

目 次

9:30

開会の挨拶

熊西敏郎

シンポジウム I 神経細胞性腫瘍の病理

9:35

座長 石田陽一

1. Ganglioglioma の 2 症例—過誤腫的性格の強い症例と腫瘍的性格の強い症例の病理組織学的検討—
北里大学病院 脳神経外科
諏訪知也 他
2. Ganglioglioma の免疫組織化学的検索
東京女子医大脳神経センター
脳神経外科
久保長生 他
3. 神経細胞性腫瘍に対する免疫組織化学的検索
慶応義塾大学 脳神経外科
大谷光弘 他
4. 若年女性の側頭葉に見られた“neuroectodermal hamartoma”の電顕的観察 (示)
モンテフィオーレ病院 神経病理
新宅雅幸 他
5. 広汎な石灰化を伴い Anaplastic ganglioneuroma が疑われた側頭後頭葉腫瘍の一例 (示)
群馬大学 脳神経外科
高橋 潔 他
6. 妊娠中に発症し、急速な経過を辿った側頭葉 ganglioglioblastoma (示)
武蔵野赤十字病院 脳神経外科
伊藤梅男 他
7. 比較的境界明瞭に分化した小児テント上混合性腫瘍の 1 例 (示)
島根医科大学 脳神経外科
関本 裕 他

10:10

座長 景山直樹

8. Hypothalamic Ganglioglioma と Hypothalamic Hamartoma の臨床と基礎—その類似点と相違点—
高知医科大学 脳神経外科
栗坂昌宏 他
9. トルコ鞍内に発育した ganglioneuroma (示)
武蔵野赤十字病院 脳神経外科
伊藤梅男 他

10:25

司会 松角康彦

特別講演 I

Ganglioglioma の臨床と病理—特に間脳下垂体系腫瘍について

市立岸和田病院 景山直樹

- 11:00** 座長 福井仁士
10. Pinealoma(pineal cell tumor)における synaptophysin の検索
新潟大学脳研 脳神経外科
鷺山和雄 他
11. 神経細胞特異蛋白質 Calcineurin を用いたヒト神経細胞性腫瘍の免疫組織学的診断
熊本大学医学部 脳神経外科
井上信博 他
12. 脳腫瘍における neurofilament protein の免疫組織化学的局在:リン酸化および非リン酸化抗原決定基の分布について
群馬大学医学部 第一病理
中里洋一 他

- 11:25** 座長 堤 啓
13. Subependymal giant cell astrocytoma の免疫組織化学および電子顕微鏡的検索
東京女子医大脳神経センター
脳神経外科
久保長生 他
14. 神経細胞への分化を示す脳腫瘍の免疫細胞化学的検討
鳥取大学 脳神経病理
石井 喬 他

- 11:40** 座長 松角康彦
15. 小児後頭蓋窩正中中部未分化腫瘍 (medulloblastoma) の病理
旭川医科大学 脳神経外科
代田 剛 他
16. Central Neuroblastoma の病理学的研究—ロゼットおよびロゼット様構造の超微形態を中心として
神奈川県総合リハビリテーションセンター 病理
柳下三郎 他

- 11:55** 座長 長嶋和郎
17. Cerebral Neurocytoma—免疫組織学的電顕的検索
福井医科大学 脳神経外科
久保田紀彦 他
18. Central neurocytoma の一症例 (示)
久留米大学 脳神経外科
杉田保雄 他

- 12:10** 司会 小川勝士
- 特別講演Ⅱ
Central neurocytoma の病理
群馬大学医学部 石田陽一

12:40 昼休み

シンポジウムⅡ 脳腫瘍の生物学

- 14:00** 座長 山下純宏
19. 脳内増殖腫瘍の MHC 抗原制御機構に関する分子生物学的解析
京都大学 脳神経外科
山崎俊樹 他
20. インターフェロンガンマ遺伝子導入マウス神経系腫瘍における浸潤リンパ球の解析
京都大学 脳神経外科
西原 毅 他

- 14:20** 座長 熊西敏郎
21. ヒト GFAP cDNA のクローニング
名古屋大学環境医学研究所
井上 達 他
22. ヒト GFAP cDNA を用いた glioma 株における GFAP 発現の検討
新潟大学脳研 神経病理
西山明子 他

- 14:40** 座長 吉田 純
23. 髄膜腫における Estrogen, Progesterone とそれらのレセプターに関する検討
東京医科大学 脳神経外科
朝元美利 他
24. ヒト悪性グリオーマにおける抗 EGF レセプター抗体陽性細胞の超微形態
熊本大学 脳神経外科
末吉信之 他
25. ヒト脳腫瘍増殖能と細胞成長因子
大阪大学 脳神経外科
吉峰俊樹 他
26. ヒト悪性グリオーマにおける癌遺伝子 c-myc の発現
市立豊中病院 脳神経外科
中島義和 他

- 15:20** 司会 永井政勝
- 特別講演Ⅲ
脳神経系腫瘍とがん遺伝子
理化学研究所ライフサイエンス
筑波研究センター 野田 亮

16:10

座長 高倉公朋

27. リポソーム封入シスプラチンの9L グリオーマラットにおける脳腫瘍および臓器内分布
長崎大学 脳神経外科
越智 章 他
28. 培養グリオーマモデル (スフェロイド) の生物学的特性
東北大学医学部脳研 脳神経外科
増山祥二 他
29. 高頻度反復 DNA をプローブとした脳腫瘍 DNA 損傷の検出
秋田大学 脳神経外科
峯浦一喜 他

16:35

座長 河本圭司

30. 悪性度からみたグリオーマ血管の特性—その微細構造と第8因子, Fibronectin, BrdU 標識率の検討から—
日本大学 脳神経外科
宮上光祐 他
31. 形態計測的手法による神経膠腫の増殖浸潤能に関する生物学的検討—Growth fraction, Tumor Cord, GFAP 反応性の解析より—
筑波大学 脳神経外科
吉井与志彦 他

16:55

座長 西本 詮

32. フローサイトメトリーによる脳腫瘍培養細胞の動態解析
関西医科大学 脳神経外科
河本圭司 他
33. 中枢神経系腫瘍の proliferation marker と N-myc oncogene expression
Zürich Univ. Neuropath.
柴田太一郎 他
34. 単クローン抗体 Ki-67 が認識する抗原について
岡山大学 脳神経外科
白石哲也 他
35. 脳腫瘍の成長解析—BrdUrd, Ki-67 及び PCNA 陽性率の比較
佐賀医科大学 脳神経外科
田淵和雄 他

17:30

閉会の挨拶

熊西敏郎