

精神分裂症与抗精神分裂药物研究

主编 戴尊孝

图书在版编目

精神分裂症与抗精神药物研究 / 戴尊孝 主编. — 澳门:

澳门科学出版社, 2024.12

ISBN 978-99981-16-72-6

I. ①精... II. ①戴... III. ①精神分裂症

IV. ①R749.3

精神分裂症与抗精神药物研究

戴尊孝 主编

ISBN 978-99981-16-72-6

责任编辑: 谢嘉深

责任校对: 谢嘉深

装帧设计: 陈思描

出版发行: 澳门科学出版社

地 址: 澳门南湾大马路恒昌大厦 11 楼 F 座 邮 编: 999078

网 址: <https://www.mospbs.com>, <https://moaj.mospbs.com>

总 机: +853-62961666 反 馈: book@mospbs.com

印装公司: 澳门翰林出版集团有限公司

开 本: 787 mm × 1092 mm 1/16 印 张: 9.5

字 数: 225 千字 印 数: 1 ~ 3000

版 次: 2024 年 12 月第 1 版

印 次: 2024 年 12 月第 1 次印刷

核准编号: 2024120602

如有缺损质量问题, 请联系本社销售中心。

版权所有 违者必究

作者简介



戴尊孝

陕西省精神卫生中心,一级主任医师,硕士导师,入选央广网中华名医,荣获“西安市有突出贡献专家”“全国优秀心理卫生工作者”等称号,担任国家心理健康与精神卫生科普专家库专家,中国心理卫生协会残疾人心理卫生分会副理事长,精神心理康复专业委员会主任委员,中国残疾人康复协会精神康复专业委员会副主委,中华预防医学会精神卫生分会常务委员,陕西省预防医学会精神卫生专业委员会主任委员,陕西省国际医学交流促进会精神卫生专业委员会主任委员,陕西省心理咨询师协会副会长,西安心理学会理事长,西安医学会精神病学分会顾问,西部精神医学协会医院管理专业委员会副主委,中国医师协会精神科医师分会精神康复工作委员会委员,中华脑科疾病康复杂志、中华电子诊断学杂志编委,四川精神卫生杂志常务编委、西安工作站站长等学术职务,获省部级科技进步 3 等奖 3 项,优秀科普作品奖 1 项,国家发明专利 1 项,核心期刊发表论文 50 余篇,主编参编著作 18 部。

专业特长:精神心理疾病诊治与心理康复。



孙颖

毕业于锦州医科大学，现任辽宁省精神卫生中心党委副书记、院长，三级主任医师，副主任法医师。自1993年参加工作以来，一直从事精神卫生工作，以严谨的工作态度和不断创新的精神，在精神卫生医疗、司法鉴定及科研教学方面作出积极贡献。2002年5月起，担任辽宁省精神卫生中心业务院长，分管多个核心业务，曾去北京大学、香港中文大学和墨尔本大学参加卫生部举办的“中国-香港-墨尔本联合的社区精神卫生培训”。并先后入选国家科技部和卫生部科技项目评审专家。曾任中华医学会精神病学分会第三届、第四届委员，第五届青年委员，连续四届担任辽宁省医学会精神病学分会副主任委员；现任辽宁省司法鉴定协会精神病学分会主任委员，中国医促会精神健康分会第三届常委。

辽宁省重点专科临床心理科学学术带头人；2023年申报的课题《认知数字疗法对早期抑郁焦虑的干预效果研究》获吴阶平医学基金会课题资助20万元。

出版与创新成果：

作为副主编出版《心理诊室的故事》《社区心理卫生服务策略与方法》；申报的三项专利已被国家知识产权局授予实用新型专利。



张延赤

2000年7月取得吉林大学临床医学专业医学学士学位，2006年7月吉林大学公共卫生硕士学位。

先后担任长春市第六医院医生、医务科科长；广州白云心理医院、广东三九脑科医院医务处主任、门诊部主任、心理科主任；长春市第六医院副院长；长春市儿童医院党委书记、院长等职务；现任长春市第六医院（吉林省精神心理诊疗中心）党委书记。

前 言

本书深入探讨了精神分裂症这一复杂的精神障碍及相关抗精神分裂症药物。内容涵盖了精神分裂症的各个方面，从其定义、症状、病因、诊断方法到流行病学特征以及对患者生活的影响，为读者全面呈现精神分裂症的全貌。本书还重点介绍了三种常用的抗精分药物——阿立哌唑口崩片、利培酮口崩片和奥氮平口崩片。详细阐述了每种药物的成分、作用机制、适应症与用法用量、不良反应以及临床疗效研究。通过对这三种药物的深入剖析，读者可以了解不同药物的特点和优势，为临床治疗提供参考。本书是一本全面系统的精神分裂症与抗精分药物研究著作，适合精神科医生、药师、科研人员以及患者和家属阅读参考。

目 录

第一篇 精神分裂症的概述.....	1
第一章 精神分裂症的历史与发展.....	1
第一节 古代对精神分裂症的认识.....	1
第二节 近代精神分裂症研究的突破.....	3
第三节 现代精神分裂症研究的进展.....	4
第四节 精神分裂症研究的未来趋势.....	5
第五节 精神分裂症在不同文化中的表现.....	7
第二章 精神分裂症的症状与诊断.....	9
第一节 阳性症状的表现与识别.....	9
第二节 阴性症状的特点与判断.....	10
第三节 认知症状对患者的影响.....	11
第四节 精神分裂症的诊断标准.....	13
第五节 鉴别诊断与误诊分析.....	15
第三章 精神分裂症的病因与发病机制.....	19
第一节 遗传因素在发病中的作用.....	19
第二节 神经生物学因素的影响.....	21
第三节 心理社会因素的关联.....	23
第四节 环境因素与精神分裂症.....	26
第五节 精神分裂症发病机制的综合探讨.....	28
第二篇 抗精分药物的种类与作用.....	31
第一章 抗精分药物的选择原则.....	31
第一节 根据症状选择药物的考量.....	31
第二节 患者个体差异与药物选择.....	33
第三节 不同病情阶段的药物选择策略.....	35
第四节 第二代抗精神病药物的临床对照研究.....	37
第五节 三种药物的应用研究与评估分析.....	40
第二章 阿立哌唑口崩片详解.....	54
第一节 阿立哌唑口崩片的药物成分.....	54
第二节 阿立哌唑口崩片的作用机制.....	55
第三节 阿立哌唑口崩片的适应证与用法用量.....	57
第四节 阿立哌唑口崩片的临床疗效研究.....	58
第五节 阿立哌唑口崩片的药物一致性评价.....	59
第三章 利培酮口崩片剖析.....	61
第一节 利培酮口崩片的药物组成.....	61
第二节 利培酮口崩片的药理作用.....	62
第三节 利培酮口崩片的适用范围与给药方案.....	64
第四节 利培酮口崩片的治疗效果评估.....	65
第五节 利培酮口崩片的药物一致性评价.....	67
第四章 奥氮平口崩片解读.....	70
第一节 奥氮平口崩片的主要成分.....	70
第二节 奥氮平口崩片的药效原理.....	71

第三节	奥氮平口崩片的临床应用场景	72
第四节	奥氮平口崩片的疗效观察与评价	74
第五节	奥氮平口崩片的药物一致性评价	78
第三篇	精神分裂症的治疗方法	81
第一章	心理治疗在精神分裂症中的应用	81
第一节	支持性心理治疗的方法	81
第二节	认知行为疗法的实践	83
第三节	家庭治疗的重要性	84
第四节	心理治疗的效果评估	87
第五节	心理治疗的挑战与应对	89
第二章	精神分裂症康复治疗与社会支持	91
第一节	职业康复的途径与策略	91
第二节	社交技能训练的内容	92
第三节	家庭与社区支持系统	96
第四节	精神分裂症患者权益与法律保障	98
第五节	康复治疗的长期规划	101
第三章	物理治疗在精神分裂症中的作用	105
第一节	电休克治疗的原理与应用	105
第二节	重复经颅磁刺激的效果	106
第三节	深部脑刺激的研究进展	108
第四节	物理治疗的风险与注意事项	109
第五节	不同物理治疗方法的比较	114
第四篇	抗精神分裂药物的研究进展	117
第一章	抗精神分裂药物的研发历程	117
第一节	早期药物研发的探索	117
第二节	现代药物研发的技术与方法	118
第三节	新型抗精神分裂药物的研发方向	121
第四节	药物研发中的挑战与困难	122
第五节	国际合作在药物研发中的作用	126
第二章	抗精神分裂药物的临床研究	129
第一节	临床试验的设计与实施	129
第二节	药物疗效的评估指标	131
第三节	安全性与耐受性的研究	132
第四节	抗精神分裂药物临床研究的未来方向	134
	参考文献	138

第一篇 精神分裂症的概述

第一章 精神分裂症的历史与发展

第一节 古代对精神分裂症的认识

精神分裂症是一种严重的精神障碍，其特征包括幻觉、妄想、思维紊乱、情感淡漠和行为异常等。在现代医学中，精神分裂症的诊断和治疗已经取得了很大的进展。然而，在古代，人们对精神分裂症的认识非常有限，往往将其与超自然现象或恶魔附身联系在一起。

一、古代医学文献中的描述

1. 古希腊医学

在古希腊，医学家希波克拉底被认为是西方医学的奠基人之一。他对精神疾病进行了分类，其中包括一种被称为“躁狂症”和“忧郁症”的疾病。虽然希波克拉底并没有明确描述精神分裂症，但他的分类方法为后来的医学研究奠定了基础。古希腊医学家盖伦进一步发展了希波克拉底的理论，他认为精神疾病是由于大脑中的体液失衡引起的。盖伦将精神疾病分为四种类型：忧郁症、躁狂症、痴呆症和癫痫症。虽然盖伦的分类方法也没有明确提到精神分裂症，但他的理论对后来的医学研究产生了深远的影响。

2. 古印度医学

在古印度，医学家苏斯鲁塔和查拉卡对精神疾病进行了详细的描述。他们认为精神疾病是由于身体和心灵的不平衡引起的，治疗方法包括药物治疗、饮食调整和心理治疗等。古印度医学文献中提到了一种被称为“unmada”的疾病，其症状包括幻觉、妄想、行为异常和情感淡漠等。虽然“unmada”的症状与精神分裂症有些相似，但古印度医学家并没有将其与现代医学中的精神分裂症进行明确的对应。

3. 中国古代医学

在中国古代，医学家对精神疾病也有一定的认识。《黄帝内经》中提到了“癫狂”病，其症状包括幻觉、妄想、行为异常和情感淡漠等。《难经》中对“癫狂”病进行了进一步的分类，分为癫病和狂病两种类型。

2019

历史机遇 · 打造交流合作基地

Historic Opportunity · Build Communication And Cooperation Bases



· 粤港澳大湾区 · 发展规划纲要

解读2019年新发布《粤港澳大湾区发展规划纲要》

★★★★

大湾区规划 · Introduction

《粤港澳大湾区发展规划纲要》明确了澳门“一个中心、一个平台、一个基地”的三个定位，即：建设世界旅游休闲中心、中国与葡语国家商贸合作服务平台，**打造以中华文化为主流、多元文化共存的交流合作基地。**

It further clarified the three orientations of "one center, one platform and one base" of Macao, namely, to build a world tourism and leisure center, a business and trade cooperation service platform between China and Portuguese-speaking countries, and to build an exchange and cooperation base with Chinese culture as the mainstream and multicultural coexistence.

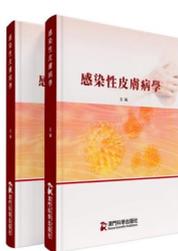


全球发行 · Publishing worldwide



由于国内自费书没有实际销售，出版社不会实际发行，属于非正式出版物，因此国内自费书绝大部分是属于非正式出版物。国际出版即便在没有销售市场的情况下也可以在海外发行上架。世界上其他地方（包括中国）的读者可以通过海外电商平台进行订购和销售。

Since there is no market for self-funded books in mainland China, mainland publishing houses will not actually issue them, so most of self-funded books in the Mainland are informal publications.



- 呼吸系统基本基础与临床 Fundamentals and clinic of respiratory diseases
- 临床肿瘤护理学 Clinical oncology nursing
- 感染性皮肤病学 Infectious dermatology
- 内分泌系统疾病 Endocrine system disease



- 实用小儿内科学 Practical pediatric internal medicine
- 消化系统疾病诊疗学 Diagnosis and treatment of digestive system diseases
- 现代中医诊断学 Modern diagnostics of traditional chinese medicine
- 皮肤修复与再生 Skin repair and regeneration

出版流程 · Publishing Process

出版流程快速简便，在填写基本信息、签订合同并支付费用后，IBPC将原始内容进行校对、排版及封面设计；在经过多次校对后，提交申请国际书号；可根据实际需求进行印刷和馆藏存档，最后上架发行。全程专人沟通指导，以极高性价比的方式出版属于自己的作品。

The publishing process is simple and convenient, after filling in the basic information, signing the contract and paying the fee, IBPC will conduct proofreading, typesetting and cover design. After multiple proofreading, submit the ISBN application. According to the actual needs, we will arrange printing and collection archiving, and finally put on the shelves and issued.

检索服务 · Retrieval Service

IBPC的检索服务可提供出版物国际注册文件及出版物所在地的图书馆检索证明，为作者提供证明文件支撑。同时，优秀图书将推荐至国际数据库中收录，提升出版物的认可度。

IBPC can provide retrieval service including the registration documents and the library search certificate. Meanwhile, excellent books will be recommended for inclusion in authoritative databases to enhance the recognition of publications.

销售协议 · Sales Agreement

作者签订销售合作协议后，IBPC可提供多种上架渠道，包括官网、京东、天猫、亚马逊、当当网等平台，可销售纸质印本与电子图书等形式，并按照合作协议进行利润分成。

After the author signs the sales agreement, IBPC can provide a variety of sales channels, such as the official website, JD & T-mall overseas Purchase, Amazon and other platforms, printed paper and electronic books are available, and the authors share the profits according to the sales agreement.



填写信息
Information Filling



签订合同
Contract Signing



支付费用
Payment



提交书稿
Submitting



内容校对
Proofreading
内容排版
Content Layout
封面设计
Cover Design



申请书号
ISBN Apply



印刷出版
Printing



馆藏存档
Archives



上架发行
Publication

澳门科学出版社 MOSP

“以服务青少年及青年科学才俊为己任，
打造国际性的科学技术交流平台”



正规国际出版，首选澳科出版

- 学术著作/个人作品 - 优质
- 中华“强国文化”输出战略 - 翻译后国际出版
- 数字教材 - 教材出书 & 数字化媒体上线

所有优质内容，均可申请出版减免资助。

所有澳门本土内容，均可申请出版减免资助；

澳门总部

电话：0853-62961666（澳门）

邮件：book@mospbs.com

地址：中国澳门南湾大马路恒昌大厦F座11楼

网址：www.mospbs.com（英文）| moaj.mospbs.com（中文）

特别提醒：MOSP所有业务均有出版社的正规盖章合同，
若有任何疑问，可联系出版社编辑确认。