

<<神经外科疑难问题解析>>

图书基本信息

书名：<<神经外科疑难问题解析>>

13位ISBN编号：9787534564796

10位ISBN编号：7534564794

出版时间：2009-4

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：雷霆

页数：348

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：<http://www.tushu007.com>

<<神经外科疑难问题解析>>

内容概要

本书是“主任医师·教授查房”丛书的神经外科分册，是为满足神经外科临床高层次人才培养的需要而编写的。

本书共分二十六章，对神经外科各领域的临床疑难问题进行了较为详尽的解析。

既结合我们在工作中的经验教训，也参照了神经外科的最新进展。

本书的阅读对象是神经外科临床硕士、博士以及低年资神经外科医生，是一本实用性的临床参考书。

<<神经外科疑难问题解析>>

书籍目录

第一章 胶质瘤第二章 脑膜瘤第三章 颅咽管瘤第四章 听神经瘤第五章 表皮样囊肿和三叉神经鞘瘤第六章 垂体腺瘤第七章 脊索瘤第八章 松果体区肿瘤第九章 脑转移瘤第十章 椎管内肿瘤第十一章 脑动脉瘤第十二章 脑动静脉畸形第十三章 烟雾病第十四章 脑动静脉瘘第十五章 脊髓血管病第十六章 头皮损伤第十七章 颅骨损伤第十八章 脑损伤第十九章 神经系统先天性畸形第二十章 颅脑损伤后遗症及并发症第二十一章 癫痫外科第二十二章 帕金森病第二十三章 三叉神经痛第二十四章 面肌痉挛和面神经损伤第二十五章 立体定向神经外科第二十六章 立体定向放射外科

章节摘录

第一章胶质瘤第一节低度恶性星形细胞瘤1. 低度恶性星形细胞瘤的发病率如何？

脑星形细胞瘤占脑肿瘤的10%-15%，占所有胶质瘤的25%～40%。

主要累及青壮年，发病高峰年龄为35-45岁，男性偏多。

星形细胞瘤主要起源于脑的凸面，可累及不同的脑叶，如额叶为最常见的部位。

肉眼观肿瘤为实质性，呈灰白色。

如果长于脑深部，可出现大小不等的囊性变。

低度恶性星形细胞瘤（Low-Grade Astrocytoma, LGA）来源于中枢神经系统（Central Nervous System, CNS）支持细胞，按照WHO分类，这类肿瘤称为脑星形细胞瘤，相当于Kernohan分类中的脑星形细胞瘤 I 级和 II 级，因而称为低度恶性星形细胞瘤。

此外，LGA还包括以前分类中的纤维性或原浆性病变。

2. 低度恶性星形细胞瘤的生物学机制有何特点？

目前，大多数学者认为LGA细胞是相对静止的，而不是活跃产生核酸和促进细胞分化。

LGA生长缓慢的机制可能有两种：一种是有关于增生模型，早期细胞动力学研究提示分化较好的LGA增生较保守，仅1/2子细胞含有丝分裂活性，而其他则停止分裂；第二种机制可能是细胞周期和非周期群之间存在交通缺失，如果周期细胞群不增加，那么仅“绝育的”非周期细胞群参与肿瘤生长，因而肿瘤生长相对缓慢。

<<神经外科疑难问题解析>>

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:<http://www.tushu007.com>