

特集

臨床脳神経外科医に
のための WHO 脳腫瘍
分類第 5 版

[企画] 園田 順彦 山形大学脳神経外科

Editorial 園田 順彦 759

I WHO 脳腫瘍分類第 5 版の概要

成人型悪性神経膠腫の分類・診断 大野 誠, 杉野 弘和 760

良性脳腫瘍の分類と分子診断 吉本 幸司 771

小児脳腫瘍の分類・診断 金村 米博 778

トルコ鞍部腫瘍の分類・診断 西岡 宏 789

II 成人悪性脳腫瘍

星細胞腫, IDH 変異型 有田 英之 800

乏突起膠腫, IDH 変異かつ 1p/19q 共欠失 松谷 智郎 811

膠芽腫, IDH 野生型 柴原 一陽, 隈部 俊宏 821

III 成人良性脳腫瘍

髄膜腫 佐々木 光 829

非髄膜上皮系の間葉系腫瘍 大宅 宗一, 村上 千明 837

神経鞘腫, 神経線維腫症 2 型, 神経鞘腫症 長井 健一郎, 藤井 正純 845

Ⅳ 小児脳腫瘍

髄芽腫 山口 秀, 藤村 幹 858

上衣腫 齋藤 竜太 867

小児型びまん性悪性グリオーマ 棗田 学 876

限局性星細胞系膠腫 林 弘明, 岩下 広道, 立石 健祐 884

胚細胞腫の分子生物学的特徴と臨床的意義 高見 浩数 892

Ⅴ 血液系腫瘍

中枢神経系原発悪性リンパ腫 佐々木 重嘉 901

Ⅵ 間脳・下垂体疾患

下垂体神経内分泌腫瘍 黒崎 雅道 910

頭蓋咽頭腫—ドライバー遺伝子の解明による新時代の幕開け 藤尾 信吾, 花谷 亮典 917

▶ 総説

脳動脈瘤を例に炎症を考える 栢原 智道, 井谷 理彦, 青木 友浩 931

▶ 熱血! 論文執筆コーチング—中堅脳神経外科医が伝えたい大切なこと

第7回 症例報告の書き方③ 森下 登史 942

ご案内

「公益財団法人日本脳神経財団 2023 年度一般研究助成」募集のお知らせ 777

書評

神経症状の診かた・考えかた 第3版 General Neurology のすすめ

[評者] 下畑 享良 930

バックナンバーのご案内 949

次号予告 950