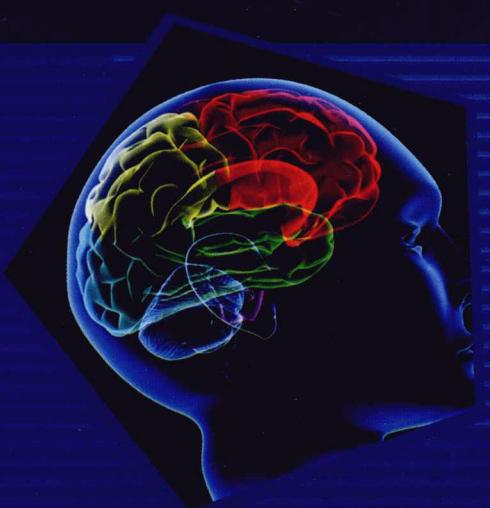


# 实用脑科症状学

主编 周惠成 等



吉林科学技术出版社

# 实用脑科症状学

第二版·第十一章



主编  
王忠诚  
副主编  
王士光  
总主编  
王忠诚

# 实用脑科症状学

主 编:周惠成等

吉林科学技术出版社

## **图书在版编目(CIP)数据**

实用脑科症状学/周惠成等主编.—长春:吉林科学技术出版社,2009.8

ISBN 978-7-5384-4423-0

I.实… II.周… III.脑病—症状—诊断 IV.R742.04

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 148974 号

## **实用脑科症状学**

主编:周惠成等

责任编辑:韩志刚 封面设计:方正

\*

吉林科学技术出版社出版、发行

长春市东文印刷厂印刷

\*

880×1230 毫米 32 开本 14.25 印张 523 千字

2009 年 8 月第 1 版 2009 年 8 月第 1 次印刷

定价:35.00 元

ISBN 978-7-5384-4423-0

社址:长春市人民大街 4646 号 邮编:130021

电话:0431-85635185

网址 [www.jlstp.com](http://www.jlstp.com) 实名:吉林科学技术出版社

# 编 委 会

主 编：周惠成 王贵山（以下按姓氏笔画排序）

王秀菊 王爱芹 邓广耀 乔元秀 闫来荣  
吕 鹏 孙秀娟 李 伟 宋 玲 张延舟  
郑素娟 侯传燕 赵相英 徐健康 董玉军  
颜书环

副主编：（按姓氏笔画排序）

马照红 王东升 王海涛 白慧丽 田风香  
石 健 孙 涛 任广民 刘晓菁 赵万利  
李珍华 周春亮 段世彬 党同松 崔爱环  
谢 昕 蒋继敏 詹兰英 魏红艳

编 委：（按姓氏笔画排序）

马美玲 王 彬 王 琼 王 婷 王中刚  
王亚芹 王建军 王显金 王绪波 左汉恒  
任 敏 任 杰 刘 琪 刘军波 刘延涛  
刘凤芝 李 倩 李 猛 李龙飞 周好田  
张卫红 张洪云 张洪英 张西菊 张静华  
张 明 张 龚 陈 宏 陈景清 柳群芳  
赵树菊 袁明华 高建英 党现炳 崔 健  
魏春香

## 参编单位

山东省安康医院

山东省济宁医学院

山东省济宁市第一人民医院

山东省济宁医学院附属医院

山东省济宁市第二人民医院

山东省济宁市荣军医院

山东省济宁市肿瘤医院

河南省洛阳市安康医院

兖矿集团兴隆庄煤矿医院

山东省鱼台县人民医院

山东省邹城市妇女儿童医院

山东省兖州铁路医院

山东省枣庄市台儿庄区防保站

山东省济宁市中区防疫站

## 前　　言

本书参阅了国内外近年来脑科学发展的新理论、新观点,经深入研究、综合,在丰富临床经验的基础上,较系统详尽地介绍了脑科临床症状及其产生机理,临床检查方法。力求做到理论与实践结合,实用性与科学性并重。为了有利于读者对临床症状的深入认识,不仅阐述发病后的临床表现,还对有关症状的生理病理基础作了详尽描述,适合各级神经科、精神科、内科临床工作者及医学院校师生应用。

本书体例新颖,结构严谨,编写人员均为长期从事脑科临床和教学工作的专家教授,具有较强临床参考价值。但囿于水平和资料占有有限,编写内容难免出现疏漏和不足之处,敬请提出宝贵意见。

编　者

于山东省安康医院

2009年8月

# 目 录

第一章 意识障碍 .....	1
第一节 意识活动 .....	1
一、意识活动的分类 .....	2
二、意识在人的活动中的作用 .....	3
三、正常人意识的几个特殊状态 .....	3
第二节 意识障碍 .....	4
一、周围意识障碍 .....	4
(一)急性意识障碍 .....	4
(二)间歇发作性意识障碍 .....	9
(三)慢性意识障碍 .....	10
二、自我意识障碍 .....	11
第二章 感觉障碍 .....	13
第一节 感觉活动 .....	13
一、感觉分类 .....	13
二、特殊感觉 .....	13
(一)视觉 .....	13
(二)听觉 .....	15
(三)嗅觉 .....	16
(四)味觉 .....	16
(五)前庭觉(平衡觉) .....	17
三、一般感觉 .....	19
(一)浅感觉 .....	19
(二)深感觉 .....	20
(三)复合感觉 .....	20
第二节 感觉障碍 .....	22
一、客观感觉障碍 .....	22

(一) 感觉丧失 .....	22
(二) 感觉减低 .....	24
(三) 感觉过敏 .....	24
(四) 感觉过度 .....	25
(五) 感觉倒错 .....	26
二、主观感觉障碍 .....	27
(一) 感觉异常 .....	27
(二) 内感性不适 .....	28
(三) 自发性疼痛 .....	29
三、眩晕 .....	39
(一) 周围性眩晕 .....	39
(二) 中枢性眩晕 .....	41
<b>第三章 知觉障碍 .....</b>	<b>42</b>
第一节 知觉活动 .....	42
一、知觉活动的基本过程 .....	42
二、知觉的基本特征 .....	42
第二节 知觉障碍 .....	43
一、错觉 .....	44
二、幻觉 .....	45
三、感知综合障碍 .....	53
<b>第四章 思维障碍 .....</b>	<b>56</b>
第一节 思维活动 .....	56
一、思维的基本过程 .....	56
二、思维的基本特征 .....	57
三、思维的类别 .....	58
四、思维的维度 .....	59
第二节 思维障碍 .....	60
一、思维内容障碍 .....	60
(一) 妄想 .....	60
(二) 类妄想性幻想 .....	66

---

(三)超价观念 .....	67
(四)强迫观念 .....	68
二、思潮障碍 .....	70
(一)思维奔逸 .....	70
(二)思维迟缓 .....	71
(三)思维贫乏 .....	71
三、思维连贯性障碍 .....	72
四、思维逻辑障碍 .....	73
(一)象征性思维 .....	73
(二)逻辑倒错性思维 .....	74
(三)语词新作 .....	74
(四)诡辩症 .....	75
五、思维活动形式障碍 .....	75
(一)持续言语 .....	75
(二)重复言语 .....	76
(三)刻板言语 .....	76
(四)模仿言语 .....	76
(五)独语症 .....	76
(六)缄默症 .....	76
<b>第五章 智能障碍 .....</b>	<b>78</b>
<b>第一节 智能活动 .....</b>	<b>78</b>
<b>一、智能活动的基本过程 .....</b>	<b>78</b>
<b>二、智能活动的基本特征 .....</b>	<b>79</b>
<b>第二节 智能障碍 .....</b>	<b>79</b>
<b>一、智能低下 .....</b>	<b>79</b>
<b>二、痴呆 .....</b>	<b>82</b>
<b>三、假性痴呆 .....</b>	<b>84</b>
<b>第六章 技能发育障碍 .....</b>	<b>86</b>
<b>第一节 技能 .....</b>	<b>86</b>
<b>一、技能的种类 .....</b>	<b>86</b>

二、技能形成的特征 .....	87
<b>第二节 技能发育障碍 .....</b>	<b>88</b>
一、特定性言语和语言发育障碍 .....	88
(一)特定性言语构音障碍 .....	88
(二)表达性语言障碍 .....	89
(三)感受性语言障碍 .....	90
(四)伴发癫痫的获得性失语 .....	91
二、特定性学习技能发育障碍 .....	92
(一)特定性阅读障碍 .....	92
(二)特定性拼写障碍 .....	93
(三)特定性计算技能障碍 .....	94
三、特定性运动功能发育障碍 .....	95
<b>第七章 记忆障碍 .....</b>	<b>97</b>
<b>第一节 记忆活动 .....</b>	<b>97</b>
一、记忆的基本过程 .....	97
二、记忆的类型 .....	99
<b>第二节 记忆障碍 .....</b>	<b>99</b>
一、记忆量的改变 .....	99
(一)记忆增强 .....	99
(二)记忆减弱 .....	100
(三)遗忘 .....	101
二、记忆质的改变 .....	102
(一)错构症 .....	102
(二)虚构症 .....	103
(三)潜隐记忆 .....	104
(四)旧事如新症 .....	104
(五)似曾相识症 .....	105
(六)重演性记忆错误 .....	105
<b>第八章 注意障碍 .....</b>	<b>106</b>
<b>第一节 注意活动 .....</b>	<b>106</b>

---

一、注意的基本过程 .....	106
二、注意的基本特征 .....	107
第二节 注意障碍 .....	107
<b>第九章 情感障碍 .....</b>	<b>112</b>
<b>第一节 情感活动 .....</b>	<b>112</b>
<b>一、情感的基本过程 .....</b>	<b>115</b>
<b>二、情感的基本特征 .....</b>	<b>116</b>
<b>第二节 情感障碍 .....</b>	<b>117</b>
<b>一、病理优势情感 .....</b>	<b>117</b>
(b一)欣快 .....	117
(b二)情感高涨 .....	118
(b三)情感低落 .....	119
(b四)焦虑 .....	123
(b五)惊恐 .....	125
<b>二、情感诱发障碍 .....</b>	<b>136</b>
(b一)易激惹 .....	136
(b二)情感脆弱 .....	137
(b三)情绪不稳 .....	138
(b四)情感爆发 .....	139
(b五)病理性激情 .....	140
(b六)强制性哭笑 .....	140
(b七)情感迟钝 .....	141
(b八)情感淡漠 .....	142
(b九)心境恶劣 .....	143
(b十)情感麻痹 .....	144
<b>三、情感协调性障碍 .....</b>	<b>144</b>
(b一)情感倒错 .....	144
(b二)表情倒错 .....	145
(b三)矛盾情感 .....	145
<b>四、情感退化 .....</b>	<b>146</b>

(一)情感幼稚 .....	146
(二)情感衰败 .....	147
<b>第十章 意志障碍 .....</b>	<b>148</b>
<b>第一节 意志活动 .....</b>	<b>148</b>
一、意志的概念 .....	148
二、意志的特征 .....	149
三、意志的品质 .....	149
四、意志的调节作用 .....	151
五、意志和认识、情感的关系 .....	151
六、意志的生理机制 .....	152
七、意志活动的心理过程 .....	152
<b>第二节 意志障碍 .....</b>	<b>153</b>
一、以量的变化为主要改变的意志障碍 .....	153
(一)意志增强 .....	153
(二)意志减退 .....	155
二、以质的改变为主的意志障碍 .....	157
(一)意志缺乏 .....	157
(二)犹豫不决 .....	159
(三)矛盾意志 .....	160
(四)意向倒错 .....	161
(五)易暗示性 .....	162
(六)被强加的意志行为 .....	163
(七)强迫性意向 .....	164
<b>第十一章 行为障碍 .....</b>	<b>166</b>
<b>第一节 行为活动 .....</b>	<b>166</b>
一、人类的行为 .....	166
二、人类的行为的特点 .....	169
<b>第二节 行为障碍 .....</b>	<b>170</b>
一、行为表达障碍 .....	170
(一)精神运动性兴奋 .....	171

(二)精神运动性抑制 .....	175
(三)其它行为表达障碍 .....	180
二、意向控制障碍 .....	188
(一)纵火癖 .....	188
(二)偷窃癖 .....	189
(三)拔毛癖 .....	190
(四)手术癖 .....	190
(五)病理性赌博 .....	191
三、其它行为问题 .....	192
(一)自杀或自伤 .....	192
(二)出走 .....	192
(三)漫游症 .....	193
(四)神游症 .....	193
(五)脱离现实 .....	194
(六)冲动行为 .....	194
(七)破坏行为 .....	195
(八)衣着反常 .....	195
(九)仪表不整 .....	196
(十)秽洁不分 .....	196
(十一)自动症 .....	196
(十二)多动症 .....	197
(十三)孤独症 .....	198
(十四)自闭症 .....	198
(十五)诈病 .....	198
第十二章 进食障碍 .....	200
第一节 进食行为 .....	200
一、人的正常进食行为 .....	200
二、几种因素对进食行为的调节作用 .....	201
第二节 进食障碍 .....	202
一、厌食 .....	202

二、贪食 .....	204
三、呕吐 .....	205
四、拒食 .....	206
五、挑食 .....	207
六、异食 .....	207
七、夜食 .....	208
<b>第十三章 睡眠与睡眠障碍 .....</b>	<b>209</b>
第一节 睡眠 .....	209
一、睡眠与网状结构 .....	209
二、睡眠分类 .....	210
三、睡眠的生化研究 .....	211
第二节 睡眠障碍 .....	213
一、器质性睡眠障碍 .....	213
二、功能性睡眠障碍 .....	214
(一)失眠 .....	214
(二)嗜睡 .....	215
(三)睡行症 .....	216
(四)夜惊 .....	217
(五)梦魇 .....	217
(六)睡眠倒错 .....	218
<b>第十四章 性与性障碍 .....</b>	<b>220</b>
第一节 性 .....	220
一、手淫 .....	221
二、性梦和梦遗 .....	221
三、爱抚 .....	222
四、性交 .....	222
五、伴恋 .....	223
第二节 性障碍 .....	224
一、性功能障碍 .....	224
(一)性欲减退 .....	224

(二)性厌恶 .....	225
(三)性乐缺乏 .....	225
(四)生殖器反应丧失 .....	226
(五)性高潮功能障碍 .....	226
(六)早泄 .....	227
(七)阴道痉挛 .....	228
(八)性交疼痛 .....	228
(九)性欲亢进 .....	229
二、性偏好障碍 .....	229
三、性身份障碍 .....	232
四、性取向障碍 .....	233
<b>第十五章 人格异常 .....</b>	<b>235</b>
第一节 人格 .....	235
一、人格的特点 .....	236
二、人格的类型 .....	237
三、人格的形成与发展 .....	238
四、健康人格的标准 .....	238
第二节 人格异常 .....	239
一、反社会型人格障碍 .....	240
二、分裂样人格障碍 .....	241
三、偏执型人格障碍 .....	242
四、情感型人格障碍 .....	242
五、强迫型人格障碍 .....	243
六、癔症型人格障碍 .....	244
七、暴发型人格障碍 .....	245
<b>第十六章 运动障碍 .....</b>	<b>246</b>
第一节 运动功能 .....	246
一、大脑皮质运动区 .....	246
二、锥体系统 .....	247
三、下运动神经元 .....	247

四、脊髓和脑干反射机构 .....	247
五、小脑系统 .....	248
六、锥体外系统 .....	248
七、神经肌肉接头的冲动传递 .....	249
<b>第二节 运动障碍 .....</b>	<b>250</b>
<b>一、瘫痪 .....</b>	<b>250</b>
(一)上运动神经元性瘫痪 .....	250
(二)下运动神经元性瘫痪 .....	253
(三)单瘫 .....	254
(四)偏瘫 .....	255
(五)截瘫 .....	256
(六)四肢瘫 .....	258
(七)肌源性瘫痪 .....	259
(八)癔症型瘫痪 .....	260
<b>二、不自主运动 .....</b>	<b>261</b>
<b>三、共济失调 .....</b>	<b>264</b>
<b>四、肌张力改变 .....</b>	<b>265</b>
<b>五、肌营养性障碍 .....</b>	<b>267</b>
(一)肌萎缩 .....	267
(二)假性肌肥大 .....	268
<b>第十七章 反射与反射障碍 .....</b>	<b>269</b>
<b>第一节 反射 .....</b>	<b>269</b>
<b>一、反射及反射的基本过程 .....</b>	<b>269</b>
<b>二、反射的分类 .....</b>	<b>270</b>
<b>第二节 反射障碍 .....</b>	<b>271</b>
<b>一、浅反射障碍 .....</b>	<b>271</b>
(一)角膜反射障碍 .....	271
(二)咽反射障碍 .....	272
(三)腹壁反射障碍 .....	272
(四)提睾反射障碍 .....	273