏡手術 - 脳腫瘍および水頭症の治療指針の変革 -  
神経研究の進歩 43(6): 906-915, 1999
83. 大井静雄：頭蓋骨縫合早期癒合症の発生病態論と手術術式  
- その歴史的変遷と最新の概念及びその治療上の諸問題 - 小児の脳神経 25: 12-17, 2000
84. 大井静雄：神経内視鏡の小児疾患への臨床応用とその将来展望  
「小児科」41(9): 1579-1585, 2000 金原出版
85. 大井静雄：硬膜下液貯留 領域別症候群シリーズ 28 神経症候群 別冊日本臨牀 737-741, 2000  
[Oi S : Subdural fluid collection Ryoikibetsu Shokogun Shirizu. 2000;(28 Pt 3):737-41. Review.]
86. 大井静雄：Dandy-Walker 症候群 小児診療 Vol. 64/Suppl. 「小児の症候群」：90, 2001
87. 大井静雄：水頭症 小児科臨床 54(12), 2250—2254、2001
88. 大井静雄：脳神経・脊髄疾患の画像診断『小児外科医のための画像診断のコツとその解釈』  
小児外科 34(3)：247-255, 2002
- 88 大井静雄：神経発生と中枢神経系奇形 Clinical Neuroscience: 20(3), : 258-262, 2002
- 89 大井静雄：二分脊椎 リハビリテーション 小児科診療 65(4): 582-590, 2002

- 90 大井静雄：二分脊椎症とは；その発生・臨床像と初期治療 小児看護 25(8)：958-963, 2002
- 91 大井静雄：水頭症に対する胎内治療 周産期医学 32(9): 1163-1167, 2002
- 92 大井静雄：顕在性二分脊椎症の治療 脊椎脊髄ジャーナル 15(8): 833-841, 2002
- 93 大井静雄：出世前子宮内胎児手術 Annual Review 神経 2002
- 94 大井静雄：神経管閉鎖不全症術後例の長期経過と対応 発達障害医学の進歩 15 集：57-67, 2003
- 95 大井静雄：脳腫瘍・脊髄腫瘍 小児疾患診療のための病態生理 2 小児内科 35 増刊号：663-673, 2003
- 96 大井静雄：固形腫瘍の新しい治療 小児脳腫瘍の外科治療 小児科診療 67(4): 558-566, 2004
- 97 浜田秀雄, 大井静雄：水頭症および二分脊椎の出生前診断と患児の長期予後 小児外科 36(12): 1463-1470, 2004
- 98 野中雄一郎、大井静雄：乳児の脳神経外科疾患 小児科診療 68(3): 493-501, 2005
- 99 野中雄一郎, 大井静雄. Book&Journal Review. 頭蓋骨縫合早期癒合症 Spring-mediated cranial reshaping for craniosynostosis. 小児の脳神経 30: 272-3, 2005
- 100 田母神令、野中雄一郎、森宏、大井静雄、阿部俊昭：脳神経外科 水頭症：神経内視鏡下第三脳室開窓術 Journal of Clinical Rehabilitation 15(3): 196-200, 2006
- 101 小野成紀, 大井静雄：二分脊椎に対する胎児手術の現状とその展望 小児外科 37: 658-666, 2006
- 102 大井静雄：神経・筋 水頭症・二分脊椎「小児の治療指針」69・増刊号 2006
- 103 大井静雄：正常圧水頭症の外科治療と選択 Journal of Clinical Rehabilitation 15(2): 132-138, 2006
- 104 野中雄一郎、大井静雄：頭蓋内圧亢進症に伴う行動発達障害の発生病態と外科的治療の諸問題－頭蓋骨縫合早期癒合症における脳機能発達を治療ゴールとした手術概念 小児科 47(9): 1391-1398, 2006
- 105 大井静雄、野村貞宏、長坂昌登、新井一、白根礼造、山内康雄、西本博、伊達裕昭：【本邦における二分脊椎の最新医学と最先端医療】二分脊椎に伴う脊髄脂肪腫の自然歴と手術適応に関する前方視的多施設共同調査 “COE-SB Top 7 Japan” prospective Cooperative Study 2001 年～2005 年 261 症例の後方視的分析に基づく前方視的研究計画とその共有射んフォームドコンセントの完成 小児の脳神経 31(6)：440-446, 2006
- 106 大井静雄 胎児脊髄疾患 - 胎児水頭症・胎児二分脊椎 - 産婦人科の実際 56 (6)：821-829, 2007

- 107 田母神令、大井静雄、阿部俊昭：Ⅱ.胎生期神経疾患の病態解明・診断・治療 脳血管障害の発生と出生前・出生後診断および治療と将来の展望 小児科診療 70(9)：1440-1450, 2007
- 108 武藤淳、大井静雄：【最新の小児脳神経外科】小児の特異的外科治療 もやもや病の外科治療 小児科診療 70(9):1550-1556, 2007
- 109 野中雄一郎、多い静雄：【最新の小児脳神経外科】よく診る疾患の最新の診断・治療 頭蓋骨縫合早期癒合症を合併する症候群と最新の診断・治療 小児科診療 70(9)：1481-1485, 2007
- 110 室井愛、大井静雄、松村明：よく診る疾患の最新の診断・治療 水頭症を合併する症候群と最新の診断・治療 小児科診療 70(9)：1473-1479, 2007
- 111 大井静雄、野中雄一郎：【最新の小児脳神経外科】よく診る疾患の最新の診断・治療 広汎性脳発達障害と症候の経年的数量評価スケール ON-PDD クロノロジースコア 小児科診療 70(9)：1465-1472, 2007
- 112 浜田秀雄、大井静雄：【最新の小児脳神経外科】胎生期神経疾患の最新の診断・治療 子宮内脳神経外科手術 小児科診療 70(9)：1451-1456, 2007
- 113 田母神令、大井静雄、阿部俊昭：【最新の小児脳神経外科】胎生期神経疾患の病態解明・診断・治療 脳血管障害の発生と出生前・出生後診断および治療と将来の展望 小児科診療 70(9)：1440-1450, 2007
- 114 小野成紀、伊達勲、大井静雄：【最新の小児脳神経外科】胎生期神経疾患の病態解明診断・治療 中枢神経系奇形の発生と最新の出生前画像診断 小児科診療 70(9)：1430-1438, 2007
- 115 大井静雄、高橋里史：【最新の小児脳神経外科】臨床に役立つ最新の基礎医学 胎生期・乳児期の髄液循環動態と水頭症の新分類法 小児科診療 70(9)：1413-1420, 2007
- 116 大井静雄：【胎児・新生児異常の治療とその予後】胎児脊髄疾患 胎児水頭症・胎児二分脊椎 産婦人科の実際 56(6)：821-829, 2007
- 117 大井静雄：二分脊椎の発生病態と予防および総合医療に関する研究 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：1-12, 2008
- 118 野村貞宏、鈴木倫保、大井静雄：専門医に求められる最新の知識 小児 小児終糸肥厚に対する治療 脳神経外科速報 (解説) 18(3):333-338, 2008
- 119 大井静雄、森宏、野中雄一郎、田母神令：二分脊椎に合併する水頭症病態の特殊性と治療方針に関する諸問題 一脊髄披裂に伴う水頭症の胎内出生前診断と胎児水頭症病態の特異性および脳室形態を考慮した第3脳室底開窓術の適応の検討一 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：47-50, 2008
- 120 大井静雄、野中雄一郎、森宏、田母神令：大学病院総合医療としての二分脊椎医療の特色と将来像 一一般公開としての二分脊椎医療に関する教育セミナーのあり方一 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：99-100, 2008

- 121 伊達勲、小野成紀、大井静雄：神経管癒合不全の最新の画像診断と神経内視鏡の応用 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：51-53, 2008
- 122 鈴木倫保、野村貞宏、大井静雄、森宏、野中雄一郎、田母神令、Nidal Khasawneh, Du Jianwin：脊髄脂肪腫の自然歴と治療方針に関する後方および前方視的多施設共同調査の結果およびその診断・治療における神経内視鏡の有用性 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：74-80, 2008
- 123 室井愛、大井静雄、松村明：世界の水頭症、二分脊椎医療の現状に関する国際共同調査結果 特集「二分脊椎の発生病態と予防および総合医療」小児の脳神経 33(1)：91-92, 2008
- 124 室井愛、大井静雄、松村明：【二分脊椎の発生病態と予防および総合医療】世界の水頭症、二分脊椎医療の現状に関する国際共同調査結果 小児の脳神経 33(1):97-98, 2008
- 125 伊達裕昭、大井静雄：小児神経学的側面からみた脳神経外科的アプローチ シンポジウムⅢ 脳と発達 41(3)：172-174, 2008
- 126 篠田正樹、大井静雄：世界の水頭症研究最前線 今世紀の文献レビュー 古典的コンセプト 病態とシャント 小児の脳神経 33(6):518-524, 2008
- 127 伊達勲、小野成紀、大井静雄：神経管癒合不全の最新の画像診断と神経内視鏡の応用 小児の脳神経 33(1):51-53, 2008
- 128 大井静雄、下地武義、宮嶋雅一、稲垣隆介、高橋里史：前頭縫合早期癒合症（三角頭蓋）の自然歴と手術適応に関する前方視的多施設共同調査 —発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究— 小児の脳神経 34(4):320-327, 2009
- 129 斉藤和恵 野中雄一郎 田母神令 大井静雄：発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究 —乳幼児期における水頭症の認知発達について 小児の脳神経 34(1)：1-12, 2009
- 130 伊達裕昭、大井静雄：小児神経学的側面から見た脳神経外科的アプローチ序論 脳と発達 41:172-174, 2009
- 131 大井静雄 Dandy-Walker 症候群 小児科診療 増刊号：129, 2009
- 132 大井静雄 頭蓋内クモ膜嚢胞 小児内科 41 増刊号：602-605, 2009
- 133 大井静雄 二分脊椎への取り組み 二分脊椎研究最近の進歩 小児外科 41(7)：645-650, 2009
- 134 鈴木倫保 野村貞宏 大井静雄 新井一 長坂昌登 白根礼造 稲垣隆介 西本博 伊達裕昭 脊髄脂肪腫の自然歴と治療方針に関する前方視的多施設共同調査 —2006～2007 年度登録症例の経過報告— 小児の脳神経 34(1)：38-41, 2009
- 135 稲垣隆介 大井静雄 河本圭司 胎児診断の現状、アンケート結果から 小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 34(1)：61-62, 2009



- 136 大井静雄 前方視的多施設共同研究3大プロジェクト—脊髄脂肪腫の自然歴と手術適応 [COE-SB Top 7 Japan], 胎児水頭症の治療方針と予後 [COE-Fetal Hydrocephalus Top 10 Japan], 軽度三角頭蓋の症候と外科的治療 [COE-Trigonocephaly Big 4 Japan] 小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 34(1):1-9, 2009
- 137 野村貞宏、大井静雄、新井一、長坂昌登、白根礼造、稲垣隆介、西本博、伊達裕昭、鈴木倫保：晩期発症型脊髄脂肪腫の特徴—脊髄脂肪腫の自然歴と治療に関する前方指的多施設共同調査より— 小児の脳神経 34(5)：375-379, 2009
- 138 篠田正樹、大井静雄：世界の水頭症研究最前線 (part2) 小児の脳神経 34(4)：311-315, 2009
- 139 野中雄一郎、大井静雄：発達遅滞を伴う前頭縫合早期癒合症（三角頭蓋）の手術適応と治療成績 小児の脳神経 34(4)：328-335, 2009
- 140 斉藤和恵、野中雄一郎、田母神令、大井静雄：発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究 乳幼児における水頭症の認知機能の特徴について 小児の脳神経 34(1):99-104, 2009
- 141 鈴木倫保、野村貞宏、大井静雄、新井一、長坂昌登、白根礼造、稲垣隆介、西本博、伊達裕昭：発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究 脊髄脂肪腫の自然歴と治療方針に関する前方視的多施設共同調査 2006～2007 年度登録症例の経過報告 小児の脳神経 34(1):38-41, 2009
- 142 田中佐衣子 三輪点 大井静雄：脳幹と先天性奇形  
Clinical Neuroscience 別冊 27(12),2009
- 143 小野成紀、伊達勲、大井静雄：胎児水頭症の Emergency 小児の脳神経 34(6):444-447, 2009
- 144 大井静雄 木下果倫 “葉酸欠乏” が原因となって生ずる症候群 New Food Industry 52(6)：47-53, 2010
- 145 三輪点 大井静雄 特集 脳神経疾患の治療 脳腫瘍 医学と薬学 63 (5)：713-719, 2010
- 146 大井静雄 発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究 小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35(1)：1-2, 2010
- 147 大井静雄 野中雄一郎 田母神令 三輪点  
発達遅滞を伴う前頭縫合早期癒合症患者児における Oi-Nonaka Developmental Delay Chronology Score (ON-DD Chronology Score) 上の変化  
小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35 (1)：25-26, 2010
- 148 大井静雄 下地武義 宮嶋雅一 稲垣隆介 高橋里史 前頭縫合早期癒合症（三角頭蓋）の自

然歴と手術適応に関する前方視的多施設共同調査 —2009 年度登録症例の報告—  
小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35 (1) : 27-32, 2010

- 149 齊藤和恵 野中雄一郎 前田恵里 村上弘子 田母神令 大井静雄：小児の骨格系の先天異常における高次脳機能に関する研究 —前頭縫合早期癒合症の幼児期における認知発達の特徴— 小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35 (1) : 33-37, 2010
- 150 大井静雄 三輪点 西本陽央 野中雄一郎 田母神令：当院における 2008 年 1 歳未満新規登録水頭症患者の報告 小児の脳神経 特集 「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35 (1) : 91-95, 2010
- 151 野中雄一郎、大井静雄、田母神令、三輪点：発達遅滞を伴う前頭縫合早期癒合症患児における Oi-Nonaka Development Delay Chronology Score(ON-DD Chronology Score)上の変化 小児の脳神経 35(1) : 26-28, 2010
- 152 伊達勲 小野成紀 大井静雄：胎児水頭症前方視的多施設共同調査中間報告 —登録時後方視的調査を中心に—小児の脳神経 特集「発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究」小児の脳神経 35 (1) : 96-98, 2010
- 153 大井静雄 新生児疾患の治療方針 新生児脳神経外科疾患 周産期医学 “周産期医学診療指針 2010” 40 : 775-782, 2010
- 154 田母神令 大井静雄 野中雄一郎 三輪点 阿部俊昭：小児もやもや病の治療予後および治療上の諸問題 日本臨牀 68(1), 2010
- 155 大井静雄：発達期における骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合医療に関する研究 小児の脳神経 35(1)1-2, 2010
- 156 大井静雄、三輪点、西本陽央、野中雄一郎、田母神令：当院における 2008 年 1 歳未満新規登録水頭症患者の報告：小児の脳神経 35(1)92-96, 2010
- 157 野中雄一郎、三輪点、田母神令、齊藤和恵、大井静雄：手術時期からみた Apert 症候群の長期的発達評価 第 38 回 日本小児神経外科学会 抄録 (シムポジウム) 小児の脳神経 35(2) 249, 2010
- 158 小野成紀、伊達勲、大井静雄：胎児水頭症の分類と臨床上の諸問題—Perspective classification of congenital hydrocephalus(PCCH)を用いた先天性水頭症の解析と展望—小児の脳神経 35(4):355-362, 2010
- 159 大井静雄：病理最前線 本邦で増え続ける奇形：無脳症と二分脊椎～急がれる葉酸添加の「食育」予防対策と 2010 年提言～ 医と食 3(1) : 2-3, 2011
- 160 齊藤和恵、野中雄一郎、前田恵里、村上弘子、田母神令、三輪点、大井静雄：発達期にお

る骨格系と脳脊髄液循環動態の発生的特性に基づく高次脳脊髄機能障害の治療および総合治療に関する研究－水頭症、頭蓋骨癒合症をもつ児の乳幼児期までの精神運動発達の継時的変化－ 小児の脳神経 36, 印刷中 2011

- 161 野中雄一郎、大井静雄、斉藤和恵、田母神令、三輪点：頭蓋減圧術を施行された発達遅滞を伴う前頭縫合早期癒合症患者児における Oi-Nonaka Development Delay Chronology Score (ON-DD Chronology Score) と発達指数の変化 小児の脳神経 36, 印刷中 2011
- 162 大井静雄、野村貞広、伊達勲、小野成紀、篠田正樹、高橋里史、鈴木倫保、新井一、長坂昌登、西本博、白根礼造、稲垣隆介、伊達裕昭：二分脊椎の臨床ガイドライン COE-Spinal LipomaTop 7 Japan ガイドライン 2011 Oxford エビデンスレベル：Level 2b (Grade II), 小児の脳神経 36(1): 12-18, 2011
- 163 大井静雄、稲垣隆介、高橋聡史、篠田正樹：胎児水頭症および先天性水頭症 周産期医学 Vol.41 増刊号 638-645, 2011
- 164 大井静雄、下地武義、宮嶋雅一、稲垣隆介、高橋里史：COE-Big4 Trigonoccephaly Japan 前方視的データ解析結果 小児の脳神経 Vol.36 No.6:528-534, 2011
- 165 大井静雄、木下果倫：“葉酸欠乏”が原因となって生ずる疾患群 New Food Industry 食品加工および資材の新知識 食品資材研究会 New Food Industry 2010 Vol.52 No.6
- 166 大井静雄 小児科 第53巻 第7号 (平成24年6月25日発行)別冊 特集：子どもへの負担を少なくするための画像検査の進め方 頭囲拡大 (巨頭症、水頭症など)