

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

图书基本信息

书名：《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

13位ISBN编号：9787117093668

10位ISBN编号：7117093668

出版时间：2008-5

出版社：人民卫生出版社

作者：张建华

页数：263

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

内容概要

《脑肿瘤临床病理彩色图谱(第2版)》是针对神经外科医师编写的脑肿瘤专业的教科书式工具书，选择收录了1993年修订的脑肿瘤国际分类所列的78种疾病，按定义、发病率、好发部位、肉眼所见、光镜所见、显微结构、分子生物学、治疗和预后、临床表现和影像学表现等顺序进行了简明扼要的描述。病理照片全部采用彩色图片，包括电镜照片和分子生物学方面的知识，并列举了CT图像和MRI图像、临床症状和鉴别诊断等内容，使得图谱具有重点突出、简洁明快的特点。另外，该书阐述了肿瘤命名的由来，详细描述了各种肿瘤的组织细胞学乃至分子生物学特征及其生物学活性与临床的关系等内容，使得读者的视野从局限的形态病理学，拓展到发生学、肿瘤学的各领域，并能够与临床表现、药剂学、放射影像学特征等紧密连接，为神经外科医生和病理科医生从本质上认识各种脑肿瘤提供了重要参考。

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

作者简介

赵世光，哈尔滨医科大学附属第一医院副院长、神经外科主任，主任医师、教授、博士生及博士后指导教师。

学术地位：

中国康复医学会创伤康复专业委员会副主任委员，中国医师协会神，经外科分会常委，中国抗癌协会中国神经肿瘤学会常委，中华医学会神，经外科分会全国委员，中华神经科学学会神经外科专业委员会全国委员，黑龙江省神经科学学会神经外科分会主任委员，黑龙江省博士学术，研究会医学专业委必会副主任委员；欧亚神经外科学院院士、亚太地区神经外科学会会员，日本国际脑肿瘤病理学会会员。

《Brain Tumor Pathology》国际编委、《中国神经肿瘤杂志》副主编。《中华神经外科疾病研究杂志》、《中华神经医学杂志》、《中国临床神经外科杂志》、《中国微侵袭神经外科杂志》、《中国急救医学杂志》、《中华脑血管病杂志》编委，《中华医学杂志》、《中华神经外科杂志》特约审稿专家。

1983年 哈尔滨医科大学医疗系 医学学士学位

1994年 奥地利维也纳医科大学神经外科研修（主攻显微神经外科技术及脑肿瘤的手术治疗）

1996年 哈尔滨医科大学神经外科 医学硕士学位

2002年 日本关西医科大学神经外科医学博士学位

获奖情况：教育部提名国家科技进步二等奖等国家级、省部级奖励16项。承担课题及发表论文曾承担国家自然科学基金等国家级、省部级各类课题20余项。获得国家发明专利4项。在国际、国内等核心期刊发表论文80余篇。

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

书籍目录

脑肿瘤病理学的历史 脑肿瘤的组织学分类 脑肿瘤的分子细胞遗传学与免疫学 1. 弥漫性星形细胞瘤 2. 间变性星形细胞瘤 3. 胶质母细胞瘤 4. 巨细胞型胶质母细胞瘤 5. 胶质肉瘤 6. 毛细型星形细胞瘤 7. 多形性黄色瘤型星形细胞瘤 8. 室管膜下巨细胞型星形细胞瘤 9. 婴儿促纤维增生型大脑星形细胞瘤 10. 混合性胶质瘤 11. 少突胶质细胞瘤与间变性少突胶质细胞瘤 12. 透明细胞型室管膜瘤 13. 室管膜瘤 14. 间变性室管膜瘤 15. 黏液乳头状型室管膜瘤 16. 脉络丛乳头状瘤 17. 室管膜下室管膜瘤 18. 星形母细胞瘤 19. 极性成胶质母细胞瘤 20. 大脑胶质瘤病 21. 第三脑室脊索瘤样胶质瘤 22. 神经节细胞胶质瘤 23. 神经节细胞瘤 24. 小脑发育不良性神经节细胞瘤 25. 婴儿促纤维增生型神经节细胞胶质瘤 26. 胚胎发育不良性神经上皮肿瘤 27. 马尾终丝的副节瘤 28. 中枢神经细胞瘤 29. 嗅神经母细胞瘤 30. 松果体实质肿瘤 31. 非典型性畸胎样/横纹肌样肿瘤 32. 髓上皮瘤 33. 神经母细胞瘤与神经节细胞神经母细胞瘤 34. 室管膜母细胞瘤 35. 髓母细胞瘤 36. 原始神经外胚层肿瘤 37. 神经纤维瘤 38. 神经鞘瘤(施万细胞瘤) 39. 恶性周围神经鞘膜肿瘤 40. 脑膜瘤 41. 血管瘤型脑膜瘤 42. 微囊型脑膜瘤 43. 分泌型脑膜瘤 44. 脊索瘤样型脑膜瘤 45. 富于淋巴细胞/浆细胞型脑膜瘤 46. 化生型脑膜瘤 47. 非典型性脑膜瘤 48. 间变性脑膜瘤 49. 乳头状瘤型脑膜瘤 50. 孤立性纤维性肿瘤 51. 良性间叶组织肿瘤 52. 恶性间叶组织肿瘤 53. 血管母细胞瘤 54. 血管外皮细胞瘤 55. 原发性黑色素细胞起源肿瘤 56. 恶性淋巴瘤 57. 浆细胞瘤 58. 血管内恶性淋巴瘤病 59. 粒细胞肉瘤 60. Rathke裂囊肿 61. 生殖细胞起源肿瘤 62. 皮样囊肿与表皮样囊肿 63. 第三脑室胶样囊肿 64. 肠源性囊肿 65. 神经胶质囊肿 66. 下丘脑神经元错构瘤 67. 鼻胶质异位症 68. 罗塞一道夫曼病 69. 颅咽管瘤 70. 垂体后叶颗粒细胞瘤 71. 垂体腺瘤 72. 脊索瘤 73. 邻近器官向颅内扩展的肿瘤 74. 转移性肿瘤 75. 神经纤维瘤病 76. 神经纤维瘤病 77. 结节性硬化症 78. 冯希培尔-林道病文献附录1 附录2索引

章节摘录

脑肿瘤病理学的历史脑肿瘤的历史可以追溯到印加帝国的时代。探访秘鲁的利马考古博物馆，可以看到形状奇妙的颅骨，在头顶部有明显隆起的肿瘤，仔细观察，会发现有部分切除后的痕迹残留在上面。可以想象出在切除由脑膜瘤引起的颅骨肥厚部位时因出血过多而导致患者在术中死亡的情景（图1）。据文献记载，最早的脑肿瘤手术是在1768年由Acrelf执刀切除一个左顶部的肿瘤。这例被诊断为凸面脑膜瘤的患者由于出血过多而在24小时之内死亡。在当时，由于还不能区别脑肿瘤和颅内感染，所以脑肿瘤也被称为真菌（Fungus）。到了19世纪初期，脑肿瘤已经引起病理学者的重视，脑的肿胀已被称作血液肿瘤或者脑癌。1839年Bresslert收集并报告了45例脑肿瘤病例，其中包括了3例垂体腺瘤。当时，胶质瘤（Glioma）已被知晓，并被称作髓肉瘤（Medullary sarcoma）或者称作髓真菌（Fungus medullare）。Virchow最初使用了Glioma这个命名，他将其描述成境界不清，硬而肥厚的脑肿瘤，由胶质细胞构成，有大量的细胞成分和丰富的血管，并且有明显的脂肪变性，这都显示出它具有胶质母细胞瘤（Glioblastoma）的组织结构，另外，还指出它具有星形细胞瘤（Astrocytoma）所有的纤维结构。Virchow将脑肿瘤分成几种，其中也包括听神经瘤和脑膜瘤。进入19世纪后半期，开始逐渐有了各种脑肿瘤组织结构的详细报告，Simont用蜘蛛状神经胶质瘤的命名来称呼星形细胞瘤，同时记述了其组织学表现。另外，到19世纪后半期，关于脑膜瘤已经有了各种各样的称呼，比如“die Eithelgranulaliorl der Arachnoidea（Mayer, 1859），Psamr.aomi（Golgi, 1869），l'6pithelioma des sereuses（Rubin, 1896）”等等。进入20世纪，Mallory（1920）称脑膜瘤为“Duraloenldothelioma”，1922年由Cushingt将其正式命名为脑膜瘤（IV eningioma）。现代脑肿瘤手术的创始，大概要追溯到1879年（Glasgow的Macewen所执刀的脑膜瘤手术，此肿瘤被记述为硬膜真菌（Fungus）。Horsley是最早指出脑膜瘤是脑肿瘤中最适合外科手术的外科医生。除Horsley外，活跃在20世纪初的病理学者Lebert, Barling和Leith等人也指出由于脑膜瘤有被膜包裹，可以全部摘除，且只要全部摘除，就会取得良好的预后。顺便说一句，在日本最初作脑肿瘤摘除手术的是三宅（1905）。

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

编辑推荐

《脑肿瘤临床病理彩色图谱(第2版)》可作为中等职业学校、高职高专院校制冷与空调专业的教学用书，也可作为教育、劳动社会保障系统，以及其他培训机构或社会力量办学和企业所举办的职业技能培训班的培训用书。

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

精彩短评

1、这是一本很简明扼要的脑肿瘤分类概况。本书名字叫病理彩色图谱，但实则讲解相对浅显，对于我们专门从事脑肿瘤或神经病理学的专业人士来说没有多大价值。但是，本书紧跟WHO新的肿瘤分类，以最典型的病理特征及图片加以阐述，对于大外科病理医生和医学生来说却是一本好书。另外，对于神经外科医生来说，更是一本非常重要的临床病理联系的好书，了解病理诊断，理解肿瘤分类精髓的一本好书！

《脑肿瘤临床病理彩色图谱》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com