

总主编 魏奉才 赵升田

# 医师速查丛书

# 神经科 速查

主编 迟兆富



山东科学技术出版社 [www.lkj.com.cn](http://www.lkj.com.cn)

总主编 魏奉才 赵升田

医师速查丛书

# 神经科速查

主编 迟兆富

山东科学技术出版社

医师速查丛书  
总主编 魏奉才 赵升田  
**神经科速查**  
主编 迟兆富

---

**出版者:山东科学技术出版社**

地址:济南市玉函路 16 号  
邮编:250002 电话:(0531)2065109  
网址:www.lkj.com.cn  
电子邮件:sdkj@jn-public.sd.cninfo.net

**发行人:山东科学技术出版社**

地址:济南市玉函路 16 号  
邮编:250002 电话:(0531)2020432

**印刷者:山东人民印刷厂**

地址:泰安市灵山大街东首  
邮编:271000 电话:(0538)6119354

---

开本:787mm×1092mm 1/36

印张:11  $\frac{32}{36}$

字数:295 千

版次:2001 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1~5000

---

**ISBN 7-5331-2971-7**

**R·925**

**定价:21.00 元**

## 图书在版编目 (CIP) 数据

神经科速查/迟兆富主编. —济南: 山东科学技术出版社, 2001

(医师速查丛书)

ISBN 7 - 5331 - 2971 - 7

I . 神… II . 迟… III . 神经系统疾病 - 诊疗

IV . R741

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第056247号

**主 编** 迟兆富

**副主编** 赵庆胜 单培彦

**编 者** (按姓氏笔画排序)

王淑贞 冯亚波 迟兆富 刘学武 陈瑞冬

吴伟 赵庆胜 单培彦 尚伟 赵玉英

郭沂莲 徐淑军 唐吉友 曹丽丽

# 前　　言

临床诊疗是时间性很强的特殊工作，“时间就是健康，时间就是生命”的提法一点都不过分。对每位病员来说，早一点诊断清楚，早一刻合理治疗，都是至关重要的：轻者可加速治愈、康复，危重者则能被从死亡线上抢救过来。所谓争分夺秒的时间紧迫性，是一名医务工作者的职业特点。这正是白衣战士“救死扶伤，实行革命人道主义”崇高品德的充分体现。

山东大学齐鲁医院是一所建院 110 多年的老医院，长期大量的医疗实践养成了快捷、干练、准确的传统诊疗作风，对急危疑难重症和常见、多发病积累了丰富的行之有效的诊疗经验。近年来，通过广泛的国内外学术交流，又形成了具有现代高科技特色的新经验，认为有必要总结、整理出来，供临床医生，尤其是进修、实习医生和社区基层医务工作者参考，造福人民大众，本书遂应运而生。

《医师速查丛书》即为便于临床医生在繁忙的实际工作中快速查阅到不同科别、专业疾病的诊断、治疗资料，而组织我院具有丰富临床经验的资深医师们编写的一套具有临床实用手册性质的系列丛书，陆续出版内科、神经科、妇产科、小儿科、五官科等分册，以便于不同专业的医师选用。内容编写特点是：从临床症状入手，引出有关疾病，包括常见病、多发病、疑难病、危重病及罕见病等，列有临床表现、诊断标准、治疗方法等项，为读者提供成熟、新颖、有效的诊疗方案。

此外，本书针对临床及教学中发现的、容易出现的问题进行了具体解答，为防止可能出现的诊治失误作借鉴。书末附有临床检验正常值，便于临床医师参考。

编著者自认为本系列丛书资料齐全、内容规范，简明扼要、查阅方便，实用快捷、节省时间。实际效果如何，还请读者们的临床实践检验，作最后评判。

由于临床业务较忙，编写时间较为紧促，加上文字水平所限，不足和疏漏之处在所难免，烦劳读者批评指正，便于再版时修正、补充，以求完善。

山东大学齐鲁医院院长

**魏奉才**

# 目 录

<b>第一篇 总论</b> .....	1
<b>第一章 病史采集及神经系统的解剖生理与检查</b>	
.....	1
第一节 病史采集 .....	1
第二节 神经系统的解剖生理 .....	2
第三节 神经系统检查 .....	6
<b>第二章 神经系统疾病的常见症状</b> .....	9
第一节 头痛 .....	9
第二节 眩晕 .....	10
第三节 昏迷 .....	10
第四节 晕厥 .....	11
<b>第三章 神经系统疾病定位诊断</b> .....	12
<b>第四章 神经系统疾病辅助检查</b> .....	13
<b>第二篇 神经系统疾病</b> .....	16
<b>第一章 周围神经疾病</b> .....	16
第一节 颅神经疾病 .....	16
一、三叉神经痛 .....	16
二、特发性面神经麻痹 .....	17
三、面肌痉挛 .....	19
四、前庭神经元炎 .....	19
五、舌咽神经痛 .....	19
六、蝶鞍神经痛 .....	20
第二节 脊神经疾病 .....	20

一、急性感染性脱髓鞘性多发性神经病 .....	20
二、慢性感染性脱髓鞘性多发性神经病 .....	23
三、多发性神经炎 .....	24
四、坐骨神经痛 .....	25
五、臂丛神经炎 .....	26
六、枕神经痛 .....	27
七、桡神经损伤 .....	28
八、正中神经损伤 .....	29
九、尺神经损伤 .....	29
十、腓神经麻痹 .....	29
十一、肋间神经痛 .....	30
十二、股外侧皮神经炎 .....	30
十三、胸廓上口综合征 .....	31
十四、腕管综合征 .....	32
<b>第二章 脊髓疾病 .....</b>	<b>33</b>
<b>第一节 脊髓感染性疾病 .....</b>	<b>33</b>
一、急性非特异性脊髓炎 .....	33
二、急性脊髓前角灰质炎 .....	35
三、急性化脓性脊髓炎 .....	38
四、脊髓蛛网膜炎 .....	39
五、结核性脊髓脊膜炎 .....	41
六、脊髓硬膜外脓肿 .....	43
七、梅毒性脊髓炎和脊髓痨 .....	44
<b>第二节 脊髓血管疾病 .....</b>	<b>47</b>
一、脊髓缺血 .....	47
二、脊髓动脉血栓形成 .....	47
三、脊髓出血 .....	49
四、脊髓蛛网膜下腔出血 .....	50
五、脊髓血管畸形 .....	51
六、脊髓硬膜外和硬膜下血肿 .....	52

七、亚急性坏死性脊髓炎 .....	53
<b>第三节 脊髓压迫症 .....</b>	<b>54</b>
一、脊髓肿瘤 .....	54
二、颈椎病 .....	56
三、椎间盘突出症 .....	58
四、脊柱结核 .....	60
五、椎管狭窄症 .....	61
<b>第四节 脊髓变性疾病 .....</b>	<b>62</b>
一、运动神经元病 .....	62
二、脊髓空洞症 .....	64
三、脊髓亚急性联合变性 .....	66
<b>第五节 放射性脊髓病 .....</b>	<b>67</b>
<b>第六节 脊髓损伤 .....</b>	<b>68</b>
<b>第三章 脑血管病 .....</b>	<b>71</b>
<b>第一节 缺血性脑血管疾病 .....</b>	<b>71</b>
一、短暂性脑缺血发作 .....	71
二、动脉血栓性脑梗塞 .....	72
三、脑栓塞 .....	76
<b>第二节 出血性脑血管病 .....</b>	<b>78</b>
一、脑出血 .....	78
二、蛛网膜下腔出血 .....	81
<b>第三节 高血压脑病 .....</b>	<b>85</b>
<b>第四节 颅内血管畸形 .....</b>	<b>87</b>
一、颅内动脉瘤 .....	87
二、脑动静脉畸形 .....	88
三、海绵状血管瘤 .....	91
四、颈动脉海绵窦瘘 .....	92
五、烟雾病 .....	94
<b>第五节 脑动脉炎 .....</b>	<b>96</b>
一、钩端螺旋体脑动脉炎 .....	96

二、颤动脉炎 .....	97
三、结节性多动脉炎 .....	98
四、主动脉弓综合征 .....	100
五、韦格肉芽肿性动脉炎 .....	101
<b>第六节 颅内静脉血栓形成 .....</b>	<b>103</b>
一、脑静脉血栓形成 .....	103
二、急性海绵窦血栓形成 .....	104
三、上矢状窦血栓形成 .....	105
四、乙状窦血栓形成 .....	107
<b>第七节 其他脑血管病 .....</b>	<b>108</b>
一、脑内盗血综合征 .....	108
二、淀粉样脑血管病 .....	110
三、皮质下动脉硬化性脑病 .....	111
四、伴皮质下梗死及白质脑病的常染色体显性遗传 性脑动脉血管病 .....	113
五、血管性痴呆 .....	114
<b>第四章 颅内感染性疾病 .....</b>	<b>117</b>
<b>第一节 脑膜炎 .....</b>	<b>117</b>
一、化脓性脑膜炎 .....	117
二、流行性脑膜炎 .....	118
三、结核性脑膜炎 .....	120
四、病毒性脑膜炎 .....	121
五、真菌性脑膜炎 .....	122
六、良性复发性无菌性脑膜炎 .....	123
七、结节病性脑脊膜炎 .....	123
八、莱姆病 .....	124
九、脑膜癌病 .....	125
<b>第二节 脑炎 .....</b>	<b>125</b>
一、流行性乙型脑炎 .....	125
二、单纯疱疹病毒性脑炎 .....	127

---

三、带状疱疹病毒性脑炎 .....	128
四、巨细胞病毒性脑炎 .....	129
五、腮腺炎病毒性脑炎 .....	130
六、狂犬病毒性脑炎 .....	131
七、麻疹病毒性脑炎 .....	132
八、慢性病毒感染性脑炎 .....	132
九、森林脑炎 .....	136
十、脑干脑炎 .....	137
十一、急性小脑性共济失调 .....	139
<b>第三节 脑蛛网膜炎 .....</b>	<b>139</b>
<b>第四节 颅内脓肿 .....</b>	<b>141</b>
一、脑脓肿 .....	141
二、硬脑膜外脓肿 .....	142
三、硬脑膜下脓肿 .....	143
<b>第五节 脑寄生虫病 .....</b>	<b>143</b>
一、脑囊虫病 .....	143
二、脑型疟疾 .....	144
三、脑血吸虫病 .....	145
四、脑包虫病 .....	146
五、脑型肺吸虫病 .....	147
六、脑丝虫病 .....	148
七、脑蛔虫病 .....	149
八、脑旋毛虫病 .....	150
九、脑锥虫病 .....	151
十、脑弓形体病 .....	152
十一、脑阿米巴病 .....	153
十二、血管原线虫病 .....	155
<b>第五章 脑部发作性疾病 .....</b>	<b>156</b>
<b>第一节 癫痫 .....</b>	<b>156</b>
<b>第二节 偏头痛 .....</b>	<b>175</b>

---

第三节	发作性睡病	183
第六章	锥体外系疾病	186
第一节	少动-强直综合征	186
一、	帕金森病	186
二、	少年型震颤麻痹	188
三、	脑炎后帕金森综合征	189
四、	帕金森综合征	189
第二节	肝豆状核变性	189
第三节	舞蹈病	191
一、	慢性进行性舞蹈病	191
二、	小舞蹈病	191
三、	妊娠性舞蹈病	192
四、	老年舞蹈病	193
五、	家族性舞蹈病-棘红细胞增多症	193
第四节	其他锥体外系统疾病	193
一、	Meige 综合征	193
二、	扭转痉挛	194
三、	手足徐动症	194
四、	痉挛性斜颈	195
五、	抽动秽语综合征	195
六、	原发性震颤	196
七、	基底节钙化	196
八、	迟发性运动障碍	197
九、	纹状体黑质变性	197
十、	苍白球黑质红核变性	198
十一、	进行性核上性麻痹	198
第七章	神经系统变性疾病	199
第一节	痴呆	199
一、	阿尔茨海默病	199
二、	Pick 病	202

---

第二节 多系统变性 .....	203
一、 Shy - Drager 综合征 .....	203
二、 橄榄桥脑小脑萎缩 .....	205
三、 黑质纹状体变性 .....	207
第三节 运动神经元病 .....	208
一、 肌萎缩性侧索硬化 .....	208
二、 原发性侧索硬化 .....	209
三、 进行性脊髓肌萎缩 .....	210
四、 进行性延髓麻痹 .....	210
第四节 空洞症 .....	211
一、 脊髓空洞症 .....	211
二、 延髓空洞症 .....	212
<b>第八章 髓鞘疾病 .....</b>	<b>214</b>
第一节 髓鞘形成障碍 .....	214
一、 异染性脑白质营养不良 .....	214
二、 肾上腺脑白质营养不良 .....	216
第二节 髓鞘脱失疾病 .....	218
一、 多发性硬化 .....	218
二、 视神经脊髓炎 .....	224
三、 急性播散性脑脊髓炎 .....	227
四、 同心圆性硬化 .....	230
五、 弥漫性硬化 .....	230
六、 急性出血性白质脑炎 .....	232
七、 桥脑中央髓鞘溶解症 .....	233
<b>第九章 神经系统先天性疾病 .....</b>	<b>234</b>
第一节 枕骨大孔区畸形 .....	234
一、 颅底陷入症 .....	234
二、 扁平颅底 .....	235
三、 环枕融合 .....	235
四、 环枢椎脱位 .....	236

---

五、颈椎融合 .....	236
六、小脑扁桃体下疝 .....	236
第二节 先天性脑积水 .....	237
第三节 Dandy-Walker 综合征 .....	238
第四节 脑性瘫痪 .....	239
第五节 脊柱裂 .....	240
第六节 先天愚型 .....	240
第七节 精神发育迟滞 .....	241
第八节 核黄疸 .....	243
<b>第十章 神经系统遗传性疾病 .....</b>	<b>245</b>
第一节 遗传性周围神经病 .....	245
一、Leber 视神经萎缩 .....	245
二、进行性腓骨肌萎缩症 .....	246
三、肥大性间质性多发性神经病 .....	247
四、遗传性共济失调性多发性神经病 .....	248
五、遗传性淀粉样变神经病 .....	249
第二节 遗传性共济失调 .....	251
第三节 神经皮肤综合征 .....	253
一、结节性硬化症 .....	253
二、神经纤维瘤病 .....	255
三、脑-面血管瘤病 .....	257
四、小脑-视网膜血管瘤病 .....	259
第四节 糖原沉积病 .....	259
一、I型糖原沉积病 .....	259
二、II型糖原沉积病 .....	260
三、V型糖原沉积病 .....	261
第五节 类脂质沉积病 .....	262
第六节 苯丙酮尿症 .....	263
<b>第十一章 肌肉及神经肌肉接头疾病 .....</b>	<b>264</b>
第一节 肌肉疾病 .....	264

---

一、进行性肌营养不良症 .....	264
二、强直性肌营养不良症 .....	267
三、先天性肌强直症 .....	269
四、先天性副肌强直症 .....	269
五、代谢性肌病 .....	270
六、炎症性肌病 .....	275
七、其他肌病 .....	279
第二节 神经肌肉接头疾病 .....	284
一、重症肌无力 .....	284
二、肌无力综合征 .....	290
<b>第十二章 自主神经系统疾病 .....</b>	<b>291</b>
第一节 特发性直立性低血压 .....	291
第二节 间脑病变 .....	292
一、间脑综合征 .....	292
二、间脑性癫痫 .....	294
第三节 自主神经功能紊乱 .....	295
一、雷诺病 .....	295
二、红斑性肢痛症 .....	296
三、面偏侧萎缩症 .....	297
四、进行性脂肪营养不良症 .....	297
五、自发性多汗症 .....	298
<b>第十三章 神经系统中毒和物理因素损伤 .....</b>	<b>299</b>
第一节 食物中毒 .....	299
一、肉毒中毒 .....	299
二、毒蕈中毒 .....	300
三、亚硝酸盐中毒 .....	302
四、霉变甘蔗中毒 .....	302
第二节 药物中毒 .....	303
一、巴比妥类药物中毒 .....	303
二、吩噻嗪类药物中毒 .....	305

---

三、苯二氮草类药物中毒 .....	306
四、异烟肼中毒 .....	306
五、链霉素中毒 .....	307
六、呋喃唑酮中毒 .....	308
第三节 农药中毒 .....	309
一、有机磷中毒 .....	309
二、有机氯中毒 .....	310
第四节 工业中毒 .....	311
一、铅中毒 .....	311
二、锰中毒 .....	313
三、汞中毒 .....	313
第五节 酒精中毒 .....	315
第六节 一氧化碳中毒 .....	318
第七节 生物毒素中毒 .....	321
一、蛇毒中毒 .....	321
二、蝎毒中毒 .....	322
第八节 热损伤 .....	323
一、中暑 .....	323
二、热晕厥 .....	325
三、热痉挛 .....	325
第九节 电击伤 .....	326
第十节 减压病 .....	328
第十一节 放射性脑脊髓病 .....	329
第十四章 其他疾病所致的神经系统并发症	331
第一节 糖尿病神经系统并发症 .....	331
第二节 低血糖 .....	333
第三节 缺氧性脑病 .....	334
第四节 肺性脑病 .....	335
第五节 肝脏疾病神经系统并发症 .....	337
一、肝性脑病 .....	337

二、肝性脊髓病 .....	338
第六节 尿毒症性神经系统并发症 .....	339
第七节 透析性脑病 .....	341
第八节 胰腺脑病 .....	342
第九节 甲状腺疾病神经系统并发症 .....	343
一、甲状腺功能亢进 .....	343
二、甲状腺功能减退 .....	347
第十节 原发性醛固酮增多症的神经系统并发症 .....	348
第十一节 血卟啉病 .....	349
第十二节 结缔组织病的神经系统并发症 .....	350
一、系统性红斑狼疮的神经系统并发症 .....	350
二、白塞病的神经系统并发症 .....	352
第十三节 POEMS综合征 .....	354
第十四节 维生素缺乏的神经系统损害 .....	355
一、脚气病 .....	355
二、糙皮病 .....	356
第十五节 白血病的神经系统并发症 .....	357
第十六节 神经梅毒 .....	359
第十七节 艾滋病神经系统损害 .....	360
第十八节 破伤风 .....	362
第十九节 白喉 .....	363
第二十节 副癌综合征 .....	364
<b>第十五章 颅脑损伤 .....</b>	<b>366</b>
第一节 脑震荡 .....	366
第二节 脑挫裂伤 .....	367
第三节 脑干损伤 .....	369
第四节 颅内血肿 .....	371
一、硬膜外血肿 .....	371
二、硬膜下血肿 .....	372
三、脑内血肿 .....	373