

<<Cottrell and Young's>>

图书基本信息

书名：<<Cottrell and Young's神经外科麻醉学>>

13位ISBN编号：9787117162371

10位ISBN编号：7117162376

出版时间：2012-10

出版时间：人民卫生出版社

作者：考撒尔

页数：507

字数：1069000

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>

<<Cottrell and Young's>>

内容概要

《Cottrell and Young's 神经外科麻醉学》(第5版)是一本神经外科麻醉领域中非常重要的经典著作,作为神经外科麻醉的重要参考书,本书在原有的基础上进一步更新,风格新颖、内容翔实、重点突出,临床实用性强,非常适合临床神经外科麻醉医师使用。

本书结构合理,章节内容安排循序渐进,使神经外科麻醉医师阅读起来更加方便。第1章介绍了神经元代谢和损伤的分子基础,第2~5章介绍了中枢神经系统在清醒和麻醉状态下的生理,这五章作为一个整体,阐述了以后章节中相关内容的生物学基础。接下来的第6~8章介绍目前神经外科麻醉和神经重症监护管理中的技术形式,包括中枢神经系统疾病的影像学表现,术中神经电生理监测,以及经颅多普勒超声的应用,这部分的神经外科麻醉技术概括地结合上文提到的生理学内容,为本书其余章节介绍临床工作中神经外科患者的具体问题和疾病类型作以铺垫(第9~18章)。第19~23章介绍“亚学科的神经外科麻醉”,包括儿科、产科、神经重症以及神经创伤麻醉章节,这一部分强调对于生理学异常的患者,神经外科麻醉有何不同,为不常遇到神经外科亚群体的麻醉医师提供很有价值的临床参考。最后,本书的第24章和25章介绍了神经外科麻醉中的伦理问题和未来技术。这一部分强调以患者为中心的管理,神经外科麻醉医师应当重视和爱护患者,并以此作为首要目标和责任。患者监护条件的改进有利于改善预后,今后的发展方向包括基因检测、干细胞治疗、脑和血浆浓度检测,以及神经保护中深奥的机制研究。

<<Cottrell and Young's>>

作者简介

作者:(美)考撒尔 译者:韩如泉、周建新

<<Cottrell and Young's>>

书籍目录

- 第1章 脑代谢、脑损伤病理生理学、脑保护药物和技术
 - 第2章 脑与脊髓的血流
 - 第3章 脑脊液
 - 第4章 颅内压的监测
 - 第5章 麻醉药和其他药物对脑血流、脑代谢及颅内压的影响
 - 第6章 麻醉和围术期管理相关的现代神经放射学
 - 第7章 诱发电位
 - 第8章 经颅多普勒超声在麻醉科及神经外科的应用
 - 第9章 开颅手术中的液体管理
 - 第10章 关注急性不稳定患者
 - 第11章 幕上肿瘤的麻醉管理
 - 第12章 后颅窝手术的麻醉管理
 - 第13章 颅内动脉瘤手术的麻醉管理
 - 第14章 介入神经放射学的麻醉
 - 第15章 颅内动静脉畸形手术的麻醉
 - 第16章 闭塞性脑血管疾病的麻醉管理
 - 第17章 唤醒开颅术, 癫痫, 微创手术及机器人手术
 - 第18章 成人重型颅脑创伤围术期管理
 - 第19章 小儿神经外科麻醉和重症监护
 - 第20章 脊柱与脊髓神经外科相关疾病和创伤
 - 第21章 神经系统疾病的麻醉
 - 第22章 颅脑外伤及多系统后遗症的术后和重症监护治疗
 - 第23章 妊娠期神经外科手术麻醉
 - 第24章 神经外科患者医疗中的伦理问题
 - 第25章 神经外科麻醉的未来发展
- 索引

<<Cottrell and Young's>>

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>