

总主编 刘新民

现代疾病鉴别诊断学系列丛书

神经系统疾病 鉴别诊断学

主 编 王耀山 王德生

SHENJING
XITONG
JIBING
JIANBIE
ZHENDUANXUE

军事医学科学出版社

• 现代疾病鉴别诊断学系列丛书 •

神经系统疾病鉴别诊断学

总主编 刘新民

主 编 王耀山 王德生

副主编 李绍英 刘秀琴 游国雄 张葆樽

军事医学科学出版社

• 北 京 •

内 容 提 要

全书共分 111 章,包括神经系统疾病中常见的症状、体征、症候群和少数辅助检查所见。涉及范围包括:高级神经功能障碍,如智能障碍、精神异常及意识障碍等;脑症状,如头痛、眩晕等;发作性症状,如晕厥、抽搐、短暂失神等;异常运动,如肌阵挛、舞蹈样运动、震颤等;共济障碍;肌张力异常;瘫痪;肌肉肥大或肌萎缩;反射异常;疼痛或感觉障碍;植物神经障碍;各种颅神经障碍;神经系统常见的综合征;影像学异常所见;肌电图、脑电图及诱发电位异常等。

本书特点是通过一种临床所见预示出数种或数十种疾病,再根据每种疾病的临床特点、诊断、鉴别诊断要点做出最后诊断,以临床、实用为基点,有助于神经内、外科医师在临床实践中解决患者的诊断问题,是神经内外科医师和内科医师的有价值的参考读物。

图书在版编目(CIP)数据

神经系统疾病鉴别诊断学/王耀山,王德生主编.

- 北京:军事医学科学出版社,2004.4.

(现代疾病鉴别诊断系列丛书/刘新民主编)

ISBN 7-80121-544-3

I.神… II.①王… ②王… III.神经系统疾病-诊断学

IV.R741.04

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 003190 号

出 版:军事医学科学出版社

地 址:北京市海淀区太平路 27 号

邮 编:100850

联系电话:发行部:(010)66931034

66931048

编辑部:(010)66931127

传 真:(010)68186077

E-MAIL:mmsped@nic.bmi.ac.cn

印 刷:潮河印装厂

装 订:春园印装厂

发 行:新华书店总店北京发行所

开 本:787mm×1092mm 1/16

印 张:58.5

字 数:1452 千字

版 次:2004 年 5 月第 1 版

印 次:2004 年 5 月第 1 次

印 数:1-3000 册

定 价:145.00 元

本社图书凡缺、损、倒、脱页者,本社发行部负责调换

《现代疾病鉴别诊断学》系列丛书编委会

总 主 编 刘新民

副总主编 (按姓氏笔画为序)

马秀兰 于清宏 王耀山 兰 平 池肇春

乐 杰 刘纪宁 汪 荷 宋芳吉 陈 萍

周淑芸 杨彦昌 韩雅玲 张素芬 张 淼

曾定尹 赵东宝 魏克伦

主编助理 汪 勇 刘彦琴

编著人员名单

总主编 刘新民

主 编 王耀山 王德生

副主编 李绍英 刘秀琴 游国雄 张葆樽

编 委 (按出现先后排列)

赵节绪 吉林大学第一临床学院

王 晔 沈阳军区总医院

高 东 第三军医大学大坪医院

王景周 第三军医大学大坪医院

张莉莉 第三军医大学大坪医院

周中和 沈阳军区总医院

周红杰 第三军医大学大坪医院

游国雄 第四军医大学唐都医院

张可经 第四军医大学唐都医院

竺士秀 第四军医大学唐都医院

宿长军 第四军医大学唐都医院

戴艳萍 黑龙江省人民医院

聂春生 哈尔滨医科大学肿瘤医院

段淑荣 哈尔滨医科大学第一医院

张广生 沈阳军区总医院

王耀山 沈阳军区总医院

郎森阳 解放军总医院

徐惠琴 沈阳军区总医院

王文昭 第二军医大学长征医院

李国忠 哈尔滨医科大学第一医院

王德生 哈尔滨医科大学第一医院

张景华 沈阳军区总医院

王慕一 中国医科大学第一医院

张葆樽	北京军区总医院
苏志强	哈尔滨医科大学第一医院
江 文	第四军医大学西京医院
吴保仁	第四军医大学西京医院
雷征霖	大连医科大学第一医院
吴卫平	解放军总医院
黄流清	第二军医大学长征医院
邵福源	第二军医大学长征医院
李 智	上海华山医院
冯连元	白求恩国际和平医院
陈光辉	南京军区总医院
李晓秋	沈阳军区总医院
何 祥	沈阳军区总医院
丰宏林	哈尔滨医科大学第一医院
李绍英	中国医科大学第一医院
孟晓落	中国人民解放军第 304 医院
牛 平	沈阳军区总医院
金丽日	北京协和医院
刘秀琴	北京协和医院
姚存珊	中国人民解放军第 304 医院
王 琳	第三军医大学大坪医院
李 和	成都军区第 324 医院
向 静	第三军医大学大坪医院
齐华光	西安红十字会医院

序

“医学欲发展,图书应先行”。目前医学科学已进入一个新的历史时期,从而出现了大量的新理论、新概念、新技术,临床医学和基础医学之间、各学科之间,相互渗透日益加深。因此,临床工作急需一套观点新、起点高、内容新、涵盖广(包括罕见病),具有一定权威性、先进性、科学性和实用性的大型医学诊断参考书。所以本《丛书》着重讨论临床上经常遇到的症状、体征、实验室检查异常和某些特殊类型与所考虑到的有关疾病相鉴别,既能反映国内外近 10 年来医学的新理论、新进展,又广集各类疾病诊断的临床实践经验,力争成为我国现代医学临床鉴别诊断的重要参考书,以启迪中青年医师的思维,开阔思路,以使其正确掌握和充分运用所获得的诊断信息,从纵横角度认识疾病和解决临床上一些极其复杂的现象,从而提高临床诊治水平,促进我国医学事业的发展。

本《丛书》共 14 卷,涵括神经、心脏、呼吸、消化、肾脏、风湿、血液、内分泌、儿内、妇产、眼科、口腔、耳鼻咽喉、皮肤 14 个学科,每卷平均约百万字。分别从不同角度详述了多学科的疾病症状鉴别诊断特点。本《丛书》系统深入,内容丰富,取材新颖。是我国现代临床医学,多学科诸病种的症状鉴别诊断的实用参考书。

由于该丛书编著者水平不尽一致,不足之处在所难免,诚望读者谅解,敬请同仁批评、指正。

刘新民

2003 年金秋 于沈阳军区总医院

前 言

近 30 年来,由于神经影像学、神经电生理学及神经生化学等的进展和临床应用,使神经系统疾病的诊断技术有了飞速发展和巨大变化,尽管如此,充分、高效地应用神经系统临床资料对神经系统疾病进行诊断、鉴别诊断,以及指导、筛选进一步影像学检查或其他实验室检查仍具有极为重要的意义。

本书以神经系统疾病中各种临床所见为中心进行诊断和鉴别诊断分析,提出各种神经科疾病的鉴别要点,期望能有助于临床医师对各种常见神经系统疾病做出科学的诊断分析,再通过必要的辅助检查得出及时、准确的诊断。方式与内容均侧重于临床与实用的原则。

全书共分 111 章,包括神经系统疾病中常见的症状、体征、症候群和少数辅助检查所见。每章通过一种临床所见预示出数种或数十种疾病,再根据每种疾病均提出其临床表现、诊断及鉴别诊断要点,从而有助于临床医师根据患者的主要临床表现,结合必要的辅助检查所见,做出最后诊断。本书从实际出发,每章篇幅大小、书写风格均不强求一致,主要以解决实际问题为准。

本书参编人员均为长期从事神经病学临床工作者,对神经系统疾病的诊治具有一定的经验和水平。各章有统一规格和设计,但由于各章的性质不同,内容不同,每位参编人员的理论水平、临床经验不同,学术观点也不尽一致,更由于多人分头编写,难免协调不够,因而各章撰写的篇幅、深度、观点、格式等不尽统一,也难免有重复之处。由于我们水平和经验有限,缺点及错误在所难免,诚恳祈望同道不吝指正、赐教。

王耀山 王德生

二〇〇三年十月·沈阳

目 录

第一章 痴 呆	(1)
第一节 痴呆的分类、诊断和鉴别诊断	(1)
第二节 阿尔茨海默病	(5)
第三节 皮克病性痴呆	(10)
第四节 帕金森病性痴呆	(11)
第五节 Lewy 小体病性痴呆	(12)
第六节 额颞叶变性	(12)
第七节 皮质基底节变性	(13)
第八节 嗜银颗粒性痴呆	(13)
第九节 亨廷顿病性痴呆	(14)
第十节 进行性核上性麻痹	(15)
第十一节 血管性痴呆	(16)
第十二节 正常颅压脑积水	(21)
第十三节 与基底节钙化有关的痴呆	(21)
第十四节 与乙醇中毒有关的痴呆	(22)
第十五节 与一氧化碳中毒有关的痴呆	(24)
第十六节 与甲状腺功能减退(黏液性水肿)有关的痴呆	(25)
第十七节 克 - 雅病性痴呆	(26)
第十八节 遗传代谢性痴呆	(27)
第十九节 艾滋痴呆综合征	(34)
第二章 失 语	(37)
第一节 失语的发病机理、诊断和鉴别诊断	(37)
第二节 阿尔茨海默病与失语	(40)
第三节 原发性进行性失语综合征	(41)
第四节 Creutzfeldt - Jakob 病与失语	(42)
第五节 脑卒中	(42)
第六节 脑外伤	(43)
第七节 脑肿瘤	(44)
第八节 额颞痴呆	(44)
第九节 皮质基底节变性	(46)
第十节 运动神经元病与失语	(47)
第三章 失 用	(48)
第一节 失用的临床表现和诊断	(48)
第二节 进行性核上性麻痹	(50)

第三节	皮质基底节变性	(51)
第四节	阿尔茨海默病	(52)
第四章	失认症	(53)
第一节	失认症的发病机理、诊断和鉴别诊断	(53)
第二节	脑卒中	(55)
第三节	其他	(56)
第五章	构音障碍	(57)
第一节	构音障碍的发病机理、诊断和鉴别诊断	(57)
第二节	弛缓性构音障碍	(60)
第三节	痉挛性构音障碍	(61)
第四节	共济失调性构音障碍	(62)
第五节	基底节病变引起的构音障碍	(63)
第六节	混合性构音障碍	(63)
第六章	缄默	(65)
第一节	缄默的诊断和鉴别诊断	(65)
第二节	功能性缄默症	(66)
第三节	器质性缄默症	(67)
第七章	失声	(70)
第一节	失声的发病机理、诊断和鉴别诊断	(70)
第二节	麻痹性失声	(71)
第三节	痉挛性失声	(73)
第四节	功能性失声	(74)
第五节	喉炎性失声	(75)
第六节	声带小结性失声	(76)
第七节	发育异常性失声	(77)
第八节	呼吸肌麻痹性失声	(78)
第九节	插管后遗症性失声	(78)
第十节	外伤性失声	(78)
第十一节	颈椎病性失声	(78)
第十二节	月经周期性失声	(79)
第八章	失眠	(80)
第一节	失眠的发病机理、诊断和鉴别诊断	(80)
第二节	心理行为障碍引起的失眠	(81)
第三节	环境性失眠	(83)
第四节	精神疾病引起的失眠	(84)
第五节	神经系统疾病引起的失眠	(85)
第六节	躯体疾病引起的失眠	(86)
第七节	醒-眠节律失调性失眠	(87)
第八节	药物引起的失眠	(88)

第九节	老年期失眠	(89)
第十节	各种睡眠疾病伴随的失眠	(89)
第九章	过度瞌睡	(91)
第一节	过度瞌睡的发病机理、诊断和鉴别诊断	(91)
第二节	发作性睡病	(92)
第三节	阻塞性睡眠呼吸暂停 - 呼吸不足综合征	(93)
第四节	外伤后睡眠过度症	(95)
第五节	特发性睡眠过度症	(95)
第六节	复发性睡眠过度症	(96)
第七节	其他引起过度瞌睡的疾病	(96)
第十章	睡眠期不自主运动	(98)
第一节	睡眠惊跳	(98)
第二节	周期性肢动症	(98)
第三节	不宁腿综合征	(99)
第四节	夜间下肢痛性痉挛	(100)
第五节	磨牙症	(100)
第六节	其他睡眠期不自主运动	(101)
第十一章	睡眠期精神运动障碍	(103)
第一节	梦魇	(103)
第二节	睡惊症	(104)
第三节	睡眠惊恐发作	(105)
第四节	睡眠窒息综合征	(105)
第五节	其他夜间情绪不安发作	(105)
第六节	睡行症	(105)
第七节	REM 睡眠行为障碍症	(106)
第八节	睡眠期癫痫精神运动性发作	(107)
第九节	睡眠进食症	(108)
第十二章	昏 迷	(110)
第一节	昏迷的发病机理、诊断和鉴别诊断	(110)
第二节	代谢性脑病	(113)
第三节	电解质、酸碱失衡性脑病	(118)
第四节	感染中毒性脑病	(121)
第五节	中毒性脑病	(129)
第六节	颅内肿块性病变	(134)
第七节	弥漫性脑损伤	(137)
第十三章	头 痛	(140)
第一节	头痛的发病机理、诊断和鉴别诊断	(140)
第二节	偏头痛	(141)
第三节	紧张性头痛	(143)

第四节	丛集性头痛	(144)
第五节	高血压性头痛	(145)
第六节	蛛网膜下腔出血性头痛	(145)
第七节	脑出血	(146)
第八节	脑梗死	(147)
第九节	巨细胞动脉炎	(147)
第十节	颅脑损伤性头痛	(148)
第十一节	脑部炎症性头痛	(149)
第十二节	脑部寄生虫病性头痛	(150)
第十三节	颅内压异常	(151)
第十四节	脑积水	(152)
第十五节	颅内肿瘤	(153)
第十六节	与代谢性疾病有关的头痛	(156)
第十七节	神经系统中毒和物理因素损害性头痛	(156)
第十八节	眼部病变引起的头痛	(157)
第十九节	神经痛	(158)
第二十节	头痛性癫痫	(158)
第二十一节	精神性头痛	(159)
第十四章	眩 晕	(160)
第一节	眩晕的发病机理、诊断和鉴别诊断	(160)
第二节	梅尼埃病	(160)
第三节	眼部疾病与眩晕	(160)
第四节	前庭神经元炎	(161)
第五节	小脑下后动脉血栓形成	(161)
第六节	小脑卒中	(161)
第七节	椎基底动脉供血不足	(161)
第八节	锁骨下动脉盗血综合征	(161)
第九节	多发性大动脉炎	(162)
第十节	脑外伤	(162)
第十一节	颅内肿瘤	(163)
第十二节	多发性硬化	(163)
第十三节	眩晕性癫痫	(163)
第十四节	运动病	(163)
第十五节	颈性眩晕	(164)
第十六节	药物中毒性眩晕	(164)
第十七节	先天畸形与眩晕	(164)
第十八节	颅内压低与眩晕	(165)
第十九节	偏头痛与眩晕	(165)
第二十节	Creutzfeldt - Jakob 病	(165)

第二十一节	甩鞭伤	(165)
第二十二节	多系统萎缩	(165)
第二十三节	功能性眩晕	(166)
第二十四节	急性小脑炎	(166)
第二十五节	其他	(166)
第十五章	晕厥	(167)
第一节	晕厥的发病机理、诊断和鉴别诊断	(167)
第二节	血管迷走性晕厥	(169)
第三节	直立性低血压晕厥	(169)
第四节	特发性直立性低血压晕厥	(170)
第五节	心源性晕厥	(170)
第六节	短暂性脑缺血发作晕厥	(173)
第七节	排尿性晕厥	(173)
第八节	颈动脉窦性晕厥	(174)
第九节	主动脉弓综合征晕厥	(174)
第十节	锁骨下动脉盗血综合征	(175)
第十一节	咳嗽性晕厥	(175)
第十二节	Lewy 小体痴呆晕厥	(175)
第十三节	基底动脉型偏头痛晕厥	(176)
第十四节	延髓性晕厥	(176)
第十五节	吞咽性晕厥	(176)
第十六节	舌咽神经痛性晕厥	(177)
第十七节	糖尿病神经病晕厥	(177)
第十八节	低血糖晕厥	(177)
第十九节	过度换气晕厥	(177)
第二十节	仰卧位低血压晕厥	(178)
第二十一节	一氧化碳中毒晕厥	(178)
第二十二节	贫血性晕厥	(178)
第十六章	失神发作	(179)
第一节	失神发作的诊断和鉴别诊断	(179)
第二节	导致失神发作的癫痫综合征	(181)
第三节	导致失神发作的器质性脑病	(182)
第四节	特殊类型的痫性发作与失神	(184)
第五节	失神发作与代谢性脑病	(184)
第六节	导致失神或抽搐的全身疾病	(186)
第七节	非痫性发作与失神	(188)
第十七章	急性脑综合征	(191)
第一节	肺性脑病	(191)
第二节	肝性脑病	(191)

第三节	胰腺性脑病	(192)
第四节	肾性脑病	(193)
第五节	低渗性脑病	(194)
第六节	糖尿病性脑病	(194)
第七节	高血压性脑病	(195)
第八节	急性感染性脑病	(196)
第九节	一氧化碳中毒迟发性脑病	(197)
第十节	Wernicke 脑病	(197)
第十一节	狼疮性脑病	(198)
第十二节	海洛因中毒性脑病	(199)
第十三节	新生儿缺氧性脑病	(199)
第十四节	柞蚕蛹性脑病	(200)
第十五节	放射性脑病	(201)
第十六节	咪唑类迟发性脑病	(202)
第十七节	霉变甘蔗中毒性脑病	(202)
第十八节	皮质下动脉硬化性脑病	(203)
第十九节	氟乙酰胺中毒性脑病	(204)
第二十节	小儿青霉素脑病	(204)
第二十一节	急性中毒性脑病	(204)
第二十二节	流行性出血热脑病	(205)
第二十三节	急性脱髓鞘性脑病	(206)
第二十四节	血液病性脑病	(206)
第二十五节	异染色性白质脑病	(208)
第二十六节	进行性多灶性白质脑病	(209)
第二十七节	金刚烷胺脑病	(209)
第二十八节	弓形体脑病	(209)
第二十九节	烟酸缺乏性脑病	(210)
第三十节	急性毒鼠强中毒脑病	(210)
第三十一节	透析性脑病	(211)
第三十二节	心原性脑病	(211)
第三十三节	低血糖性脑病	(213)
第三十四节	硬皮病变态反应性脑病	(213)
第三十五节	Reye 综合征	(213)
第三十六节	副肿瘤性脑病	(214)
第三十七节	旋毛虫脑病	(215)
第三十八节	猫抓病性脑病	(215)
第三十九节	年龄依赖性癫痫性脑病	(216)
第四十节	缺氧性脑病	(216)
第十八章	颅内压增高	(217)

第一节	颅内压增高的发病机理、诊断和鉴别诊断	(217)
第二节	脑肿瘤	(218)
第三节	颅脑损伤	(220)
第四节	脑出血	(220)
第五节	蛛网膜下腔出血	(221)
第六节	脑梗死	(221)
第七节	上矢状窦血栓形成	(222)
第八节	化脓性脑膜炎	(223)
第九节	结核性脑膜炎	(223)
第十节	真菌性脑膜炎	(224)
第十一节	脑蛛网膜炎	(224)
第十二节	脑脓肿	(225)
第十三节	脑囊虫	(226)
第十四节	狭颅症	(226)
第十五节	小脑扁桃体下疝畸形	(226)
第十六节	颅底陷入	(227)
第十七节	脑积水	(228)
第十八节	良性颅内压增高	(228)
第十九节	药源性颅内压增高	(229)
第十九章	脑 疝	(231)
第一节	小脑幕切迹疝	(231)
第二节	小脑扁桃体疝	(232)
第三节	小脑幕切迹上疝	(233)
第四节	大脑镰疝	(234)
第五节	中心疝	(234)
第二十章	颅内低压症	(236)
第一节	低颅压症的发病机理、诊断和鉴别诊断	(236)
第二节	腰穿后头痛	(238)
第三节	外伤后颅内低压症	(239)
第四节	自发性颅内低压症	(239)
第二十一章	抽搐发作	(240)
第一节	离子紊乱与抽搐发作	(240)
第二节	癫痫	(242)
第三节	去脑强直	(244)
第四节	面肌痉挛	(245)
第二十二章	去脑强直	(247)
第一节	去脑强直的发病机理、诊断和鉴别诊断	(247)
第二节	脑干损伤	(247)
第三节	脑干出血	(248)

第四节	全脑室出血	(248)
第五节	一氧化碳中毒	(248)
第六节	巴比妥中毒	(248)
第七节	亚急性硬化性全脑炎	(248)
第八节	皮质-纹状体-脊髓变性	(249)
第九节	单纯疱疹病毒性脑炎	(249)
第十节	肝性脑病	(249)
第十一节	尿毒症性脑病	(250)
第十二节	胰腺脑病	(250)
第十三节	卟啉病的神经系统损害	(250)
第十四节	高钠血症引起神经系统损害	(251)
第十五节	低血糖症	(251)
第十六节	肾上腺脑白质营养不良	(251)
第十七节	半乳糖脑苷类脂沉积病	(251)
第十八节	异染色性白质脑病	(252)
第十九节	先天性脑积水	(252)
第二十节	直窦血栓形成	(253)
第二十三章	肌束颤动和肌纤维颤动	(254)
第一节	肌束颤动和肌纤维颤动的发病机理和临床表现	(254)
第二节	良性束颤	(254)
第三节	肌萎缩侧索硬化症	(254)
第四节	进行性脊肌萎缩症	(255)
第五节	婴儿型进行性脊肌萎缩症	(255)
第六节	少年型家族型进行性脊肌萎缩症	(255)
第七节	脊髓空洞症	(255)
第八节	急性脊髓前角灰质炎	(256)
第九节	肥大性间质性多发性神经病	(256)
第十节	脊髓压迫症	(256)
第十一节	有机磷中毒	(257)
第十二节	热痉挛	(257)
第十三节	肺性脑病	(257)
第十四节	癌性神经肌肉病变	(258)
第十五节	甲状腺功能亢进症	(258)
第十六节	急性异烟肼中毒	(258)
第十七节	丙烯酰胺中毒	(258)
第十八节	铅中毒	(258)
第十九节	急性播散性脑脊髓炎	(259)
第二十节	橄榄桥脑小脑萎缩	(259)
第二十四章	肌阵挛	(260)

第一节	肌阵挛的诊断和鉴别诊断	(260)
第二节	多发性肌阵挛病	(260)
第三节	肌阵挛性癫痫	(260)
第四节	Friedreich 共济失调	(260)
第五节	肌阵挛性小脑协调障碍	(261)
第六节	亚急性硬化性全脑炎	(261)
第七节	破伤风	(261)
第八节	神经节苷脂沉积病	(262)
第九节	蜡样质脂褐质沉积病	(262)
第十节	透析性痴呆	(263)
第十一节	脊椎后纵韧带骨化症	(263)
第十二节	其他	(263)
第二十五章	舞蹈动作	(264)
第一节	舞蹈动作的临床表现、病因和发病机理	(264)
第二节	小舞蹈病	(264)
第三节	慢性进行性舞蹈病	(265)
第四节	老年性舞蹈病	(266)
第五节	半侧舞蹈病	(266)
第六节	妊娠性舞蹈病	(266)
第七节	棘状红细胞增多症	(266)
第八节	肝豆状核变性	(267)
第九节	脑干肿瘤	(267)
第十节	脑梗死	(267)
第十一节	迟发性运动障碍	(268)
第十二节	脚气病	(268)
第十三节	甲状腺功能低下所致大脑损害	(268)
第十四节	低镁血症所致神经系统损害	(269)
第十五节	急性狼疮性脑病	(269)
第十六节	真性红细胞增多症	(269)
第十七节	霍奇金病的脑部损害	(269)
第十八节	猩红热	(270)
第十九节	先天性双侧瘫	(270)
第二十节	二硫化碳中毒	(270)
第二十一节	神经系统海绵状退行性变	(271)
第二十二节	先天性皮质外轴索再生障碍症	(271)
第二十三节	结节硬化症	(271)
第二十四节	阵发性舞蹈手足徐动症	(271)
第二十五节	发作性运动诱发性舞蹈指痉征	(272)
第二十六节	其他	(273)