

精神病学

(第二版)

沈渔邨 主编

人民卫生出版社

精神 病 学

(第二版)

主 编

沈 渔 郎

副主编

陶国泰 李从培 张继志

于清汉 许 迪

人民卫生出版社

精神医学

(第二版)

沈渔邨 主编

人民卫生出版社出版
(北京市崇文区天坛西里10号)

中国科学院印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行

787×1092毫米 16开本 58印张 4插页 1353千字
1980年10月第1版 1988年7月第2版第4次印刷
印数：20,901—27,000
ISBN 7-117-00649-8/R·650 定价：14.90元
〔科技新书目164—74〕

第二版前言

《精神病学》第一版于1980年出版以来，受到精神病学界和医务界等同人的欢迎和支持，已于1982年和1984年又行重印。

近年来，随着四化建设的迅速进展和社会经济体制的改革，社会上对精神卫生工作的要求日益广泛和提高。因此决定进行再版，增添一些新的内容，以适应学科发展和社会的需要。

第一版着重反映近年来医学基础科学的进展，再版除对生物精神病学的研究成果继续作了某些充实外，着重增添有关社会心理、文化与精神卫生、应激与健康、精神疾病流行学、老年精神卫生、儿童行为问题以及社区精神病学的内容。此外增加临床研究工作方法学如“标准化精神状况检查和评定量表的应用”和“脑电图在精神病学中的临床应用”，对酒依赖、性变态和性功能障碍作了较多的补充。

本书再版的编辑方针与第一版相同，即少而精、理论联系实际，总结国内经验同时注意反映国外的成果和进展，注意临床研究工作经验，也反映有关基础理论的新知识。

第一版全书106万余字。再版后增添了新章节和内容，原有章节的内容作了某些精简和补充，个别章节作了较大修改，全书为130万字。再版后全书从四篇四十章增加至四篇四十四章。在编写过程中，由于各位作者、兄弟单位和有关同志的大力支持和协助，使再版工作得以顺利进行。

参加再版审稿会议的编委有：西安第四军医大学于清汉、南京神经精神病防治院陶国泰、翟书涛，安定医院陈学诗、张继志、姜佐宁，汕头大学医学院伍正谊，北京医科大学精神卫生研究所沈渔邨、许迪和李从培以及学术秘书陈昌惠和张维熙。参加定稿的主编、副主编有陶国泰、张继志、李从培、许迪和沈渔邨。

对各位作者、编委和有关同志的辛勤劳动以及所给予的大力支持和协助表示深切的谢意。希望广大读者继续关心本书的出版，对本书内容提出建议和批评，以不断提高本书的编辑水平。

编者谨上 1985年9月

编写人员

(以章节顺序为序)

沈渔邨	北京医科大学精神卫生研究所	教授
罗和春	北京医科大学精神卫生研究所	副教授
陈汉白	上海医科大学神经病学研究所	教授
王祖忻	北京医科大学精神卫生研究所	副教授
金 明	北京医科大学生物医学教研室	教授
陈昌惠	北京医科大学精神卫生研究所	研究员
万文鹏	云南省精神病院	主任医师
张维熙	北京医科大学精神卫生研究所	副教授
李心天	中国科学院心理研究所	研究员
郭念峰	中国科学院心理研究所	副研究员
汤慈美	中国科学院心理研究所	副研究员
陶国泰	南京儿童心理卫生研究中心	教授
张继志	北京安定医院	主任医师
于清汉	中国人民解放军第四军医大学	教授
伍正谊	汕头大学医学院	教授
侯 沂	北京医科大学精神卫生研究所	教授
齐 迪	北京医科大学精神卫生研究所	教授
李从培	北京医科大学精神卫生研究所	教授
唐培根	南京神经精神病防治院	主任医师
于 濂	南京儿童心理卫生研究中心	副主任医师
翟书涛	南京神经精神病防治院	主任医师
许又新	北京医科大学精神卫生研究所	研究员
舒 良	北京医科大学精神卫生研究所	副教授
方明昭	北京医科大学精神卫生研究所	副主任医师
崔玉华	北京医科大学精神卫生研究所	副主任医师
陈学诗	北京安定医院	主任医师
杨晓玲	北京医科大学精神卫生研究所	副研究员
王志兰	北京医科大学精神卫生研究所	副研究员
林 节	南京儿童心理卫生研究中心	副主任医师
张心保	南京神经精神病防治院	副主任医师
吴瑞枝	南京神经精神病防治院	副主任医师
郑咏梅	南京儿童心理卫生研究中心	主管社工师
赵友文	北京医科大学精神卫生研究所	副教授
沈长慧	北京安定医院	主任护师
孙宝亭	北京安定医院	护师
王新池	北京安定医院	护师
夏玉华	北京安定医院	护师
姜佐宁	北京安定医院	主任医师
黄良珩	北京安定医院	主治医师

目 录

第一篇 总 论

第一章 绪论	3
第一节 概述	(沈渔邨) 1
一、什么是精神	1
二、精神病的概念和精神病学的任务	1
三、精神病学和其他学科的关系	2
第二节 精神病学简史	3
一、国外精神病学发展概况	(沈渔邨) 3
二、祖国医学有关精神疾病的论述	(罗和春) 5
第三节 精神病学学科发展的趋势	(沈渔邨) 8
一、生物精神病学	8
二、社会精神病学	9
三、心身医学	11
第四节 我国近代精神病学发展概况	(沈渔邨) 13
第二章 精神症状的神经学基础	(陈汉白) 19
第一节 意识	19
第二节 感知、思维、记忆	22
一、感知	22
二、思维	23
三、记忆	24
第三节 行为反应	25
一、边缘系统和下丘脑	25
二、大脑	27
第三章 精神疾病的神经生化基础	34
第一节 单胺类中枢神经介质的生理生化特点	(沈渔邨) 34
一、中枢神经介质应具备的基本条件	34
二、单胺类神经介质在脑内的生物合成和降解	34
三、单胺神经元及其在脑内的通路	36
四、中枢神经介质与行为关系的理论假设	38
第二节 中枢神经介质与精神药理学	(王祖沂) 39
一、精神药理学的范围	39
二、精神药物的作用部位	39
三、中枢神经介质与精神药物	40
第三节 中枢神经介质与精神生化病理	(沈渔邨) 43
一、多巴胺与帕金森氏症、帕金森综合征和迟发性运动障碍以及其他运动障碍	43
二、中枢神经介质与精神分裂症的生化病理研究	45
三、中枢神经介质与情感性精神病的生物胺假说	48
第四节 神经内分泌	(沈渔邨) 49

一、中枢神经介质对垂体内分泌活动的影响	49
二、情感性精神病与神经内分泌	50
三、焦虑与神经内分泌	51
四、经前紧张症与神经内分泌	51
五、神经性厌食与神经内分泌	51
第五节 关于内啡肽的研究	(沈渔邨) 52
一、内啡肽的化学基本结构	52
二、内啡肽的生理作用	52
三、内啡肽和精神病	53
四、脑内另一种精神药物受体	54
第四章 精神疾病的遗传学基础	(沈渔邨、金明) 56
第一节 遗传的细胞基础——染色体	56
一、染色体的形态结构和类型	56
二、染色体的数目、性别和核型	57
第二节 遗传的分子基础——DNA	58
一、DNA的分子结构和基因	58
二、DNA的功能	59
第三节 基因突变与基因病	62
一、基因突变	62
二、基因病	62
第四节 染色体畸变及染色体病	66
第五节 精神病的遗传学研究	68
一、精神分裂症	68
二、躁狂抑郁性精神病	70
第五章 社会心理和文化与精神卫生	72
第一节 前言	(沈渔邨) 72
第二节 应激与健康	(陈昌惠) 72
一、应激的概念	72
二、心理社会因素与心身健康	73
三、应激引起的生理、心理反应的研究	75
四、应激与躯体疾病	78
五、应激与精神疾病	81
第三节 文化与精神卫生	(万文鹏) 83
一、概述	83
二、妄想和幻觉与文化环境的关系	84
三、文化环境对精神分裂症的影响	85
四、文化环境对抑郁症的影响	86
五、文化环境对神经症的影响	87
六、与文化相关综合征	88
(一) 缩阳症	88
(二) 冰神附体	89
(三) 行凶狂	89
(四) 拉塔病	89

(五) 附录	99
七、酒中毒与文化环境的关系	99
八、自杀与文化环境的关系	91
九、对巫术的探讨	92
第四节 精神疾病的流行病学	92 (张维熙)
一、流行病学的发展历史及其概念	93
二、流行病学研究方法	93
三、精神疾病流行病学概念	93
四、精神疾病流行病学研究的目的、用途	94
五、精神疾病流行病学调查方法	95
六、精神疾病流行病学调查的实施过程	98
七、当前国内外精神疾病流行病学研究概况	100
第六章 精神病学与心理学的关系	103 (李心天、郭念峰)
第一节 概述	103
第二节 如何理解心理的实质	104
第三节 正常精神活动与异常精神活动的关系	106
第四节 情绪问题	108
一、情绪的分类	108
二、影响情绪活动的各种因素	109
三、情绪的生理机制	110
第五节 意识的概念问题	111
第六节 个性和个性异常的问题	113
第七节 智力及其测量的原则	115
第八节 变态心理学、临床心理学与医学心理学	116 (李心天、郭念峰、汤慈美)
第九节 生理心理学与神经心理学	119
一、大脑两半球机能不对称性的研究	120
二、额叶损伤及其功能的破坏	123
第七章 国外某些精神病学派的介绍	126 (陶国泰)
第一节 克雷丕林的分类系统及其影响	126
第二节 弗洛伊德心理分析学说	127
一、精神解剖学说	127
二、本能学说	128
三、精神结构学说	128
四、自我的功能	129
第三节 Adolf Meyer 精神生物学	131
第四节 巴甫洛夫条件反射学说和其在精神病学中的应用	133
第八章 精神疾病的病因学	135 (陶国泰、张继志、于清汉)
第一节 遗传因素	135
一、从临床资料估计遗传因素的作用	135
二、精神病的遗传方式	136
第二节 体质因素及个性心理特征	136
第三节 器质性因素	137
一、感染	137

二、中毒	138
三、颅脑损伤	138
四、内分泌、代谢及营养障碍	138
五、脑肿瘤	138
六、退行性疾病	138
第四节 年龄和性别	139
第五节 心理社会因素	139
一、自然和社会灾难	139
二、生活事件	139
三、家庭结构的关系	139
四、社会环境因素	140
五、文化和种族因素	140
第六节 发病机理	141
第九章 精神疾病的症状学	143
第一节 概述	(伍正谊) 143
第二节 精神疾病的常见症状	143
一、认识过程和认识过程的障碍	143
(一) 感觉和感觉障碍	(侯沂) 143
(二) 知觉和知觉障碍	(侯沂) 144
(三) 思维和思维障碍	(沈渔邨) 150
(四) 注意和注意障碍	(侯沂) 164
(五) 记忆和记忆障碍	(侯沂) 166
(六) 智能和智能障碍	(伍正谊) 169
(七) 自知力	(侯沂、许迪) 171
(八) 定向力	(侯沂) 171
二、情感过程和情感过程的障碍	(许迪) 172
三、意志、行为和意志行为的障碍	(许迪) 177
四、意识和意识障碍	(于清汉、李从培) 182
第三节 精神病综合征	(李从培) 187
一、幻觉症	187
二、幻觉妄想综合征	188
三、精神自动症综合征	188
四、类妄想性幻想综合征	188
五、疑病症综合征	188
六、Cotard 综合征	188
七、嫉妒妄想综合征	189
八、遗忘综合征	190
九、紧张性综合征	190
十、情感综合征	190
十一、类病态人格综合征	191
十二、强迫状态	191
十三、Ganser 氏综合征	191
十四、Capgras氏综合征	192

十五、自体幻视现象	192
十六、与文化密切联系的综合征	192
第十章 精神疾病的诊断	195
第一节 采取病史须知	(罗和春、唐培根、于濂) 195
第二节 病历格式与内容	(罗和春) 196
一、一般资料	196
二、主诉	196
三、家族史	197
四、个人史	197
五、既往史	197
六、现病史	197
七、精神检查	197
八、躯体检查、神经系统检查及常规化验检查	197
九、病历小结及分析	197
十、入院诊断或印象	197
第三节 精神检查须知	(罗和春、唐培根、于濂) 198
第四节 精神检查提纲	(罗和春) 199
一、合作病人的检查提纲	199
二、兴奋或木僵病人的检查提纲	200
三、智力检查参考内容	201
第五节 体格检查与实验室检查	(罗和春) 203
第六节 脑电图在精神科临床的应用	(侯沂) 203
一、脑电图	203
二、脑诱发电位	208
第七节 脑器质性精神障碍病人的补充检查	211
一、精神检查	(翟书涛) 211
二、言语功能	(翟书涛) 213
三、精神疾病的电子计算机轴性断层扫描	(于清汉) 221
第八节 病历的分析	(唐培根、于濂) 225
一、发病基础	225
二、起病及疾病发展的情况	225
三、临床表现	226
四、病因	227
五、诊断及鉴别诊断	227
第九节 病历的书写	(罗和春) 229
一、如何书写精神科病历	229
二、病程记录的格式与要求	229
三、出院志的格式和内容	230
〔附〕精神科病历实例	230
第十一章 标准化精神检查和评定量表的应用	(舒良) 234
第一节 概述	234
第二节 量表的种类	234
第三节 各种常用的标准化工具及量表	235

一、标准化精神现状检查	235
二、心理卫生筛选表	237
三、神经症筛选表	237
四、儿童学习行为问卷	237
五、临床总体印象量表	238
六、简明精神病评定量表	239
七、慢性精神病人标准化的精神病评定量表	239
八、纽卡斯尔(Newcastle)抑郁诊断量表	240
九、汉米尔顿(Hamilton)抑郁量表	241
十、躁狂评定量表	241
十一、精神药物治疗时副作用症状的评定量表	242
十二、社会功能缺陷筛选表	242
十三、焦虑自评量表	243
第四节 量表应用时的注意事项和资料分析	243
附一：心理卫生筛选表	244
附二：神经症筛选表	246
附三：儿童学习情况调查表	247
附四：临床总体印象量表	248
附五：简明精神病评定量表	249
附六：慢性精神病人标准化精神病评定量表	250
附七：Newcastle抑郁诊断量表	254
附八：汉米尔顿抑郁量表	254
附九：躁狂评定量表	258
附十：精神药物治疗时副作用评定量表	260
附十一：社会功能缺陷筛选表	261
附十二：焦虑状态特点的调查表	263
第十二章 精神疾病的分类	(陶国泰) 266
第一节 历史的回顾	266
第二节 现代精神疾病分类学的发展动态	267
第三节 我国精神疾病分类	269
第四节 分类学的展望	271
附一：国际疾病分类第九版(ICD-9)中精神障碍的分类	271
附二：美国精神病学学会的精神疾病分类——(DSM-II, 1980年)	304
附三：中华医学会精神疾病分类——1984	312

第二篇 各 论

第十三章 精神分裂症	(沈渔邨) 318
第一节 概述	318
第二节 病因和发病机理	320
一、遗传因素	320
二、病前个性特征	322
三、社会环境和心理、躯体因素	322
四、生化代谢异常和自体中毒学说	324

五、大脑形态学和病理解剖研究	327
六、高级神经活动病理生理学研究	328
七、遗传因素和环境因素等的关系	329
第三节 临床表现	329
一、精神症状	329
二、躯体和神经系统变化	334
三、早期症状和临床类型	335
四、病程和预后	345
第四节 诊断标准和鉴别诊断	347
一、诊断依据	347
二、鉴别诊断	349
第五节 治疗和预防	352
一、抗精神药物治疗	352
二、胰岛素休克治疗及电休克治疗	354
三、精神治疗	354
四、预防	355
〔附〕分裂情感性精神病	356
第十四章 躁狂抑郁性精神病	(王祖忻) 361
第一节 概述	361
第二节 病因及发病机理	362
一、有关遗传因素的研究	362
二、中枢神经介质代谢异常	363
三、神经内分泌	364
四、生物节律变化	365
五、间脑功能	365
六、躯体、心理和环境因素	366
第三节 临床表现	366
一、临床症状	366
二、发作形式、病程和预后	369
第四节 诊断及鉴别诊断	369
一、诊断要点	370
二、诊断标准	370
三、躁狂症的鉴别诊断	372
四、抑郁症的鉴别诊断	372
第五节 治疗	372
一、躁狂症的治疗	372
二、抑郁症的治疗	373
第六节 关于躁狂抑郁性精神病分类法的研究进展	373
第七节 美国精神病协会精神疾病诊断和统计手册(DSM-II) 中的情感性障碍	375
一、重性情感性障碍	375
二、其他特殊型情感障碍	375
三、非典型情感性障碍	375
第十五章 更年期精神病	(舒良) 378

第一节 概述	378
第二节 病因及发病机理	379
一、内分泌功能衰退	379
二、精神因素	380
三、病前性格特点	380
四、遗传学研究资料	380
五、病理解剖及其他	380
第三节 临床表现	381
一、临床症状及类型	381
(一) 绝经期综合征	(翟书涛) 381
(二) 更年期忧郁症	383
(三) 更年期偏执状态	384
二、病程和预后	385
第四节 诊断及鉴别诊断	385
一、诊断要点	385
二、鉴别诊断	385
第五节 治疗和护理	386
一、精神治疗	386
二、药物治疗	386
三、护理	386
第十六章 偏执性精神病	(翟书涛、陶国泰) 388
第一节 概述	388
第二节 偏执狂	388
第三节 偏执状态	391
第四节 感应性精神病	(于清汉) 392
第十七章 反应性精神病	(张继志) 395
第一节 概述	395
第二节 病因及发病机理	396
一、病因	396
二、发病机理	397
第三节 临床表现	397
一、急性反应性精神病	398
二、持续性反应性精神病	399
第四节 诊断及鉴别诊断	401
一、诊断	401
二、鉴别诊断	402
第五节 治疗	404
一、精神治疗	404
二、环境治疗	404
三、药物及物理治疗	404
第十八章 神经官能症	406
第一节 概述	(李从培、张维熙) 406
第二节 神经衰弱	(李从培、张维熙) 407

一、病因和发病机理	408
二、临床表现	409
三、病程和预后	410
四、诊断和鉴别诊断	410
五、治疗	411
第三节 焦虑性神经官能症	(方明昭) 413
一、病因和发病机理	413
二、临床表现	414
三、诊断和鉴别诊断	415
四、治疗	415
第四节 癔病	(张维熙) 416
一、病因和发病机理	417
二、临床表现	418
三、诊断和鉴别诊断	422
四、治疗	423
第五节 强迫性神经官能症	(李从培、张维熙) 424
一、病因和发病机理	425
二、临床表现、病程和预后	426
三、诊断和鉴别诊断	427
四、治疗	427
第六节 恐怖性神经症	(陶国泰) 428
一、病因和发病机理	429
二、临床表现	429
三、病程和预后	430
四、诊断和鉴别诊断	430
五、治疗	430
第七节 神经症性抑郁	(陶国泰) 431
一、病因和发病机理	431
二、临床表现	431
三、病程和预后	431
四、诊断和鉴别诊断	431
五、治疗	432
第八节 疑病性神经症	(陶国泰) 432
一、病因和发病机理	432
二、临床表现	433
三、病程和预后	433
四、诊断和鉴别诊断	433
五、治疗	434
第九节 人格解体神经症	(陶国泰) 434
一、病因和发病机理	434
二、临床表现	435
三、病程和预后	435
四、诊断和鉴别诊断	435

五、治疗	436
第十九章 病态人格	(翟书涛) 438
第一节 概述	438
第二节 病态人格形成的原因	439
一、遗传因素	439
二、脑发育因素	440
三、环境因素	440
四、实验室研究	441
第三节 病态人格的特点和分型	441
一、病态人格的特征	441
二、病态人格的分型	442
第四节 性变态	445
一、同性恋	445
二、异装癖	445
三、恋物癖	445
第五节 病态人格的识别以及与其他状态的区别	446
一、正常个性变异	446
二、犯罪	446
三、神经官能症	446
四、躁狂症	447
五、精神分裂症	447
六、癫痫	447
七、假性病态人格	448
八、精神发育不全	448
第六节 教育和训练	448
一、药物对症治疗	448
二、教育和训练	448
第二十章 躯体疾病伴发的精神障碍	(于清汉) 450
第一节 概述	450
一、概念	450
二、病因和发病机理	450
三、躯体疾病伴发精神障碍的诊断	452
四、躯体疾病伴发精神障碍的临床共同特点	452
第二节 内脏疾病伴发的精神障碍	452
一、肝脏疾病伴发的精神障碍	453
二、肺部疾病伴发的精神障碍	455
三、肾功能衰竭伴发的精神障碍	457
〔附〕透析疗法引起的精神障碍	459
四、心脏疾病伴发的精神障碍	460
第三节 血液疾病伴发的精神障碍	462
一、白血病伴发的精神障碍	462
二、恶性贫血伴发的精神障碍	464
三、缺铁性贫血伴发的精神障碍	464

第四节 内分泌疾病伴发的精神障碍	465
一、甲状腺机能异常伴发的精神障碍	465
二、脑垂体机能异常伴发的精神障碍	467
三、肾上腺皮质机能异常伴发的精神障碍	468
四、性腺机能异常伴发的精神障碍	470
(一) 经前综合征	(翟书涛) 470
(二) 月经期伴发的精神障碍	472
(三) 妊娠期伴发的精神障碍	473
(四) 产后精神障碍	(翟书涛) 473
〔附〕周期性精神病	(翟书涛) 476
第五节 胶原性疾病伴发的精神障碍	480
一、系统性红斑狼疮伴发的精神障碍	481
二、皮肌炎和多发性肌炎伴发的精神障碍	481
三、结节性动脉周围炎伴发的精神障碍	482
四、硬皮症伴发的精神障碍	482
五、白塞病伴发的精神障碍	482
第六节 代谢和营养疾病伴发的精神障碍	484
一、菸酸缺乏伴发的精神障碍	484
二、硫胺缺乏伴发的精神障碍	484
三、糖尿病伴发的精神障碍	485
四、低血糖伴发的精神障碍	486
五、急性间歇性血紫质病伴发的精神障碍	486
第七节 术后精神障碍	487
一、病因和发病机理	488
二、临床表现	488
三、病程和预后	489
四、治疗	489
第二十一章 中毒性精神障碍、酒和药物依赖	491
第一节 中毒性精神障碍	491
一、概述	(侯沂) 491
二、病因及发病机理	491
三、临床表现及治疗	491
(一) 工业中毒所致的精神障碍	492
(二) 农药中毒所致的精神障碍	498
(三) 医用药物中毒所致的精神障碍	500
第二节 酒中毒和酒依赖	505
一、概述	505
二、病因和发病机理	505
三、临床表现	506
四、诊断和鉴别诊断	507
五、治疗	508
第三节 药物依赖	509
一、概述	(沈渔邨、李从培) 509

二、病因和发病机理	(沈渔邨)	510
三、临床类型	(沈渔邨)	512
四、治疗和预防	(沈渔邨)	518
第二十二章 感染性精神病	(侯沂)	520
第一节 概述 .....	.....	520
第二节 病因和发病机理 .....	.....	520
第三节 临床表现 .....	.....	521
一、感染性精神病的临床共同特点 .....	.....	521
二、几种常见的急性感染伴发的精神障碍 .....	.....	522
第四节 诊断和鉴别诊断 .....	.....	524
一、诊断根据 .....	.....	524
二、鉴别诊断 .....	.....	525
第五节 治疗 .....	.....	525
一、病因治疗 .....	.....	525
二、对精神症状的对症治疗 .....	.....	525
三、支持疗法 .....	.....	525
四、护理 .....	.....	525
第二十三章 脑器质性精神病	(伍正谊)	526
第一节 概述 .....	.....	526
第二节 脑器质性精神病的一般临床特征 .....	.....	527
一、急性脑器质性综合征 .....	.....	527
二、慢性脑器质性综合征 .....	.....	529
第三节 脑器质性精神病的诊断 .....	.....	530
一、脑超声波描记术 .....	.....	530
二、放射性同位素扫描 .....	.....	530
三、 ¹³¹ I 同位素气脑造影术或脑池造影 .....	.....	530
四、电子计算机轴性断层扫描 .....	.....	531
五、心理测验 .....	.....	531
六、脑电图检查 .....	.....	531
第二十四章 颅内感染伴发的精神障碍 .....	.....	532
第一节 散发性脑炎所致的精神障碍	(崔玉华)	532
一、概述 .....	.....	532
二、病因和发病机理 .....	.....	532
三、临床表现及分型 .....	.....	533
四、诊断 .....	.....	535
五、鉴别诊断 .....	.....	535
六、治疗 .....	.....	536
第二节 流行性乙型脑炎所致的精神障碍	(侯沂)	537
一、病因和发病机理 .....	.....	537
二、临床表现 .....	.....	537
三、诊断和鉴别诊断 .....	.....	538
四、治疗 .....	.....	538
第三节 流行性甲型脑炎所致的精神障碍	(侯沂)	538
一、病因和发病机理 .....	.....	538