

<<颅脑损伤>>

图书基本信息

书名：<<颅脑损伤>>

13位ISBN编号：9787547801536

10位ISBN编号：7547801536

出版时间：2010-5

出版时间：上海科学技术出版社

作者：雷霆，陈坚，陈劲草 主编

页数：331

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>

<<颅脑损伤>>

内容概要

本书由华中科技大学附属同济医院组织国内长期从事神经外科临床与相关学科工作的专家，根据各自丰富的临床经验并结合国内外有关文献共同编写。

本书详细介绍了颅脑损伤的发病机制、病理变化、原发损伤和合并症、并发症、后遗症；重点阐述其临床表现和诊断治疗。

同时还介绍了颅脑损伤救治领域的新进展，如不断完善的蒋先惠教授早年提出的急性颅脑损伤三级分类法及其与国际GCS评分法的结合应用；减速性脑损伤的不同损伤方式(尤其是对冲性损伤的机制及挤压损伤的分类)所造成的不同损伤的研究新进展；脑震荡发生机制的各种学说；弥散性轴索损伤的病理与病理解剖；儿童外伤性脑梗死；小脑幕切迹疝的形成机制与临床表现；更新了颅脑损伤的影像学检查内容；脱水疗法、冬眠降温疗法、重症监护与呼吸机治疗、神经影像学在救治中的应用现状和理念以及植物样生存和脑死亡的判定标准。

全书内容丰富、系统，注重理论科学性、先进性与临床实用性相结合，全面、准确、客观地反映了当今国内外有关颅脑损伤的基础研究和临床诊治的新概念、新技术和新疗法，具有较高的学术价值和实用意义。

这是一本适合广大神经外科医生及从事相关工作的专业人员阅读的优秀参考书。

<<颅脑损伤>>

书籍目录

第一篇 颅脑损伤的发生机制、病理和临床表现 第一章 头皮损伤 第一节 头皮的解剖要点 第二节 头皮损伤的主要类型及其治疗 第二章 颅骨损伤 第一节 颅骨的解剖要点 第二节 颅骨损伤的原理 第三节 颅骨损伤的症状与诊治 第三章 原发性脑损伤 第一节 原发性脑损伤的发生机制 第二节 原发性脑损伤的病理 第三节 原发性脑损伤的临床表现 第四章 常见外伤后颅内继发性病变的病理和临床表现 第一节 颅内出血及血肿 第二节 脑水肿和脑肿胀 第三节 儿童外伤性脑梗死 第四节 脑外积水、硬脑膜下积液与硬脑膜下水瘤 第五章 小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝 第一节 脑疝的发生机制及规律 第二节 小脑幕切迹和枕骨大孔区的局部解剖 第三节 小脑幕切迹疝的形成机制与病理变化 第四节 枕骨大孔疝的形成机制与病理变化 第五节 小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝的症状和诊断 第六章 火器性颅脑损伤 第一节 损伤的基本类型 第二节 损伤机制和病理改变 第三节 临床特征 第四节 诊断注意事项 第五节 手术治疗 第七章 颅脑损伤的影像学检查 第一节 X线平片检查 第二节 特殊检查法 第二篇 颅脑损伤的临床处理 第八章 颅脑损伤的临床分类、病程分期及一般处理原则 第一节 急性颅脑损伤的临床分类 第二节 急性颅脑损伤的临床病程分期及临床特征 第三节 各级病例的特征及其病程发展的一般规律 第四节 各级病例的一般处理原则 第九章 急性颅脑损伤的处理步骤和方法 第一节 现场急救及转送 第二节 急诊室内的处理 第三节 住院病室内的处理 第十章 颅脑损伤的手术治疗 第一节 颅脑损伤施行开颅术的一般原则和技术 第二节 颅骨骨折的手术治疗 第三节 外伤性颅内占位病变的手术治疗 第四节 开放性颅脑损伤的手术治疗 第五节 小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝的治疗 第十一章 气管切开术在急性颅脑损伤中的应用 第一节 呼吸道阻塞的原因和后果 第二节 呼吸道阻塞的临床症状和诊断 第三节 气管切开术的作用和意义 第四节 气管切开术的具体应用 第五节 气管切开术的术后处理 第六节 气管切开术后并发症及其处理 第十二章 脱水疗法在颅脑损伤中的应用 第一节 脱水疗法的重要意义及其基本原理 第二节 主要脱水药物及其药理作用 第三节 如何正确应用脱水疗法 第四节 药物选择、应用原则及方法 第十三章 冬眠降温疗法在颅脑损伤中的应用 第一节 普通冬眠低温治疗 第二节 亚低温治疗的应用原理和指征 第三节 亚低温治疗的应用方法和注意事项 第十四章 颅脑损伤的水与电解质代谢紊乱及其调整 第一节 失水 第二节 水中毒 第三节 低钠血症 第四节 高钠血症 第五节 低钾血症 第六节 高钾血症 第七节 尿崩症 第八节 脑盐耗综合征 第十五章 颅脑损伤的重症监护与呼吸机治疗 第一节 颅内压监测的临床应用 第二节 微透析监测的临床应用 第三节 呼吸机的临床应用 第三篇 颅脑损伤的并发症和后遗症 第十六章 颅脑损伤合并其他脏器损伤处理原则 第十七章 血管损伤 第一节 动脉性鼻出血 第二节 外伤性颈内动脉-海绵窦瘘 第三节 外伤性颅内动脉瘤 第四节 静脉窦血栓形成 第五节 几种相关的合并症 第十八章 脑神经损伤 第一节 嗅神经损伤 第二节 视交叉损伤 第三节 视神经损伤 第四节 眼球运动神经损伤 第五节 三叉神经损伤 第六节 面神经损伤 第七节 听神经损伤 第八节 后组脑神经损伤 第十九章 脑脊液鼻漏、脑脊液耳漏和颅内积气 第一节 脑脊液鼻漏和脑脊液耳漏的手术治疗 第二节 外伤性颅内积气的诊断与治疗原则 第二十章 颅内血栓性静脉窦炎 第一节 血栓性海绵窦炎 第二节 血栓性上矢状窦炎 第三节 血栓性横窦炎 第二十一章 外伤性颅骨骨髓炎 第二十二章 硬脑膜外脓肿和硬脑膜下脓肿 第二十三章 外伤后脑脓肿 第二十四章 颅骨缺损 第二十五章 外伤后脑膨出 第一节 顽固性脑膨出 第二节 脑脱出 第二十六章 外伤后假性脑膜膨出 第二十七章 外伤后癫痫 第二十八章 颅脑损伤后遗症 第二十九章 重型颅脑损伤的预后和康复 第三十章 植物状态和脑死亡 第一节 植物状态和持续性植物状态 第二节 脑死亡

<<颅脑损伤>>

编辑推荐

《颅脑损伤》总结了华中科技大学同济医学院附属同济医院神经外科50余年的临床经验，具有较高的实用价值。

介绍了颅脑损伤基础研究和临床应用的新进展；更新了脱水疗法、冬眠降温疗法、重症监护与呼吸机治疗、神经影像学在救治中的应用现状和理念，以及植物样生存和脑死亡的判定标准。

阐述了不断完善的蒋先惠教授早年提出的急性颅脑损伤三级分类法及其与国际GCS评分法的结合应用。

提供了大量的绘图，对颅脑的解剖结构、疾病发病机制及手术入路的理解和应用十分有益。

<<颅脑损伤>>

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>