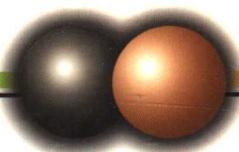


实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列



# 神经病学

刘名顺 谷兰杰 刘青蕊 主编

中国科学技术出版社

实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列

# 神 经 病 学

刘名顺 谷兰杰 刘青蕊 主编

中国科学技术出版社

• 北京 •

**图书在版编目 (CIP) 数据**

神经病学/刘名顺, 谷兰杰, 刘青蕊主编. —北京:

中国科学技术出版社, 2000. 9

(实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列)

ISBN 7-5046-2907-3

I 神... II. ①刘... ②谷... ③刘... III. 神经病  
学 IV. R741

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 67353 号

**中国科学技术出版社出版**

北京海淀区中关村南大街 16 号 邮政编码: 100081

电话: 62179148 62173865

**新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售**

**北京市卫顺印刷厂印刷**

\*

开本: 787 毫米×1092 毫米 1/16 印张: 22.5 字数: 570 千字

2001 年 2 月第 1 版 2001 年 2 月第 1 次印刷

印数: 1—4000 册 定价: 21.50 元

---

(凡购买本社的图书, 如有缺页、倒页、  
脱页者, 本社发行部负责调换)

# 实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列

## 总 前 言

随着医学事业的不断发展，为了提高临床疾病的诊断与鉴别诊断水平，河北医科大学、北京医科大学、南京大学医学院、华西医科大学、河南医科大学和上海精神卫生研究所等10余所附属医院及科研单位的有关内、外、妇、儿、五官科学、影像学和电生理学等专家教授等结合自己多年的临床与教学的实践经验，参考大量国内外有关文献，通力合作编著了这套实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列。此套专著以90年代最新观点，体现当代国内外先进水平，理论联系实际，普及与提高相结合，突出临床实用价值，内容全面、新颖、实用、重点突出、简明扼要，是一套新的实用的诊断与鉴别诊断学专著。

目前国内外有关诊断与鉴别诊断学专著甚少，为了适应科学技术飞速发展和我国医学事业的需要，我们编著了此诊断与鉴别诊断学专著系列。此专著系列共26个分册，包括神经病学、精神病学、呼吸病学、血液病学、心脏病学、消化病学、肾脏病学、内分泌与代谢病学、免疫风湿病学、理化因子病学、传染病与寄生虫病学、老年病学、肿瘤学、地方病与职业病学、普通外科与小儿外科学、胸心外科学、泌尿外科学、脑外科学、骨外科学、整形外科学、妇产科学、儿科学、眼科学、耳鼻喉科学、口腔科学和皮肤性病学。该专著系列以要点形式阐述疾病的诊断与鉴别诊断以及与其有关的实验室、影像学和电生理学等的诊断与鉴别诊断的理论和依据，便于理解、学习、掌握和应用。该专著系列既适用于医学院校师生学习参考，又适用于各类医院和医疗单位医务人员工作和学习使用。

由于我们经验不足，参编人员较多，书中难免存在有缺点或疏漏，请广大读者批评指正。

编著者

2000年8月

实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列  
编审委员会

主 编

刘名顺 马 骥 赵继贤

编 委

(依姓氏笔画为序)

马绍金(教 授)	马 骥(主任医师)	王士杰(教 授)	王克诚(教 授)
王孟山(教 授)	王金凯(教 授)	王梦寅(教 授)	乔占英(教 授)
孙相如(教 授)	刘名顺(教 授)	刘金星(教 授)	刘燕京(教 授)
刘 巍(主任医师)	李宗五(教 授)	李维成(教 授)	宋新光(教 授)
何玉军(教 授)	陈兴时(研究员)	张迎泽(教 授)	张培俭(教 授)
张 斌(教 授)	张秀明(教 授)	张金廷(教 授)	孟繁婉(教 授)
林元珠(教 授)	周昌贵(教 授)	赵树元(教 授)	赵继贤(教 授)
段惠军(教 授)	秦同文(教 授)	曹月敏(教 授)	董凤岐(教 授)
董全胜(教 授)	蔡文清(教 授)	蔡广增(教 授)	黎国屏(教 授)

责任编辑 金维克

责任印制 李春利

责任校对 冯 静

## 本书前言

《实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列·神经病学》，是一部供神经科医师、进修医师和实习医师等临床工作和学习的诊断与鉴别诊断学专著，也可供其他医师学习和工作中参考，也是医学院校师生的重要参考书。

本书是由从事多年神经病学医疗、教学和科学的研究工作的专家教授等编著的，既有理论又有经验，突出临床实用，体现当代最新水平，它既适用于有丰富经验的高年资医师和医学院校教师参考，也适合青年医师学习和工作中应用。全书以要点形式编排，对每种疾病既描述临床诊断与鉴别诊断要点，又描述实验室、影像学和电生理学等的诊断与鉴别诊断要点，文字简明扼要，便于学习记忆，便于临床应用。每种疾病附有英文病名对照，书后附有中、英文索引，便于查阅。

本书内容包括六章：第一章，神经科疾病之诊断与鉴别诊断要点；第二章，神经科疾病常见临床症征之鉴别要点；第三章，神经系统疾病之定位诊断要点；第四章，神经科常用实验室及特殊检查之诊断与鉴别要点；第五章，神经系统疾病之诊断原则和方法；第六章，其他系统疾病在神经科的表现；以及中文索引、英文索引和附录（神经解剖简介和实验室检查正常值）。

由于编著者水平所限，书中难免有不足之处，欢迎读者批评指正。

编著者

2000年8月

# 实用临床医学诊断与鉴别诊断专著系列

## 神 经 病 学

### 主 编

刘名顺 谷兰杰 刘青蕊

### 副 主 编

段宏伟 梅凤君 胡 静

### 编 委

李凤銮 刘惠卿 贺 丹 赵静霞  
马 波 张彦敏 韩 纲

### 特 邀 编 委

(以姓氏笔画为序)

孙相如 宋新光 陈兴时 周昌贵  
赵向东 赵树元 莫建树 董全胜

## 目 录

<b>第一章 神经科疾病之诊断与鉴别要点</b> .....	(1)
<b>第一节 脑血管病</b> .....	(1)
一、高血压性脑出血.....	(1)
二、蛛网膜下腔出血.....	(1)
三、动脉硬化性脑梗塞.....	(1)
四、脑栓塞.....	(3)
五、短暂性脑缺血发作.....	(3)
六、可逆性缺血性神经损害.....	(3)
七、双重脑卒中.....	(3)
八、高血压脑病.....	(4)
九、脑动脉瘤.....	(4)
十、脑动脉炎.....	(4)
十一、脑动脉硬化.....	(4)
十二、脑动脉盗血综合征.....	(5)
十三、动静脉畸形.....	(5)
十四、颅内异常血管网症.....	(5)
十五、颈内动脉肌纤维发育不良.....	(5)
十六、脑淀粉样血管病.....	(6)
十七、脑静脉系统血栓形成.....	(6)
十八、血管性头痛.....	(7)
十九、新生儿颅内出血.....	(7)
二十、脑闭塞性血栓性脉管炎.....	(8)
<b>第二节 周围神经疾病</b> .....	(9)
一、面神经麻痹.....	(9)
二、面肌痉挛.....	(9)
三、多发性神经炎 .....	(10)
四、急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病 .....	(10)
五、腰骶神经根炎 .....	(11)
六、麻痹性臂神经痛 .....	(11)
七、臂丛神经炎 .....	(11)
八、三叉神经痛 .....	(11)
九、舌咽神经痛 .....	(12)

十、蝶腭神经痛	(12)
十一、枕大神经痛	(13)
十二、翼管神经痛	(13)
十三、肋间神经痛	(13)
十四、灼性神经痛	(13)
十五、坐骨神经痛	(14)
十六、胸廓出口综合征	(14)
十七、桡神经麻痹	(14)
十八、尺神经麻痹	(14)
十九、正中神经麻痹	(14)
二十、腋神经麻痹	(14)
二十一、臂丛神经麻痹	(15)
二十二、股神经麻痹	(15)
二十三、胫神经麻痹	(15)
二十四、腓总神经麻痹	(15)
二十五、股外侧皮神经炎	(15)
二十六、腓肌萎缩症	(15)
二十七、肥大性间质性神经病	(16)
二十八、遗传性感觉性神经根神经病	(16)
二十九、单发性神经纤维瘤	(16)
三十、进行性延髓麻痹	(16)
三十一、腕管综合征	(16)
三十二、动眼神经、滑车神经和外展神经麻痹	(16)
三十三、嗅神经疾病	(16)
三十四、舌咽、迷走、副和舌下神经麻痹	(17)
三十五、颅底综合征	(17)
三十六、颈静脉孔综合征	(17)
三十七、良性流行性神经肌肉无力	(17)
三十八、麻风性神经炎	(18)
三十九、淀粉样变性多发性神经炎	(18)
四十、肩神经炎	(18)
四十一、膝状神经节痛	(18)
四十二、眶上神经痛	(19)
四十三、耳颞神经痛	(19)
四十四、鼻神经痛	(19)
四十五、特殊类型的格林—巴利综合征	(19)

四十六、前庭神经原炎	(20)
四十七、风湿性多发性肌痛	(20)
四十八、流行性胸痛	(20)
四十九、颈椎病	(21)
<b>第三节 脊髓疾病</b>	<b>(22)</b>
一、急性脊髓炎	(22)
二、脊髓压迫症	(22)
三、脊髓蛛网膜炎	(24)
四、脊髓硬膜外脓肿	(24)
五、脊髓空洞症	(25)
六、脊髓动脉血栓形成	(25)
七、脊髓亚急性联合变性	(26)
八、放射性脊髓病	(26)
九、脊髓前角灰质炎	(27)
十、急性化脓性脊髓炎	(28)
十一、亚急性坏死性脊髓炎	(28)
十二、结核性脊膜脊髓炎	(28)
十三、梅毒性脊髓炎	(29)
十四、脊髓痨	(29)
十五、脊髓出血	(29)
十六、脊髓蛛网膜下腔出血	(30)
十七、脊神经根炎	(30)
<b>第四节 脑部感染性疾病</b>	<b>(30)</b>
一、流行性脑脊髓膜炎	(30)
二、结核性脑膜炎	(31)
三、化脓性脑膜炎	(31)
四、病毒性脑膜炎	(32)
五、新型隐球菌性脑膜炎	(32)
六、颅内蛛网膜炎	(32)
七、流行性乙型脑炎	(33)
八、散发性脑炎	(33)
九、带状疱疹脑炎	(34)
十、急性单纯疱疹病毒脑炎	(34)
十一、森林春季脑炎	(35)
十二、腮腺炎病毒脑炎	(35)
十三、狂犬病毒性脑炎	(35)

十四、急性病毒性小脑炎 .....	(36)
十五、巨细胞性包涵体脑炎 .....	(36)
十六、亚急性硬化性全脑炎 .....	(36)
十七、进行性多灶性白质脑病 .....	(36)
十八、前庭神经原炎 .....	(37)
十九、原田病 .....	(37)
二十、颅内脓肿 .....	(37)
二十一、脑寄生虫病 .....	(38)
二十二、神经梅毒 .....	(40)
二十三、艾滋病所致神经系统损害 .....	(41)
二十四、立克次体脑炎 .....	(42)
二十五、钩端螺旋体脑炎 .....	(42)
二十六、传染性单核细胞增多症脑膜脑炎 .....	(42)
二十七、埃可病毒脑膜脑炎 .....	(42)
二十八、柯萨奇病毒脑膜脑炎 .....	(43)
二十九、脑型疟疾 .....	(43)
三十、锥虫病 .....	(43)
三十一、虚性脑膜炎 .....	(44)
三十二、旋毛线虫病 .....	(44)
三十三、结节病性脑膜炎 .....	(44)
三十四、风疹后脑炎 .....	(44)
三十五、疫苗接种后脑炎 .....	(45)
三十六、麻疹后脑炎 .....	(45)
三十七、水痘后脑炎 .....	(45)
三十八、莱姆病脑炎 .....	(45)
三十九、流行性甲型脑炎 .....	(46)
四十、毛霉菌病性脑膜炎 .....	(46)
<b>第五节 锥体外系统疾病 .....</b>	<b>(46)</b>
一、震颤麻痹 .....	(46)
二、扭转性痉挛 .....	(47)
三、痉挛性斜颈 .....	(47)
四、手足徐动症 .....	(47)
五、小舞蹈病 .....	(48)
六、慢性进行性舞蹈病 .....	(49)
七、老年性舞蹈症 .....	(49)
八、妊娠舞蹈病 .....	(49)

九、功能性舞蹈病 .....	(49)
十、偏侧投掷症 .....	(49)
十一、药物引起的锥体外系综合征 .....	(49)
十二、半侧舞蹈病 .....	(50)
十三、迟发性运动障碍 .....	(50)
十四、基底节钙化症 .....	(50)
十五、进行性核上性麻痹 .....	(50)
十六、苍白球黑质色素变性 .....	(50)
十七、舞蹈症伴棘状红细胞增多症 .....	(51)
<b>第六节 神经系统变性性疾病 .....</b>	<b>(51)</b>
一、运动神经原疾病 .....	(51)
二、早老性痴呆 .....	(52)
三、老年性痴呆 .....	(52)
四、遗传性共济失调 .....	(52)
五、皮质—纹状体—脊髓变性 .....	(52)
<b>第七节 脱髓鞘性疾病 .....</b>	<b>(53)</b>
一、多发性硬化 .....	(53)
二、急性播散性脑脊髓炎 .....	(53)
三、视神经脊髓炎 .....	(53)
四、弥漫性轴周性脑炎 .....	(54)
五、急性出血性白质脑炎 .....	(54)
六、海绵状脑病 .....	(54)
七、先天性皮质外轴索发育不良 .....	(54)
八、类球状细胞型白质营养不良 .....	(55)
九、同心层轴周性脑炎 .....	(55)
十、柯喀内斯综合征 .....	(55)
十一、亚历山大氏病 .....	(55)
十二、嗜苏丹脑白质营养不良 .....	(56)
十三、肾上腺脑白质营养不良 .....	(56)
十四、桥脑中央髓鞘溶解症 .....	(56)
<b>第八节 神经系统先天性与遗传性疾病 .....</b>	<b>(57)</b>
一、大脑性瘫痪 .....	(57)
二、伸舌痴愚 .....	(57)
三、先天性脑积水 .....	(57)
四、原发性震颤 .....	(58)
五、脊柱裂 .....	(58)

六、慢性进行性舞蹈病	(59)
七、遗传性共济失调	(59)
八、共济失调—毛细血管扩张症	(60)
九、小脑视网膜血管瘤病	(60)
十、结节性硬化	(61)
十一、神经纤维瘤病	(61)
十二、Sturge-Weber 综合征	(61)
十三、棘状红细胞-β-脂蛋白缺乏症	(62)
十四、黑色棘皮症	(62)
十五、色素失禁症	(62)
十六、着色性干皮病	(62)
十七、先天性色氨酸代谢障碍	(62)
十八、狭颅症	(63)
十九、颅裂症	(63)
二十、颅面骨发育畸形	(63)
二十一、颅脊畸形	(64)
二十二、石骨症	(64)
二十三、颈椎融合症	(64)
二十四、苯丙酮尿症	(65)
二十五、巨脑症	(65)
二十六、糠原沉积病	(65)
二十七、类脂质沉积病	(66)
二十八、脑小畸形	(69)
二十九、先天性脑穿通畸形	(70)
三十、其他罕见的先天性颅脑畸形	(70)
三十一、脑视网膜动静脉瘤综合征	(70)
三十二、家族性植物神经失调综合征	(71)
三十三、遗传性淀粉样变性神经病	(71)
三十四、神经淀粉样变性Ⅱ型综合征	(71)
三十五、视网膜黄斑营养不良—聋哑综合征	(71)
三十六、家族性肌阵挛一小脑共济失调—耳聋综合征	(72)
三十七、迟发性小脑皮层萎缩综合征	(72)
三十八、骨性狮面	(72)
三十九、周期性动眼神经麻痹综合征	(72)
四十、大脑淀粉样沉积综合征	(72)
四十一、腰椎骶化—脊柱侧弯—坐骨神经痛综合征	(72)

四十二、先天性梅毒性麻痹综合征 .....	(73)
四十三、先天性肌张力不全症 .....	(73)
四十四、先天性外展神经和面神经麻痹 .....	(73)
四十五、眼球震颤—肌阵挛综合征 .....	(73)
四十六、远端型肌病综合征 .....	(73)
四十七、弥漫性大脑皮层—脑膜血管瘤病 .....	(74)
四十八、脑肝肾综合征 .....	(74)
<b>第九节 脑部发作性疾病</b> .....	(74)
一、癫痫 .....	(74)
二、多发性副肌阵挛 .....	(76)
三、进行性肌阵挛性癫痫 .....	(76)
四、偏头痛 .....	(76)
五、丛集性头痛 .....	(76)
六、发作性睡眠病 .....	(76)
七、家族性阵发性舞蹈手足徐动症 .....	(77)
八、中风后癫痫 .....	(77)
九、假性癫痫发作 .....	(77)
<b>第十节 颅内肿瘤</b> .....	(78)
一、颅内肿瘤的总体诊断要点 .....	(78)
二、胶质瘤 .....	(78)
三、脑膜瘤 .....	(81)
四、垂体瘤 .....	(82)
五、颅内先天性肿瘤 .....	(82)
六、听神经瘤 .....	(84)
七、三叉神经瘤 .....	(84)
八、嗅神经母细胞瘤 .....	(85)
九、血管网状细胞瘤 .....	(85)
十、颅内转移瘤 .....	(85)
十一、中枢神经系统白血病 .....	(86)
十二、颅内脂肪瘤 .....	(86)
十三、颅内结核瘤 .....	(86)
十四、脑梅毒瘤 .....	(87)
十五、中枢神经细胞瘤 .....	(87)
十六、原发性中枢神经系统恶性淋巴瘤 .....	(87)
<b>第十一节 植物神经系统疾病</b> .....	(88)
一、间脑疾病 .....	(88)

二、肢端麻木症 .....	(88)
三、肢端红痛症 .....	(89)
四、肢端青紫症 .....	(89)
五、体位性低血压 .....	(89)
六、多汗症 .....	(89)
七、少(无)汗症 .....	(90)
八、面偏侧萎缩症 .....	(90)
九、交感性营养不良症 .....	(90)
十、进行性脂肪营养不良症 .....	(90)
十一、幻肢痛 .....	(90)
十二、雷诺病 .....	(90)
十三、残肢痛 .....	(91)
<b>第十二节 神经—肌肉接头与肌肉疾病 .....</b>	<b>(91)</b>
一、周期性麻痹 .....	(91)
二、重症肌无力 .....	(92)
三、进行性肌营养不良症 .....	(92)
四、多发性肌炎/皮肌炎 .....	(93)
五、肌强直症 .....	(94)
六、骨化性肌炎 .....	(95)
七、肌红蛋白尿症 .....	(95)
八、缺血性肌病 .....	(95)
九、药源性肌病 .....	(95)
十、内分泌性肌病 .....	(96)
十一、糖原沉积性肌病 .....	(97)
十二、痛性肌痉挛 .....	(98)
十三、线粒体脑肌病 .....	(98)
十四、中央轴空病 .....	(99)
十五、肌管性肌病 .....	(99)
十六、线状体肌病 .....	(99)
十七、先天性肌营养不良症 .....	(99)
十八、先天性肌无力 .....	(100)
十九、新生儿肌无力 .....	(100)
二十、代谢性骨病性肌病 .....	(100)
二十一、结节病性肌病 .....	(100)
二十二、其他先天性肌病 .....	(100)
二十三、类重症肌无力综合征 .....	(100)

二十四、肉毒碱缺乏性肌病	(100)
二十五、包涵体肌炎	(101)
<b>第十三节 脑病</b>	<b>(101)</b>
一、感染中毒性脑病	(101)
二、肺性脑病	(101)
三、心源性缺血性脑病	(101)
四、肝性脑病	(102)
五、尿毒症性脑病	(102)
六、透析性脑病	(102)
七、高血压性脑病	(103)
八、青霉素脑病	(103)
九、皮质下动脉硬化性脑病	(103)
十、急性缺氧缺血性脑病	(103)
十一、胰腺炎性脑病	(104)
十二、代谢性脑病	(104)
十三、过敏性脑病	(104)
十四、低血糖性脑病	(104)
十五、新生儿缺氧缺血性脑病	(105)
<b>第十四节 神经系统疾病综合征</b>	<b>(107)</b>
一、脑—内脏联合综合征	(107)
二、脑卒中后综合征	(108)
三、丘脑综合征	(108)
四、皮克综合征	(108)
五、早老性痴呆综合征	(109)
六、轻微脑机能障碍综合征	(109)
七、强直瞳孔综合征	(109)
八、何纳综合征	(109)
九、交感性异色综合征	(109)
十、多发性抽动与秽语综合病征	(110)
十一、马尾综合征	(110)
十二、脊髓圆锥综合征	(110)
十三、布朗—塞卡综合征	(110)
十四、脊髓前动脉综合征	(110)
十五、前额叶综合征	(111)
十六、顶叶综合征	(111)
十七、角回综合征	(111)

十八、胼胝体综合征	(111)
十九、亚急性海绵状脑病综合征	(111)
二十、中脑四叠体综合征	(111)
二十一、红核综合征	(112)
二十二、胸腔输出阻塞综合征	(112)
二十三、感觉异常性股痛综合征	(112)
二十四、不宁肢症综合征	(113)
二十五、副癌综合征	(113)
二十六、闭锁综合征	(114)
二十七、去皮质综合征	(114)
二十八、密拉—瞿布勒综合征	(114)
二十九、韦伯氏综合征	(114)
三十、延髓外侧综合征	(114)
三十一、延髓旁正中部综合征	(115)
三十二、眶尖综合征	(115)
三十三、眶上裂综合征	(115)
三十四、桥脑小脑角综合征	(115)
三十五、海绵窦综合征	(115)
三十六、痛性脂肪过多综合征	(116)
三十七、腕管综合征	(116)
三十八、脑白质疏松	(116)
三十九、僵人综合征	(116)
四十、韦尼克脑病	(117)
四十一、马—比综合征	(117)
四十二、脑死亡综合征	(117)
四十三、皮层死亡综合征	(118)
四十四、急性脑功能衰竭	(118)
四十五、主动脉弓综合征	(119)
四十六、POEMS 综合征	(119)
四十七、正常压力性脑积水	(120)
四十八、良性颅内高压	(120)
四十九、颅内压增高征	(121)
五十、颅内低压	(122)
五十一、运动前区皮质综合征	(123)
五十二、无动性缄默症	(123)
五十三、儿童急性小脑共济失调综合征	(123)