

现代耳鼻咽喉科学

周媛 著



澳門科學出版社
Macao Scientific Publishers

书名：现代耳鼻咽喉科学

著者：周媛

出版：澳門科學出版社

地址：澳门南湾大马路恒昌大厦 11 楼 F 座

印刷公司：澳科印务印刷有限公司

出版日期：2024 年 6 月

版次：2024 年 6 月第一次印刷

发行数量：3,000 册

开本：787mm×1092mm 1/16

印张：9.5

字数：225 000

ISBN 978-9981-25-52-0

CIP 序列号：2024061701

作者简介



周媛，1999.9—2003.7 潍坊医学院现更名为山东省第二医科大学；2003.9-2010.10 山东侨联医院住院医师；2010.11-至今淄博市中心医院主治医师。任职以来发表国家级论文三篇，实用专利三例，任中国医药教育协会眩晕专委会委员，任选为中国老年医学学会眩晕/前庭医学分会委员。任山东省健康管理协会鼻科学专业委员会第一届委员会委员，任选为山东省残疾人康复学会第一届耳鼻喉及听力言语康复专业委员会委员，淄博市医学会第七届耳鼻喉头颈外科分会委员，淄博市中西医结合学会变态反应专业委员会第一届委员会委员，科技进步奖。同时，集团公司成功入选国务院国企改革“双百企业”名单。

前言

这是一本全面探讨耳鼻喉领域最新医学进展和治疗技术的学术著作。本书深入分析了耳鼻咽喉疾病的诊断方法、治疗策略及其手术技巧，同时也讨论了这一领域内的跨学科研究进展，如听力学、语音学和头颈部外科。通过引入临床案例分析和最新研究成果，本书旨在为医生、学者和学生提供一个关于现代耳鼻咽喉科学发展的深入视角，强调了实践与理论的结合，以及对患者护理的全面考量。

目 录

第一篇 基础与综述	1
第一章 耳鼻咽喉科学概述	1
第一节 历史回顾与未来展望	1
第二节 现代耳鼻咽喉科的挑战与机遇	4
第二章 基础解剖与生理	7
第一节 耳的解剖与生理	7
第二节 鼻与鼻窦的解剖与生理	16
第三节 咽喉的解剖与生理	22
第二篇 诊断与治疗技术	29
第一章 诊断学基础	29
第一节 病史采集与体检	29
第二节 辅助检查方法	31
第三节 耳科检查方法	33
第四节 外鼻及鼻腔常规检查	35
第五节 咽喉科检查方法	36
第六节 耳鼻咽喉科常用仪器	37
第七节 耳鼻咽喉科常见症状	40
第八节 耳鼻咽喉科常见并发症	43
第二章 耳疾病的诊断与治疗	46
第一节 外耳疾病	46
第二节 中耳疾病	56
第三节 内耳疾病	68
第三章 鼻与鼻窦疾病的诊断与治疗	81
第一节 鼻 炎	81
第二节 鼻窦炎	88
第三节 鼻塞与鼻出血	93
第四章 咽喉疾病的诊断与治疗	96
第一节 咽炎与扁桃体炎	96
第二节 喉疾病	105
第三节 语音与吞咽障碍	110
第三篇 特殊主题与跨学科研究	114
第一章 听力学与言语疾病	114
第一节 听力损失的分类与评估	114
第二节 言语障碍的诊断与治疗	116
第二章 头颈部外科	119
第一节 头颈部肿瘤	119
第二节 外科治疗技术	120
第三章 新兴技术与治疗方法	123
第一节 微创手术技术	123
第二节 生物技术在耳鼻喉科的应用	125
第四篇 临床案例分析	127

第一章 耳疾病案例分析	127
第二章 鼻与鼻窦疾病案例分析	131
第三章 咽喉疾病案例分析	135
参考文献	140

第一篇 基础与综述

第一章 耳鼻咽喉科学概述

第一节 历史回顾与未来展望

一、耳鼻咽喉科的发展脉络

耳鼻咽喉科作为医学领域的一个重要分支，其发展历程悠久而丰富。从古至今，随着医学知识的不断积累和技术手段的不断进步，耳鼻咽喉科逐渐从传统的医学领域中独立出来，形成了现代耳鼻咽喉科学。下面，我们将详细探讨耳鼻咽喉科的发展脉络。

（一）古代耳鼻咽喉科的发展

在古代，耳鼻咽喉科并未形成独立的学科体系，而是包含在医学整体之中。然而，从古代的医学文献中，我们可以窥见一些与耳鼻咽喉科相关的知识和技术。例如，在古埃及的医学文献中，就有关于耳朵疾病的描述和治疗方法。而在古希腊时期，医学之父希波克拉底在他的著作中也提到了关于耳鼻咽喉疾病的诊断和治疗。

在中国古代，耳鼻咽喉科的发展也呈现出独特的轨迹。早在《黄帝内经》中，就有关于五官（包括耳、鼻、喉）与脏腑经络关系的论述。而在《伤寒杂病论》等医学著作中，也提到了关于耳鼻咽喉疾病的诊断和治疗方法。这些古代医学文献为后来耳鼻咽喉科的发展奠定了重要的基础。

（二）中世纪的耳鼻咽喉科发展

进入中世纪后，随着医学知识的不断积累和传播，耳鼻咽喉科的发展逐渐加速。在欧洲，一些医学家开始专门从事耳鼻咽喉疾病的研究和治疗。他们通过观察和实践，逐渐总结出了一些有效的治疗方法，如药物治疗、手术治疗等。同时，他们也开始注重患者的心理健康和人文关怀，为后来的医学发展树立了榜样。

（三）近现代的耳鼻咽喉科发展

1.19 世纪 耳鼻咽喉科的独立与专业化

19 世纪是医学领域发生巨大变革的时期，也是耳鼻咽喉科发展的重要转折点。在这个时期，随着医学知识的不断丰富和医学技术的不断进步，耳鼻咽喉科逐渐从传统的医学领域中独立出来，形成了独立的学科体系。同时，随着医学教育的普及和专业化程度的提高，

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



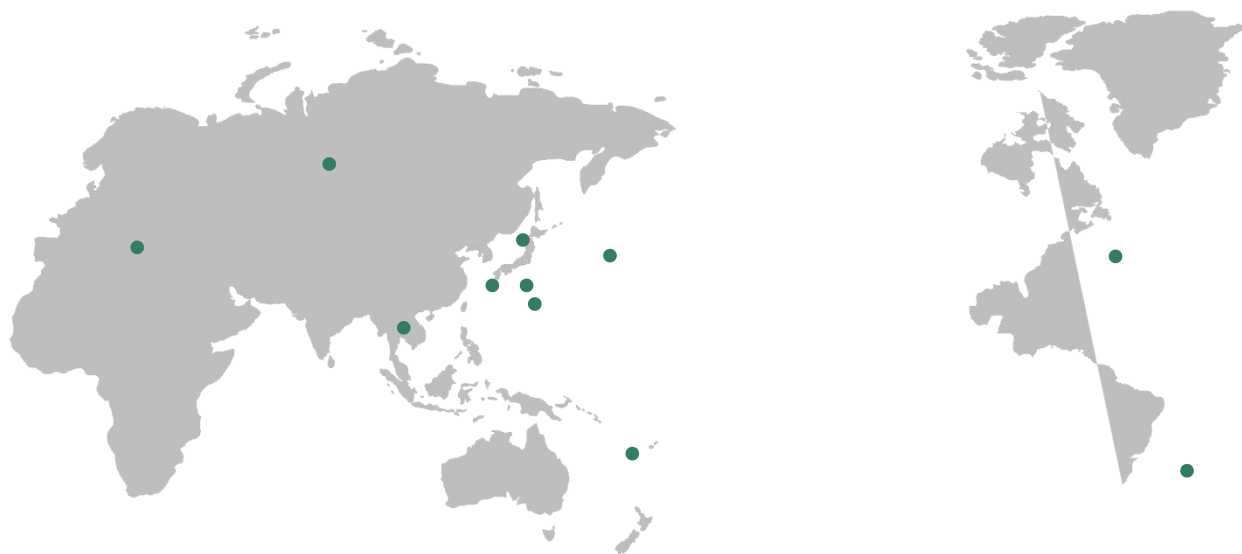
馆藏存档
Archives



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。