<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

图书基本信息

书名：<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

13位ISBN编号：9787502360597

10位ISBN编号：750236059X

出版时间：2008-9

出版时间：李文玲,张洪珍,赵文清、李文玲、等 科技文献出版社 (2008-09出版)

作者：张洪珍, 赵文清, 李文玲, 等 编

页数：266

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>

<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

内容概要

《神经系统肿瘤现代非手术治疗》分总论与各论两部分，以非手术治疗方法为主线，介绍了神经系统肿瘤的放射治疗、化学治疗、基因治疗、免疫治疗，以及中医中药治疗等。

同时，详细介绍了神经系统常见肿瘤的非手术疗法，具有很强的针对性。

《神经系统肿瘤现代非手术治疗》适于神经外科、肿瘤科、放疗科、中医科、康复科等专业医生及相关专业医务人员参阅。

<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

书籍目录

第一篇 总论第一章 神经系统肿瘤概述第一节 应用解剖第二节 脑肿瘤的流行病特点第三节 脑肿瘤病理及临床表现第四节 脑肿瘤的诊断第五节 脑肿瘤的治疗第六节 脑肿瘤的预后第二章 脑肿瘤临床表现第一节 一般症状与体征第二节 局部症状与体征第三章 脑肿瘤的辅助检查第一节 影像学检查第二节 电生理检查第三节 脑磁图检查第四节 临床检验第四章 诊断与鉴别诊断第一节 颅内恶性肿瘤的诊断第二节 鉴别诊断第五章 神经系统肿瘤的手术治疗第一节 手术的适应证和禁忌证第二节 手术原则和手术类型第六章 神经系统肿瘤放射治疗第一节 概述第二节 肿瘤放射物理与放射生物学第三节 中枢神经系统肿瘤放射治疗第四节 儿童脑肿瘤的放射治疗第七章 神经系统肿瘤的间质内放疗第八章 脑肿瘤的化学治疗第一节 概述第二节 常用化疗药物的种类第三节 脑肿瘤化疗的方法和途径第四节 脑肿瘤化疗方案第五节 化疗药物的不良反应第六节 减轻化疗反应的方法第七节 恶性脑肿瘤化疗新动态第九章 脑肿瘤的免疫治疗第十章 脑肿瘤的基因治疗第十一章 伽玛刀治疗第一节 伽玛刀原理及基本组成第二节 伽玛刀的临床应用第三节 伽玛刀的治疗过程第四节 伽玛刀并发症的防治与疗效评估第十二章 神经系统肿瘤的热疗第十三章 神经系统肿瘤患者及家属的心理治疗第十四章 神经系统肿瘤的中医治疗第二篇 各论第十五章 脑膜瘤第十六章 神经胶质细胞瘤第一节 星形细胞肿瘤第二节 少突胶质瘤第三节 脑干胶质瘤第四节 室管膜瘤第五节 髓母细胞瘤第十七章 垂体腺瘤第十八章 颅咽管瘤第十九章 颅内转移瘤第二十章 生殖细胞肿瘤第二十一章 血管母细胞瘤第二十二章 脊索瘤第二十三章 原发性脑淋巴瘤第二十四章 颅内黑色素瘤第二十五章 原发性颅内肉瘤第二十六章 脊髓肿瘤第二十七章 儿童脑肿瘤第一节 概述第二节 儿童常见脑肿瘤

<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

章节摘录

第一章 神经系统肿瘤概述 第二节 脑肿瘤的流行病特点发生在头颅内的肿瘤称为脑肿瘤。

脑肿瘤分为良性与恶性两种，约各占50%，根据肿瘤的来源可分为原发性和继发性两大类。

原发性脑肿瘤中以神经胶质瘤最为常见，约占40%以上；继发性脑肿瘤多由鼻咽部、肺脏、乳房、肝、肾等原发癌转移而来。

一、脑肿瘤的发病率据我国6个城市居民中调查，颅内肿瘤患病率为32/10万，一项世界性的统计为40/10万。

说明颅内肿瘤的发病率并不低，值得重视。

就全身肿瘤的发病率而论，脑瘤居第五位（6.31%），仅低于胃、子宫、乳腺、食道肿瘤。

在成人，脑瘤占全身肿瘤总数的2%，儿童期脑瘤在全身各部位肿瘤中所占比率相对较多，占全身肿瘤的7%。

1.脑肿瘤可发生在任何年龄。

10岁左右及30~40岁为两个发病高峰，性别差异并不大。

成人脑肿瘤大约70%发生在大脑半球、侧脑室和脑垂体。

小儿则70%发生在小脑、第四脑室和脑干。

脑肿瘤发生的部位不同其症状和体征也有区别。

由于颅壳没有弹性，颅内肿瘤生长和扩展引起的占位，必然会压迫邻近的正常组织，扰乱其功能而产生相应的症状。

因此，无论是良性还是恶性，原发还是继发，若不及时处理，都会严重威胁生命。

2.椎管肿瘤发病率低于颅内肿瘤，由于特殊的解剖位置，椎管肿瘤生长相对较慢，转移晚，随着肿瘤的生长以压迫导致的神经系统功能障碍为主要临床表现。

椎管内转移瘤也远不如颅内转移瘤多见。

二、脑肿瘤的发病部位及年龄 1.脑肿瘤的好发部位脑肿瘤发生于大脑半球的机会最多，其后依次为蝶鞍区、小脑、桥小脑角、脑室内、脑干等。

位于小脑幕以上的肿瘤称为幕上肿瘤，包括颅前窝、颅中窝、大脑半球、鞍区、侧脑室及第三脑室的肿瘤，幕上的脑瘤位于额叶、颞叶者居多。

位于小脑幕以下的肿瘤称为幕下肿瘤，包括小脑、桥小脑角、脑干等部位的肿瘤。

幕下者多见于小脑半球与蚓部，第四脑室、桥脑小脑角。

幕上者多于幕下，二者发病率之比约为3:1。

一般发病与性别无大的差异，但个别肿瘤与性别有关。

好发部位与肿瘤类型存在相互关联。

如儿童期脑瘤多发生在幕下及脑的中线部位，常见肿瘤为髓母细胞瘤、星形细胞瘤、室管膜瘤、颅咽管瘤与松果体瘤等。

成人脑瘤多见于幕上，少数位于幕下，常见的肿瘤为星形细胞瘤、脑膜瘤、垂体腺瘤与听神经瘤等。

老年人多位于大脑半球，以多形性胶质母细胞瘤、脑膜瘤、转移瘤等居多。

2.脑肿瘤的发病年龄成人及1岁以下婴儿的颅内肿瘤以幕上肿瘤居多，1~12岁儿童的颅内肿瘤以幕下者居多。

不同的肿瘤各有其好发部位，如胶质瘤好发于大脑半球皮质下，髓母细胞瘤好发于小脑蚓部，室管膜瘤好发于脑室壁，血管网状细胞瘤好发于小脑半球内，神经鞘瘤好发于桥小脑角，脊索瘤好发于斜坡，颅咽管瘤好发于鞍上区等。

<<神经系统肿瘤现代非手术治疗>>

编辑推荐

《神经系统肿瘤现代非手术治疗》：目前，许多神经外科医生迫切希望掌握新的非手术治疗技术，从而不断提高知识和技能。

但是，目前国内尚缺少全面介绍神经系统肿瘤非手术治疗的专业参考书。

因此，我们组织编写了《神经系统肿瘤现代非手术治疗》。

《神经系统肿瘤现代非手术治疗》以介绍神经系统恶性肿瘤非手术疗法为主。

全书以非手术治疗方法为主线，既详细又连续地介绍了每一种非手术治疗方法。

全书既反映了国内外神经肿瘤领域非手术疗法的最新成就，又凝聚了各位编著者丰富的临床经验。

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>