

<<临床神经解剖学>>

图书基本信息

书名：<<临床神经解剖学>>

13位ISBN编号：9787564119461

10位ISBN编号：7564119462

出版时间：2009-12

出版时间：东南大学

作者：晋光荣//李涛

页数：234

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>

## <<临床神经解剖学>>

### 前言

《临床神经解剖学》是晋光荣教授等基础及临床专家的智慧结晶，内容全面、图文并茂、基础与临床结合紧密。

基础部分对神经系统解剖结构及其功能进行了详细的描述，文字精炼、重点突出，内容涵盖了周围神经系统与中枢神经系统的所有结构及功能和神经系统损伤或临床综合症的解剖定位，阐释了与定位相关的神经病变与功能机制，将临床症状和解剖定位紧密衔接。

其次，本书是一部临床实用性很强的案头必备参考书，书中涉及神经解剖学基础、症状、体征、临床应用、临床综合症解析以及大量的临床病例，提出问题，并从多角度、多层面去分析问题、思考问题、解决问题，建立了完善的诊断思路。

通过分析这些病例，使读者易于理解并准确地识别这些神经病变，从而提高对神经系统疾病的诊治水平，这是本书的特色所在。

总之，本书为神经系统疾病的临床解剖定位提供了清晰的路线图，特色鲜明、插图清晰、资料翔实、分析精炼，对培养临床医生和医学生的独立思考能力不可或缺。

## <<临床神经解剖学>>

### 内容概要

本书共分十章，第一章第一节介绍神经系统的基本组成和分部，第二节为神经系统疾病常见的症状与体征，第三节为神经系统疾病的定位与定性诊断概念；第二章至第十章，每章分四节分别介绍了神经系统各部的解剖学基础、临床应用、病变综合征与解析、病例与问题。

全书共约45万字，插图125幅。

本书根据全国自然科学名词审定委员会1991年公布的《人体解剖学名词》为准，解剖学专有名词和神经系统疾病及症状与体征的名称后均附有英文名词，以利于阅读英文参考文献和书籍。

书末附有中英名词对照和参考书目。

本书适用于临床医学五、七年制和医学影像学专业的医学生、神经科学的研究生作为主修或选修课教材，也适用于其他专业的医学生作为参考书和神经科学相关学科的教师以及神经内、外科的临床医师教学使用。

<<临床神经解剖学>>

书籍目录

第一章 概述第二章 脊髓第三章 脊神经第四章 脑干第五章 脑神经第六章 小脑第七章 间脑第八章 端脑第九章 内脏神经系统第十章 神经系统传导通路中英文词汇对照参考书目

## &lt;&lt;临床神经解剖学&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：三、神经系统活动的基本方式 神经系统活动的基本方式是反射（reflex）。

反射是神经系统在调节机体活动中接受内、外环境的各种刺激，并作出适宜反应的神经调节过程。反射活动的形态学基础是反射弧（reflex arc），由感受器、传入（感觉）神经、中枢、传出（运动）神经和效应器五个部分构成。

四、神经系统的常用术语 在神经系统的不同部位，神经元胞体和突起有不同的集聚方式，故用不同的术语表示。

在中枢神经系统内，神经元胞体及其树突集聚的部位，因富含血管，在新鲜标本中色泽灰暗称灰质（gray matter），如脊髓灰质。

在大脑和小脑表面分层配布灰质的称为皮质（cor-tex）。

在中枢神经系统内，除皮质以外，形态和功能相似的神经元胞体聚集成团块或柱，称为神经核（nucleus）。

在周围神经系统内，神经元胞体集聚在一起形成的膨大结构，称为神经节（ganglion），其中感觉神经元胞体集聚而成的为感觉神经节，由运动神经元胞体集聚而成的，并与支配内脏活动有关的称内脏运动神经节。

在中枢神经系统内，神经纤维集聚的部位，因髓鞘含类脂质、色泽白亮而称为白质（whitematter），如脊髓白质。

位于大脑和小脑的白质因被皮质包绕而位于深部，故称为髓质（me-dulla）。

在白质中，凡起止、行程和功能基本相同的神经纤维集合在一起称为纤维束（fasciculus）。

在周围神经系统，神经纤维集聚在一起称为神经（nerve）。

第二节神经系统疾病常见的症状与体征 神经系统的疾病和复杂的临床综合征在不同的神经结构或组织的损害可产生多种症状与体征。

在临床工作中，必须运用神经解剖学的基本知识，综合分析神经系统各部损伤的临床表现，以期作出明确诊断。

神经系统疾病常见的症状与体征如下：1.头痛（headache）是最多见的主诉症候之一。

引起头痛的常见病因有：颅内占位病变：脑肿瘤、血肿、脓肿等；颅内压增高：脑水肿、静脉窦血栓、脑积水、脑肿瘤等压迫、堵塞脑脊液的循环；颅内压降低：腰穿或腰麻后脑脊液流出过多致使颅内压降低、颅内静脉（窦）扩张引起；脑膜受刺激：脑膜炎、蛛网膜下腔出血、脑水肿等刺激或牵引脑膜而引起；神经受刺激：脑神经、颈神经的压迫性病变或炎症，如：三叉神经炎、脑肿瘤压迫等；血管性头痛：中毒性疾病、脑外伤、癫痫发作后、高血压脑病、大量服用脑血管扩张药等均可引起血管扩张性头痛。

2.眩晕（vertigo）前庭性眩晕是前庭神经及中枢病变所致的空间定向感觉或平衡感觉障碍。

## <<临床神经解剖学>>

### 编辑推荐

《临床神经解剖学》是由东南大学出版社出版的。

<<临床神经解剖学>>

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>