

<<脑卒中康复>>

图书基本信息

书名：<<脑卒中康复>>

13位ISBN编号：9787502369545

10位ISBN编号：7502369546

出版时间：2011-8

出版时间：科技文献出版社

作者：李红玲，许晓冬，王文清 主编

页数：299

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>

<<脑卒中康复>>

内容概要

脑卒中是常见病、多发病，死亡率高，复发率高，约有80%以上的患者会遗留不同程度的功能障碍，影响患者的生活自理，给家庭和社会带来沉重负担。临床医学虽然可以应用药物和手术抢救患者的生命，但很难解决患者的功能障碍问题，康复医学的介入可以明显降低患者的致残率，能够明显地改善其生活活动能力，提高其生活质量。在康复治疗中科室之间如何配合，以便更合理地对脑卒中进行管理和治疗等，都是临床医护人员和康复工作者应该了解和掌握的内容，也是脑卒中康复的重点和难点。

为了进一步促进临床医师对脑卒中的正确认识，提高其临床技能，从而满足广大康复科、神经内科、老年内科专业人员以及广大基层医务工作者的临床需要，在参阅国内外相关研究进展的基础上，结合我们的临床经验编写此书。

本书共分为8章，约40余万字。

首先介绍脑卒中的基本内容，包括脑的解剖与血液循环、脑血管病的诊断与治疗以及运动控制和运动模式，然后重点介绍脑卒中的康复治疗，包括脑卒中的康复机制、康复评定方法、康复治疗以及脑卒中常见合并症及并发症的康复，最后介绍脑卒中的预后及影响因素。

本书充分吸收国内外最新的研究成果，在编写过程中着力突出重点与难点问题，分别对脑卒中在病因及发病机制、诊断、治疗及预防等方面面临的问题，集中、深入、重点阐述，并提出针对性的处理策略，尽可能地提出研究重点和方向。

本书读者对象为广大基层医疗机构，包括县级医院、乡镇医院以及社区服务中心的临床医生；同时还包括广大研究生、进修生、医学院校学生等，可作为其工作和学习的工具书及辅助参考资料。

<<脑卒中康复>>

书籍目录

- 第一章 概述
 - 第一节 脑的解剖功能
 - 第二节 脑的血液循环
- 第二章 脑血管病的诊断与治疗
 - 第一节 概述
 - 第二节 短暂性脑缺血发作
 - 第三节 脑血栓形成
 - 第四节 腔隙性梗死
 - 第五节 脑栓塞
 - 第六节 脑出血
- 第三章 运动控制和运动模式
 - 第一节 正常的运动控制
 - 第二节 正常运动模式
 - 第三节 偏瘫的异常运动模式
- 第四章 脑卒中的康复机制
 - 第一节 脑的可塑性
 - 第二节 丰富环境对脑卒中后功能恢复的影响
 - 第三节 康复训练促进恢复的机制与训练时机
- 第五章 脑卒中的康复评定方法
 - 第一节 神经功能缺损程度的综合评定
 - 第二节 运动功能评定
 - 第三节 认知功能评定
 - 第四节 失语症、构音障碍及吞。
- 因障碍评价
 - 第五节 手的功能评定
 - 第六节 日常生活能力的评定
 - 第七节 生活质量的评定
- 第六章 脑卒中的康复治疗
 - 第一节 概述
 - 第二节 运动功能障碍的康复治疗
 - 第三节 平衡和协调的训练
 - 第四节 脑卒中的作业治疗
 - 第五节 言语治疗
 - 第六节 感觉障碍的康复治疗
 - 第七节 认知功能障碍的康复治疗
 - 第八节 传统疗法
 - 第九节 高压氧疗法
 - 第十节 社区康复
 - 第十一节 矫形器与辅助具
- 第七章 脑卒中常见合并症及并发症的康复
 - 第一节 痉挛与挛缩
 - 第二节 褥疮与下肢血栓性静脉炎
 - 第三节 肩部问题
 - 第四节 异位骨化和骨质疏松
 - 第五节 抑郁与焦虑

<<脑卒中康复>>

第六节 废用综合征和误用综合征

第七节 跌倒

第八章 脑卒中的预后及影响因素

第一节 预后

第二节 影响预后的因素

参考文献

<<脑卒中康复>>

章节摘录

版权页：插图：(2) 脊髓丘脑束：为脊髓内脊髓丘脑侧束和脊髓丘脑前束的延续，两者在脑干内逐渐靠近，又称脊丘系。

该纤维束与止于脑干网状结构的脊髓网状束、止于中脑顶盖和中脑水管周围灰质的脊髓中脑束相伴。在延髓，它们位于外侧区，下橄榄核的背外侧；在脑桥和中脑，位于内侧丘系的背外侧。

脊髓丘脑束最后终止于背侧丘脑腹后外侧核。

该束传递对侧躯干、四肢的痛温觉和粗略触压觉。

(3) 三叉丘脑束：又称三叉丘系，由三叉神经脊束核及大部分三叉神经脑桥核发出的二级感觉纤维所组成。

两个核团的传出纤维首先越过中线至对侧上行，形成三叉丘脑束，紧贴于内侧丘系的背外侧，最终止于背侧丘脑腹后内侧核。

该纤维束主要传导对侧头面部皮肤、牙及口腔、鼻黏膜的痛温觉和触压觉。

三叉神经脑桥核有部分神经元发出传导牙和口腔黏膜触、压觉的纤维直接进入同侧三叉丘脑束，止于同侧的背侧丘脑腹后内侧核。

(4) 外侧丘系：由起于双侧蜗神经核和双侧上橄榄核的纤维所组成。

蜗神经核和上橄榄核发出的二、三裂听觉纤维大部分经脑桥中、下部的被盖腹侧部横行，越过中线交叉至对侧，形成斜方体（其外侧部被上行的内侧丘系纤维所穿过），然后在上橄榄核的外侧折转上行，构成外侧丘系；少部分纤维不交叉，加入同侧的外侧丘系而上行。

该丘系在脑桥行于被盖的腹外侧边缘部，在中脑的下部进入下丘核，大部分纤维在此终止换元，部分纤维则止于内侧膝状体。

外侧丘系主要传导双侧耳的听觉冲动。

(5) 脊髓小脑前、后束：此二束起于脊髓，行于延髓外侧的周边部，脊髓小脑后束在延髓上部参与构成小脑下脚进入小脑；脊髓小脑前束继续上行，在脑桥上经小脑上脚进入小脑。

二束均参与本体感觉的反射活动。

(6) 内侧纵束：主要由来自前庭神经核、中脑的Cajal中介核、Darkschewitsch核以及网状结构的传出纤维组成。

前庭神经核发出的纤维部分交叉至对侧，部分不交叉，然后在室底灰质的腹侧，紧靠中线两侧走行。

部分纤维上行止于双侧动眼神经核、滑车神经核和展神经核；部分纤维下行构成内侧纵束的降部，止于颈段脊髓的中间带和前角内侧核。

内侧纵束的功能主要是协调眼外肌之间的运动，调节眼球的慢速运动和头部姿势。

(7) 锥体束：锥体束包括皮质核束（又称皮质延髓束）和皮质脊髓束。

皮质核束：纤维在脑干内下行中发出分支终止于大部分双侧的一般躯体运动核和特殊内脏运动核及部分对侧的面神经核的神经元和舌下神经核，以支配大部分双侧的头面部骨骼肌和对侧眼裂以下的表情肌及对侧的舌肌；皮质脊髓束：穿过脑干直达锥体下端，大部分纤维在此越中线交叉至对侧，形成锥体交叉，交叉后的纤维在对侧半脊髓内下降，称皮质脊髓侧束；小部分未交叉的纤维仍在同侧半脊髓前索内下降，称皮质脊髓前束。

皮质脊髓束主要支配对侧肢体骨骼肌和双侧躯干肌的随意运动。

<<脑卒中康复>>

编辑推荐

《脑卒中康复》选病典型，突出临床，论述精要，内容实用。

<<脑卒中康复>>

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>