

大井静雄学術論文集 原著論文 292 編 (うち邦文 149 編 全リスト: 総説論文は含まない)
<2019.4.30 現在>

原 著 [邦文] (年代順)

1. 大井静雄、Galicich JH: Computerized axial tomography の概略と特に脳腫瘍の診断におけるその応用. 臨床放射線. 21: 137-145, 1976
2. 大井静雄、平山昭彦、松本 悟: 中枢性水電解質代謝異常 ”特に Na 代謝に関して”. 脳神経外科. 1976; 4: 641-648, 1976
3. 大井静雄、松本 悟: 乳幼児精神発達の検査と診断—新しいチャートの試み ”S.B.- E.R.法—. 小児の脳神経. 1977; 2: 51-56, 1977
4. 大井静雄、Galicich JH: 転移性脳腫瘍の神経放射線学的分析 —Computerized axial tomography を中心に angiography および nuclear scan との比較について—. Neurologia medico-chirurgica. 17: 63-70, 1977
5. 大井静雄、大井美行、玉木紀彦、苧坂邦彦、松本 悟: 脳神経外科領域における stress ulcer とその warning data. 脳神経外科. 5: 125-132, 1977
6. 大井静雄、大井美行、松本 悟: 中枢性多尿性低 Na 血症 —新たな中枢性水電解質代謝 異常症の検討—. 脳神経外科. 1977; 5: 223-228, 1977
7. 大井静雄、Galicich JH: 脳腫瘍における Computerized axial tomography の診断力—特にその多発性の診断と脳血管撮影および脳スキャンとの比較—. 脳神経外科. 5: 833-840, 1977
8. 大井静雄、Galicich JH: 悪性腫瘍の頭蓋内転移 —Parenchymal type, leptomeningeal type, diffuse type の分類とその臨床的意義 (第 1 報) Clinical manifestations. 脳神経外科. 6: 29-37, 1978
9. 大井静雄、Ciric IS, Mayer TK: 乳癌の下垂体転移 — 9 例における臨床および病理所見—. 脳と神経. 30: 69-73, 1978
10. 大井静雄、Ciric IS: Transsphenoidal microneurosurgery —第 1 報— 手術手技と 150 例の手術成績. Neurologia medico-chirurgica. 1978; 18: 641-647, 1978
11. 大井静雄、Gutierrez F, Raimondi AJ: 小児の脊椎管内腫瘍 — 61 症例の臨床分析— 第 1 報: Clinical manifestations. 小児の脳神経. 4: 291-296, 1979
12. 大井静雄. 小児の脳腫瘍と CT scan (Part-2): Medulloblastoma の診断と Follow-up. CT 研究. 2: 715-752, 1980
13. 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 小児の脊椎管内腫瘍 — 61 症例の臨床分析— 第 2 報: laminotomy の手術手技とその利点. 小児の脳神経. 5: 413-417, 1980

14. 大井静雄：小児の脊椎管内腫瘍 — 61 例の臨床分析— 第 3 報：小児の脊椎管内腫瘍に合併する水頭症 小児の脳神経 5:427-432, 1980
15. 大井静雄、Velasco JM: 小児の脳腫瘍と CT scan (Part-1): 小児神経放射線学における Impact. CT 研究. 2: 569-574, 1980
16. 大井静雄、Raimondi AJ: 小児の脳腫瘍 — 予後とそれに影響する諸因子— 第 1 報：Ependymoma. 脳神経外科. 8: 1049-1055, 1980
17. 大井静雄、Ciric IS: Transsphenoidal microneurosurgery — 第 2 報—術後の水・Na 代謝の動態とその管理.
18. 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 乳児および小児における経皮的動脈カテーテルによる選択的脳血管造影法の手技 — Children's Memorial Hospital, Chicago での経験—. 小児の脳神経. 6: 125-132, 1981
19. 大井静雄、Ciric IS, Kerr WD, Guthrie FW, Murphy ED: Transsphenoidal microneurosurgery — 第 3 報：Functioning adenoma の形態と内分泌機能上の治癒. Neurologia medico-chirurgica. 21: 955-960, 1981
20. 大井静雄、Rajakulasingam K, Galicich JH: 頭蓋内悪性腫瘍の治療を中心とした Ommaya reservoir の応用とその手術方式. 手術.1981; 35: 605-608, 1981
21. 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 小児の脊椎管内腫瘍 — 6 1 症例の臨床分析— 第 4 報：CT scan による診断. CT 研究. 4: 63-72, 1982
22. 大井静雄、Ciric IS: Transsphenoidal microneurosurgery — 第 4 報—下垂体腺腫における眼症状とその改善率. 脳神経外科. 10: 1183-1187, 1982
23. 伊地智昭浩、大井静雄、伴 昌幸、太田 計、古川正強: 高度水頭症を伴った新生児 Hemangioma calcificans の 1 例. 小児の脳神経. 8: 305-312, 1983
24. 伊地智昭浩、大井静雄: 脳室内出血および急性水頭症にて死亡した幼児頭部外傷の 1 例. CT 研究. 5: 231-234, 1983
25. 大井静雄、松本 悟; Dexamethasone 超大量投与による脳腫瘍の Contrast enhancement の消失 —CT 所見に暗示されるステロイド投与の検討—. 脳神経外科. 11: 157-163, 1983
26. 大井静雄、杉村武嗣: Dexamethasone 超大量投与療法の効果と限界 —脳神経疾患 1 0 6 例における検討—. 医学のあゆみ. 126: 591-599, 1983
27. 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 小児の脊椎管内腫瘍 — 6 1 症例の臨床分析— 第 5 報：生命予後と機能予後. 小児の脳神経. 8: 207-215, 1983
28. 大井静雄、Raimondi AJ. 小児の脳腫瘍 — 予後とそれに影響する諸因子— 第 2 報：Astrocytoma の局在性と予後. 脳神経外科. 11: 1049-1057, 1983

- 29 大井静雄: 小児の脳腫瘍と CT scan (Part 4) Ependymoma の特徴
CT 研究. 5: 96-102, 1983
- 30 大井静雄: 小児の脳腫瘍と CT scan (Part 3) Astrocytoma・Glioblastoma.
CT 研究. 5: 87-95, 1983
- 31 大井静雄、松本 悟: 短絡術合併症について —Slit ventricle, isolated fourth ventricle—
脳と発達. 15: 199-209, 1983
- 32 大井静雄: 小児水頭症における短絡術後の合併症としての slit like ventricle と
髄液循環路の隔離 (Part-1) その病態と臨床上的諸問題. 小児の脳神経. 8: 107-117, 1983
- 33 大井静雄、松本 悟: 小児水頭症における短絡術後の合併症としての slit like ventricle と
髄液循環路の隔離 (Part-2) antislit ventricular catheter の試作と実験研究.
小児の脳神経. 8: 119-127, 1983
- 34 大井静雄、松本 悟: 小児水頭症における短絡術後の合併症としての slit like ventricle と
髄液循環路の隔離 (Part-3) 隔離された髄液循環路と髄液循環動態の経時的変化.
CT 研究. 5: 667-676, 1983
- 35 佐々木浩治、大井静雄: Lissencephaly syndrome を呈した乳児の 1 例
—臨床像および CT 所見からの早期診断—. CT 研究. 6: 561-566, 1984
- 36 山田洋司、大井静雄: 年長児に診断された multiple craniosynostosis の同胞例. 小児の脳神
経. 9: 231-238, 1984
- 37 山田洋司、大井静雄: 幼児 ganglioglioma の 1 例. 臨床放射線. 29: 397-399, 1984
- 38 大井静雄、山田洋司、伊地智昭浩、佐々木浩治、松本 悟: 小児水頭症における短絡術後の
合併症としての slit like ventricle と髄液循環路の隔離 (Part-4) slit ventricle syndrome の病態
と治療. 小児の脳神経. 9: 317-324, 1984
- 39 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 小児後頭蓋窩腫瘍に対する新しい開頭術式
— Posterior fossa reconstructive craniotomy の手術手技—. 手術. 38: 1323-1326, 1984
- 40 大塩猛人、松村長生、大井静雄: 脳脊髄液—腹腔短絡手術後に発生したシャントチューブの腹膜
鞘状突起内迷入に対する治療について. 小児の脳神経. 10: 103-109, 1985
- 41 大塩猛人、松村長生、大井静雄: 脳脊髄液—腹腔短絡手術後の腹膜鞘状突起開存に由来する疾患
について. 小児外科. 17: 85-91, 1985
- 42 伊地智昭浩、大井静雄: 呼吸障害を伴う locked-in syndrome を呈した外傷性脳幹部
— 小児の経験とその予後における文献的考察—. 小児の脳神経. 10: 7-12, 1985
- 43 山田洋司、大井静雄: 先天性筋ジストロフィー症 (福山型) の水頭症病態を動的に追跡しえた 1
症例 —その短絡術後の白質の変化と機能予後に関する考案—. CT 研究. 7: 88-93, 1985
- 44 山田洋司、大井静雄: 小児の外傷性頭蓋骨縫合離開性骨折. 小児の脳神経. 10: 419-425, 1985

- 45 山田洋司、大井静雄:くも膜嚢胞を合併した小児巨大脊椎管内 Teratocarcinoma. 脳神経外科 13: 749-754, 1985
- 46 大井静雄、松本 悟: 頭蓋骨縫合早期癒合症 (狭頭症) の手術手技 (その1) Plagiocephaly (斜頭症) の手術. 手術. 39: 695-701, 1985
- 47 大井静雄、松本 悟: 頭蓋骨縫合早期癒合症 (狭頭症) の手術手技 (その2) Trigonoccephaly (三角頭) の手術. 手術. 39: 821-827, 1985
- 48 大井静雄、松本 悟: 頭蓋骨縫合早期癒合症 (狭頭症) の手術手技 (その3) Crouzon 病および Apert 症候群の手術. 手術. 39: 941-948, 1985
- 49 大井静雄、大塩猛人、古川正強、乙宗 隆、浜口武士、城福直人、福田邦明、松村長生、船井康弘: 二分脊椎の総合的診療体系. 小児外科. 17: 343-349, 1985
- 50 大井静雄、山田洋司、佐々木浩治、松本 悟: 胎児水頭症の出生前診断と治療の諸問題. Neurologia medico-chirurgica. 25: 195-202, 1985
- 51 大井静雄、佐々木浩治、山田洋司、安藤章子、田村保憲、福田邦明、古川正強、松本 悟: Lissencephaly の臨床像と病態 -CT 所見と水頭症病態の解析-. 小児の脳神経. 10: 93-101, 1985
- 52 大井静雄、山田洋司、安藤章子、田村保憲、福田邦明、古川正強、城福直人、伊地智昭 浩、桑村圭一、松本 悟: 小児の脳梗塞とその予後-自験 24 例の臨床分析-. 脳と発達. 17: 307-313, 1985
- 53 大井静雄、松本 悟: 乳児水頭症 -その特殊性と治療上の諸問題- (Part-1) 短絡術合併症の年齢差における検討. 小児の脳神経. 10: 353-360, 1985
- 54 大井静雄、松本 悟: 乳児水頭症 -その特殊性と治療上の諸問題- (Part-2) 治療開始後の知能・機能予後の推移. 小児の脳神経. 10: 377-384, 1985
- 55 大井静雄、松本 悟、Raimondi AJ: 小児の脳腫瘍 -予後とそれに影響する諸因子-. 第3報: Medulloblastoma の転移形態と生命予後. 脳神経外科 13: 1273-1280, 1985
- 56 大井静雄、庄瀬祥晃、奥田裕啓、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟: 小児頭部外傷の病態とその特殊性 -小児総合病院における403例の prospective study-. 神経外傷. 8:207-215, 1985
- 57 奥田裕啓、大井静雄: 幼児に発生した巨大な急性後頭蓋窩硬膜下血腫の救命例. Neurologia medico-chirurgica. 26: 877-880, 1986
- 58 関貫聖二、大井静雄: CT 上 diffuse hemispheric gyral high density を呈した幼児急性硬膜下血腫の1例. 小児の脳神経 11: 85-89, 1986
- 59 佐々木浩治、大井静雄: 幼児硬膜動静脈奇形の1例. CT 研究. 8: 99-104, 1986
- 60 山田洋司、大井静雄: 性の異なる同胞に発生した先天性水頭症

—その病態および遺伝形式について— 脳と発達. 18: 413-417, 1986

- 61 庄瀬祥晃、大井静雄: 脳室腹腔短絡管と急性腹症. 小児の脳神経. 11: 389-396, 1986
- 62 浅野 登、大井静雄: 巨頭症を伴った偽脳腫瘍の1例 脳と発達. 19: 68-69, 1986
- 63 関貫聖二、大井静雄: 乳幼児一側性急性硬膜下血腫開頭術後のCT像—急性硬膜下血腫後の脳梗塞を中心に—. CT研究. 8: 559-564, 1986
- 64 庄瀬祥晃、大井静雄: トキソプラズマ胎内感染によると考えられる先天性水頭症の診断と問題点. 小児の脳神経. 11: 461-466, 1986
- 65 奥田裕啓、大井静雄: 小児髄芽腫に対する自家骨髄移植を併用した大量抗癌剤療法. 小児の脳神経. 11: 65-71, 1986
- 66 大井静雄、松本 悟: 小児水頭症における短絡術後の合併症としての slit like ventricle と髄液循環路の隔離 (Part-5) Isolated fourth ventricle の病態とその発生機序 小児の脳神経 11: 239-247, 1986
- 67 大井静雄、松本 悟: 小児水頭症における短絡術後の合併症としての slit like ventricle と髄液循環路の隔離 (Part-6) Isolated unilateral hydrocephalus の病態と治療. 小児の脳神経. 11: 249-256, 1986
- 68 大井静雄、山田洋司、佐々木浩治、松本 悟: 小児の脳血管障害の発生頻度とその特徴—小児総合病院における120例の検討—. 脳神経外科. 14: 161-168, 1986
- 69 大井静雄、奥田裕啓、松本 悟: 脊髄髄膜瘤の下肢運動知覚麻痺に対する intercostal nerve-lumbar nerve root anastomosis. 小児の脳神経. 11: 59-64, 1986
- 70 大井静雄、庄瀬祥晃、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟: 小児の髄液循環動態—主循環路と小循環路の相対的数量解析—. CT研究. 198: 153-162, 1986
- 71 大井静雄、庄瀬祥晃、奥田裕啓、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟: 二分脊椎の etiopathogenesis —実験奇形モデルにおける作因特異性と時期特異性に基づく病態解析—. 小児の脳神経. 11: 295-305, 1986
- 72 大井静雄、庄瀬祥晃、奥田裕啓、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟: 頭蓋内クモ膜嚢胞: 髄液主循環路における相対的循環動態数量解析及び嚢胞内圧動態の分析—"Localized hydrocephalus" (限局性水頭症) の概念の提唱. CT研究. 8: 413-420, 1986
- 73 浅野 登、大井静雄: 急速な増大を示した乳児帽状腱膜下脂肪腫の1例. CT研究. 9: 357-359, 1987
- 74 浅野 登、大井静雄: 特異な頭蓋内交通を認めた二分頭蓋—MRI所見とその発生病態の検討—. Neurologia medico-chirurgica. 27: 1114-1119, 1987
- 75 潤井誠司郎、大井静雄: Locked-in syndrome を呈した syringobulbia—小児例における病態生理学的検索—. 小児の脳神経. 12: 213-218, 1987

- 76 庄瀬祥晃、大井静雄: Growing skull fracture -急性期頭蓋骨骨折拡大について
小児の脳神経. 12: 299-305, 1987
- 77 大井静雄: 脳室腹腔短絡術(V-P シヤント)用ディスプレイザブル不織布ドレーピングセットの開発
と新しいドレーピング法. 医科器械学. 57: 253-257, 1987
- 78 大井静雄、山田洋司、庄瀬祥晃、伊地智昭浩、奥田裕啓、潤井誠司郎、浅野登、松本 悟:
乳児硬膜下水腫: 髄液主循環動態の局所的崩壊現象 -相対的髄液循環動態数量解析法および
頭蓋内圧勾配動態分析による病態生理学的検討-. 小児の脳神経. 12: 359-368, 1987
- 79 大井静雄、増村道雄、松本 悟: 頭蓋内病巣に対する手術アプローチと NMR ガイダンス
-Chiari 奇形-. 手術. 41: 2025-2031, 1987
- 80 大井静雄、奥田裕啓、佐々木浩治、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟:
頭蓋骨縫合早期癒合症における頭蓋内圧動態の解析と手術術式の検討.
- 81 Neurologia medico-chirurgica. 27: 110-116, 1987
大井静雄、潤井誠司郎、浅野 登、森 暁男、福田邦明、遠藤彰一、古川正強、庄瀬祥 晃、
松本悟: 経皮的超音波脳血流測定法 (Transcranial Doppler Ultrasound
Flowmetry)による小児の脳循環動態の生理学的検索. 小児の脳神経. 12: 219-226, 1987
- 82 大井静雄、庄瀬祥晃、増村道雄、松本 悟: 頭蓋内病巣に対する手術アプローチと MRI ガイダ
ンス、脳腫瘍、とくに頭蓋咽頭腫を中心に. 手術 41: 445-453, 1987
- 83 山田洋司、玉木紀彦、白國隆行、住吉弘充、大井静雄、松本 悟、須藤カツ子: 先天性水頭症 ラ
ット LEW/Jms の病因 -胎生期における光頭的観察-. 小児の脳神経. 13: 257-262, 1988
- 84 潤井誠司郎、大井静雄: 先天性全脊髄髄内奇形腫の 1 例. CT 研究. 10: 223-228, 1988
- 85 大井静雄、松本 悟: 二分脊椎症術後の神経機能予後 -myeloschisis における神経管再建術
および肋間神経・神経 根吻合術とその神経機能予後-. 日本パラプレジア医学会雑誌. 1:
54-55, 1988
- 86 大井静雄、山田洋司、伊地智昭浩、松本 悟: 未熟児・新生児の脳室内出血とそれに続発する水
頭症病態 -生命 機能予後よりみた治療法の検討-. 小児科. 29: 659-666, 1988
- 87 工藤弘志、大井静雄、玉木紀彦、松本 悟: 脊髄空洞症における根底病変の病態変化と
治療方針. 小児の脳神経. 14: 345-350, 1989
- 88 米澤一喜、大井静雄、玉木紀彦、松本 悟: 二分頭蓋 (encephalocystomeningocele)に合併した
症候性 Chiari 奇形の 1 例. 小児の脳神経. 14: 317-322, 1989
- 89 浅野 登、大井静雄: 抗てんかん剤の長期投与による Ca 代謝異常と骨折の発生病態. 小児
の脳神経. 14: 305-310, 1989
- 90 富田洋司、玉木紀彦、武田直也、大井静雄、松本 悟: MRI のみ脳梁損傷を認めた
Diffuse Axonal Injury の 1 例. Neurologia medico-chirurgica. 29: 525-527, 1989

- 91 浅野 登、大井静雄: 軽微な外傷に付随した乳幼児虚血性脳血管障害 5 例の検討.
小児の脳神経. 14: 63-68, 1989
- 92 大井静雄、松本 悟、片山和明、望月真人: 脊髄・脊椎奇形の胎内出生前画像診断の現状と諸問題.
日本パラプレジア医学会雑誌. 2: 130-131, 1989
- 93 大井静雄、松本 悟: 二分脊椎における reconstructive microneurosurgery
(その 1) - 脊髄破裂(myeloschisis)の手術術式-. 小児外科. 21: 107-114, 1989
- 94 大井静雄、松本 悟: 二分脊椎における reconstructive microneurosurgery
(その 2) - 髄膜瘤(meningocele)、脊髄髄膜瘤(myelomeningocele)、脊髄嚢瘤
(myelocystocele)の手術術式-. 小児外科. 21: 227-231, 1989
- 95 大井静雄、松本 悟: 二分脊椎における reconstructive microneurosurgery
(その 3) - 嚢胞性二分脊椎修復後に生じる tethered cord syndrome-.
小児外科. 21: 355-360, 1989
- 96 大井静雄、山田洋司、松本 悟: 胎内水頭症の出生前の髄液短絡術-動物実験モデル:
子宮内水頭症の圧動態に基づく Fetal ventriculo-maternal peritoneal shunt (FV-MP shunt)の
考案 -. 小児の脳神経. 14: 215-221, 1989
- 97 大井静雄、玉木紀彦、松本 悟、片山和明、望月真人: 胎児中枢神経の形態評価と奇形診断
-MRI・US・CTによる胎内画像診断法の利点と限界. CT 研究. 11: 413-420, 1989
- 98 大井静雄、松本 悟、片山和明、望月真人: 中枢神経系奇形の胎内出生前診断と治療選択にお
ける新たな臨床歴史段階. 脳神経外科. 17: 1029-1035, 1989
- 99 古川 宏、野田和恵、橋則明、山口三千夫、大井静雄、松本 悟: 小児の脳神経疾患
(水頭症を中心に) の発達過程-津守式乳幼児精神運動発達質問紙の横断的資料による検討-.
神戸大学医療技術短期大学部紀要. 6: 19-27, 1990
- 100 鈴木寿彦、大井静雄、玉木紀彦、松本 悟: 小児脳神経外科領域における中枢神経系感染症の発
生状況 -その特殊性に基づく治療上の諸問題-. 小児の脳神経. 15: 199-204, 1990
- 101 大井静雄、潤井誠司郎、松本 悟: 脊髄管内脂肪腫に対する乳児期早期手術の神経症候発現長期
予防効果の再検討. 日本パラプレジア医学会雑誌. 3: 214-215, 1990
- 102 大井静雄、玉木紀彦、白瀧邦雄、藤田勝三、Chakaraborty S、穀内 隆、朝田雅博、
増村道雄、江原一雅、長嶋達也、谷本道則、松本 悟、千原和夫、藤田拓男:
下垂体腺腫の MRI 所見と組織特異性-腫瘍摘出度の術前予測と手術術式・到達法の選択-.
Recent Advances in the Research and Treatment of Pituitary Adenomas. 8: 42-4, 1990
- 103 中川義信、大井静雄: 新生児の脳内血腫の治療と予後.
小児外科. 23: 1229-1233, 1991
- 104 宇野耕吉、大井静雄、原田義昭、藤井正司、増田真造、高島孝之: 足部変形を初発症状とした
重複脊髄円錐の一例 脊椎脊髄ジャーナル 5: 990-992, 1992

- 105 塚本康夫、大井静雄、山口三千夫：有限要素法による薄肉シェル構造物の変形解析
-頭蓋骨縫合線早期癒合症に対する適用-
神戸大学医療技術短期大学部紀要 9: 49, 1993
- 106 大井静雄、Amir Samii、Madjid Samii：頭蓋咽頭腫瘍に関する分類試案と
巨大頭蓋咽頭腫に対する手術アプローチの検討。 ホルモンと臨床 41: 48-52, 1993
- 107 柴田将良、下田雅美、小池芳親、東郷康二、山田晋也、大井静雄、佐藤 修：Crouzon 病に
伴い頭蓋顔面整復手術後に消失した頭蓋骨膜洞の1例。
小児の脳神経 19:311-315, 1994
- 108 大井静雄、佐藤 修、松本 悟：先天性水頭症の包括的分類試案 -Perspective classification of
congenital hydrocephalus (PCCH) と長期予後- (Part-1) ニューロン成熟段階と経時的変化
を基盤とした胎児・新生児・乳児水頭症の新たな分類法の提唱 脳神経外科ジャーナル
3:122-127, 1994
- 109 大井静雄、佐藤 修、松本 悟：先天性水頭症の包括的分類試案 -Perspective Classification
of Congenital Hydrocephalus (PCCH) と長期予後- (Part-3) 新生児水頭症のニューロン発達
段階と予後。 脳と発達 26:232-238, 1994
- 110 小池芳親、柴田将良、増子昭彦、小田真理、下田雅美、大井静雄、佐藤 修、津金隆一：
外傷性脳室内出血-その臨床像と予後-。 脳神経外科ジャーナル 3:494-499, 1994
- 111 大井静雄、竹井 太、日高 充、松前光紀、本多ゆみえ、東郷康二、佐藤 修、森竹浩三、
佐藤 潔、森 惟明：胎児水頭症の出生後の予後と難治性要因およびその治療のあり方 小児
の脳神経 20: 309-316, 1995
- 112 竹井 太、大井静雄、橋本義弘、津金隆一、佐藤 修：脊髄空洞症と頭蓋内圧許容特性
- Gardner Theory から見た病態生理と動物実験モデルによる分析 -。
脊髄外科 9; 149-156, 1995
- 113 庄瀬祥晃、大井静雄：小児神経放射線学的検査における鎮静法
-160例の prospective study- 小児の脳神経 20; 259-263, 1995
- 114 大井静雄：二分脊椎：成長発育に伴う諸問題 知能発達と成長／加齢に伴う治療上の諸問題
日本パラプレジア医学会雑誌 9 (1): 20-21, 1996
- 115 栗坂昌宏、森 惟明、堀部邦夫、佐藤 潔、石川正恒、大井静雄：高齢者特発性水頭症の診断
および治療上の問題点 Geriatric Neurosurgery 8: 113-120, 1996
- 116 大井静雄、田中 佳、日高 充、篠田正樹、本多ゆみえ、松前光紀、竹井 太、
佐藤 修、松本 悟、中川義信：Neuro-Vascular Developmental Interaction：
胎生期の脳血管発生の特殊性 (Part-2) 胎児の脳血管障害の特殊性 -臨床例の分析-
脳神経外科ジャーナル 11:417-424, 1996
- 117 浅井潤一郎、藤本 司、鈴木龍太、三代貴康、高橋 誠、長島悟郎、保格宏務、
大井静雄：後頭蓋窩正中中部くも膜嚢胞の1例 -内視鏡的検査の有用性-

小児の脳神経 22(3): 146-153, 1997

- 118 下田雅美、小田真理、富永二郎、俣田佳明、大井静雄、津金隆一：2. 症候性脳血管攣縮に対する各種病態下別の治療指針 - hyperdynamic 療法の治療成績の検討 - 血管攣縮 12: 91-95, 1997.7.20 中外医学社
- 119 高宮幸人、松前光紀、片野善彦、杉本一朗、茂木秀明、大井静雄、津金隆一、佐藤 修：特異な伸展形式を呈した solitary intracranial extracerebral glioma の1例 Jpn J Neurosurg 7 (9): 580-585, 1998
- 120 富永二郎、下田雅美、小田真理、俣田佳明、柴田将良、松前光紀、大井静雄、津金隆一：くも膜下出血発症15日目以後に発現した DINO 症例の検討 脳神経外科 26(2): 135-140, 1998
- 121 大井静雄、伊藤 薫、津金隆一、佐藤 修：水頭症性痴呆と真性正常圧水頭症の概念 - 正常圧水頭症の分類用語上の厳密な定義と髄液短絡流量からみた難治性要因- 脳神経外科ジャーナル 8(12): 776-784, 1999
- 122 大井静雄：Independent Compartment Phenomena (独立隔室現象)：幼若脳における頭蓋内圧・脳組織内酸素代謝動態の特殊性 - 動物実験モデルによる実証 - 脳と発達 特集 32: 102-109, 2000
- 123 篠田正樹、坂部 貢、武藤英生、松前光紀、本多ゆみえ、大井静雄、津金隆一：中枢神経における microglia の発生 小児の脳神経 24(5): 453-456, 1999
- 124 佐藤顕彦、大井静雄、島田 務、北浜義博、赤嶺壮一、平松久弥：頭蓋内へ連続性の進展をみた頸・胸髄脂肪腫の1例 脊髄外科 15(3): 231-236, 2001 (11月)
- 125 大井静雄、松原 修、海渡信義、常喜達裕、藤井元晴、大橋一善、荏原正幸、加藤正高、谷 諭、阿部俊昭、Babak Babapour, Amir Samii, Madjid Samii：二分脊椎の発生病態・外科解剖学的分類 [EPSAC-SB]別にみた対象分類と神経学的スケール [SBNS] による成長発達に伴う神経症候の経年的評価と重症度分類 小児の脳神経 27(3):213-222, 2002
Proposal of Embryo-pathogenetic and Surgico-anatomical Classification of Spina Bifida [EPSAC-SB] and Developmental Evaluation so Spinal Neurofunction by Spina Bifida Neurological Scale [SBNS]
- 126 篠田正樹、坂部 貢、田中 佳、日高 充、松前光紀、津金隆一、大井静雄：水頭症モデルに対する neurotrophin-3 (NT-3) 持続投与療法 小児の脳神経 27(1): 7-10, 2002
- 127 大井静雄、babak Babapour、松原 修、海渡信義、舟橋鏡一、吉澤穰治、山崎洋次：古典的な顕在性・潜在性二分脊椎の分類法の矛盾と二分脊椎の発生病態・外科解剖学的にみた分類法の必要性 小児の脳神経 27(4): 328-329, 2002
- 128 河合利尚、林 良寛、河合貞貴、黒川直清、大井静雄、衛藤義勝：神経内視鏡手術により軽快した先天性片側水頭症の1例 日本未熟児新生児学会雑誌 14(2): 75-79, 2002
- 129 谷諭、磯島晃、沼本ロバーロ知彦、大井静雄、阿部俊昭：脊髄係留症候群に対する腰椎短絡、椎間固定による一治療経験 脊髄外科 17(1): 47-52, 2003

- 130 中崎浩道、阿部俊昭、高橋浩一、福田隆浩、大井静雄：脊髄披裂モデルマウスに対する葉酸投与の効果 — 発生率および重症度の検討 — *Nervous System in Children* 2004; 29: 435-439
- 131 宮脇剛司、酒井新介、篠田明彦、栗原邦弘、野中雄一郎、大井静雄 ほか：吸収性プレートの頭蓋骨内側固定による前頭・眼窩形成術 プレートが皮膚から露出しないための新しい術式 *日本形成外科学会誌* 2005; 25: 241-249
- 132 三輪 点、大井静雄：長期末治療に変性した脊髄披裂(myeloschisis)の手術—神経内視鏡による Surgico-anatomy の分析とその特異性からみた手術手技— *小児の脳神経* 31: 41-45, 2006
- 133 森宏、大井静雄、西山健一、吉村淳一、野中雄一郎、田母神令 ほか：シャント術が施されている水頭症におけるシャント抜去の諸問題 *脳外速報* 2006; 16:
- 134 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 Cooperatiave 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
- 135 宮脇剛司、野中雄一郎、森克哉、小林正大、大井静雄、栗原邦弘：水頭症による舟状頭蓋変形に対して頭蓋縮小術を行った1例 *日本頭蓋顎顔面外科学会誌* 23(3), 240-248, 2007
- 136 森宏、大井静雄、野中雄一郎、田母神令、室井愛、Symss Nigel：小児水頭症に対する安全で確実なシャント手術成功に必要な要因の検討 *小児の脳神経* 32(5):349-354, 2007
- 137 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
- 138 伊達裕昭、大井静雄：第50回日本小児神経学会総会シンポジウムIV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
- 139 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
- 140 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* 34-328-335, 2009
- 141 齊藤和恵、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学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
- 142 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学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

- 143 田母神令、大井静雄、野中雄一郎、阿部俊昭：小児神経学的側面から見た脳神経外科的アプローチ 小児脳血管障害における病態の特殊性と治療上の諸問題 脳と発達 41(3):181-184, 2009
- 144 前納万理、中本祐介、香田翼、山本哲也、横田知之、木寺えり子、港敏則、吉田真策、尾崎雅宏、大井静雄：反復性細菌性髄膜炎によって明らかとなった進行性頭蓋底骨折の1例 日本小児科学会雑誌 114(12):1905-1908, 2010
- 145 大井静雄：広汎性発達障害（PDD）症候のキッサニアにおける自主的・能動的職業体験学習後の改善とその要因－自然歴と減圧開頭手術例との比較における検討－ 小児の脳神経 Vol. 36 No. 6: 535-541, 2011
- 146 大井静雄：“発達脳経年成熟因子”の概念の提唱と「幼児の“個性”と“適性”評価スケール」(Scale for Kid's Personality & Aptitude [Oi-SKiPA])の開発. サピエンチア 聖トマス大学論叢. 第48号:49-62, 2014年(平成26年)2月発行
- 147 大井静雄、縄田琴美、秋山雄太¹⁾、矢部久美、渡邊菜津美、芹澤郁美、山村雅代、西村治郎、殷祥洙：「発達脳専門外来」にみる発達障害100例の病型分類および自閉症経年の症候推移分析法 [Oi-PDD Chronology Score (version III)] 考案による自閉症スペクトラムとADHDの自然歴からみた治療効果の解析法 J.Kid's Brain Scienc: 第1巻・第1号:43 - 56、2018
- 148 秋山雄太 (O.T.)、殷祥洙 (M.D., Ph.D.)、縄田琴美 (P.T.)、矢部久美 (O.T.)、渡邊菜津美 (O.T.)⁴⁾、芹澤郁美 (O.T.)、大井静雄 (M.D., Ph.D.)：新たな小児リハビリテーションの方法論の提唱 J.Kid's Brain Scienc: 第1巻・第1号:66 - 73、2018
- 149 大井静雄 (M.D., Ph.D.)：大都市圏における発達障害150例の病型の特色と治療評価－“発達脳”教育医療連携フォーラム：MEC Forum (学会)”の成果－ J.Kid's Brain Scienc: 第2巻・第1号:印刷中、2019