

# 《耳鼻喉科学新理论与新技术》

## 图书基本信息

书名：《耳鼻喉科学新理论与新技术》

13位ISBN编号：9787542815583

10位ISBN编号：754281558X

出版时间：1997-12

出版社：上海科技教育出版社

作者：张天宇,等

页数：338

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 作者简介

王正敏1935年生。1955年毕业于上海第一医学院医疗系。现任上海医科大学耳鼻喉科研究所所长，卫生部听觉医学重点实验室主任，博士生导师。1982年获瑞士苏黎世大学博士学位。中华耳鼻喉科学会副主任委员、上海中华耳鼻喉科学会主任委员，国际听力学学会执委，世界聋联听觉医学委员会委员，国际颅底学会筹委会委员，美国俄州莱特大学和我国香港大学客座教授。著有《耳显微外科学》等书。获国家、部（委）和市级科技进步奖12项，全国发明展览会金奖2项及国际发明展览会银奖一项。1997年获上海市“医学荣誉奖”。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 耳和听觉

##### 第一节 内耳免疫学

###### 一、自身免疫与内耳免疫

###### 二、自身免疫性内耳病

###### 三、自身免疫性内耳病的诊断和治疗

##### 第二节 内耳细胞分子生物学

###### 一、内耳毛细胞再生研究

###### 二、内耳毛细胞电生理研究

##### 第三节 耳毒药理

###### 一、耳毒药物代谢动力学

###### 二、耳毒性药物机制

###### 三、耳毒药物症状

###### 四、耳毒药物监测和预防

###### 五、耳毒药物预防和治疗

##### 第四节 胆脂瘤

###### 一、胆脂瘤成因的基础研究

###### 二、胆脂瘤的处理

##### 第五节 听骨成形术

###### 一、听骨成形生物材料进展

###### 二、听骨成形方式

###### 三、听骨成形效果评价

##### 第六节 梅尼埃病

###### 一、内耳体液失衡的病理生理

###### 二、梅尼埃病发病机制

###### 三、梅尼埃病的耳蜗电图

###### 四、梅尼埃病的治疗和疗效评价

[附录] 梅尼埃病诊断依据及疗效评价标准(1996年试行)

##### 第七节 耳硬化症

###### 一、耳硬化症影像学

###### 二、耳硬化症听力学

###### 三、激光在耳硬化症镫骨手术中的应用

###### 四、足板小窗技术

##### 第八节 听神经瘤

###### 一、听神经瘤的诊断

###### 二、听神经瘤手术

###### 三、神经纤维瘤病 型

###### 四、保存听觉的小听神经瘤摘除术

###### 五、听神经瘤手术并发症及其防治要点

##### 第九节 面神经麻痹

###### 一、面神经神经生物学

###### 二、面神经功能诊断

###### 三、面神经损伤的治疗

##### 第十节 耳窥镜诊断和手术

###### 一、耳窥镜概况

###### 二、中耳窥镜检查与手术

###### 三、耳蜗内窥镜技术

## 四、内听门区窥镜检查与手术

### 第十一节 诱发电位听觉检查

#### 一、中潜伏期诱发电位

#### 二、脑地形图

### 第十二节 耳声发射

#### 一、绪论

#### 二、自发性耳声发射

#### 三、短暂刺激耳声发射

#### 四、刺激频率耳声发射

#### 五、畸变产物耳声发射

### 第十三节 助听器选配

#### 一、助听器入选对象的变化

#### 二、选择助听器的新方法

#### 三、新技术在助听器的应用

### 第十四节 耳蜗植入

#### 一、聋人听皮质正电子发射分层图

#### 二、耳蜗植入的神经放射诊断学

#### 三、术中耳蜗植入的客观评估

#### 四、小儿耳蜗植入

#### 五、听性脑干植入

## 第二章 鼻和鼻窦

### 第一节 嗅觉

#### 一、嗅觉生理

#### 二、嗅觉障碍的诊断

#### 三、嗅觉障碍的治疗

### 第二节 鼻呼吸功能测量

#### 一、鼻通气与鼻气道阻力

#### 二、客观评价鼻呼吸功能

#### 三、鼻声反射测量法

#### 四、鼻呼吸功能测量方法的评价

### 第三节 鼻粘膜的神经肽与自主神经控制

#### 一、鼻粘膜上皮、血管和腺体

#### 二、鼻粘膜神经受体

#### 三、鼻与自主神经系统

#### 四、伤害性感觉神经

#### 五、神经递质、神经肽共存现象及其意义

#### 六、神经肽对免疫系统的影响

### 第四节 鼻整形

#### 一、驼峰鼻的整形

#### 二、鞍鼻整形

#### 三、歪鼻整形

### 第五节 变应性鼻炎和非变应性鼻炎

#### 一、病因学的若干新认识

#### 二、诊断和鉴别诊断要点

#### 三、治疗及疗效评价

[附录1] 中华耳鼻咽喉科学会推荐的变应性鼻炎诊断标准

[附录2] 中华耳鼻咽喉科学会推荐的变应性鼻炎疗效评定标准

### 第六节 脑脊液漏

#### 一、脑脊液漏类型

## 二、脑脊液漏诊断

## 三、脑脊液漏解剖定位

## 四、脑脊液漏治疗

## 第七节 鼻腔鼻窦内镜手术

### 一、概述

### 二、鼻部应用解剖及其术语的规范化

### 三、功能性鼻内镜手术的病理生理基础

### 四、鼻内镜手术的术前准备

### 五、鼻内镜手术

### 六、鼻内镜术后处理

### 七、手术疗效

### 八、鼻内镜手术的并发症

## 第三章 咽和喉

### 第一节 嗓音和言语 言语病理学的基础及临床应用

#### 一、嗓音和言语的控制

#### 二、声带结构及声带振动的功能

#### 三、言语产生的机制

#### 四、嗓音和言语的临床测量及应用

### 第二节 嗓音外科及康复

#### 一、手术类型和方法

#### 二、嗓音疾病治疗效果的客观评估

#### 三、嗓音和言语康复

### 第三节 新喉再造术

#### 一、概况

#### 二、应用解剖学及其功能

#### 三、临床病理学

#### 四、手术方法

### 第四节 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征

#### 一、简史

#### 二、发病率

#### 三、病因与机制

#### 四、睡眠生理

#### 五、病理生理

#### 六、疾病分型

#### 七、临床表现

#### 八、检查

#### 九、诊断及其鉴别

#### 十、治疗

#### 十一、结束语

## 第四章 气管和食管

### 第一节 颈段气管和食管重建

#### 一、颈段气管重建术现状

#### 二、颈段食管重建术现状

### 第二节 食管基础研究和临床

#### 一、吞咽生理

#### 二、食管生理研究现状

#### 三、吞咽困难与耳鼻咽喉疾病

### 第三节 气管和支气管先天性疾病

#### 一、诊断技术的进展

## 二、治疗现状

### 第五章 面部

#### 第一节 颌面外伤

##### 一、概述

##### 二、颌面应用解剖

##### 三、颌面外伤的急救处理

##### 四、颌面外伤的立即重建处理

##### 五、颌面外伤软组织处理

##### 六、颌面外伤骨折处理

##### 七、儿童颌面外伤处理

#### [附录]

#### 第二节 面部恶性肿瘤

##### 一、基底细胞癌

##### 二、鳞状细胞癌

##### 三、恶性黑素瘤

##### 四、恶性肉芽肿

#### 第三节 面部化学性脱皮治疗

##### 一、化学脱皮剂

##### 二 苯酚作用机制

##### 三、化学脱皮疗法

##### 四、术后处理

##### 五、化学脱皮疗法的适应证和禁忌证

#### 第四节 面部固体硅橡胶的应用

##### 一、固体硅橡胶隆鼻

##### 二、固体硅橡胶矫治鼻部畸形

##### 三、固体硅橡胶用于眼窝及上睑内陷畸形的充填

##### 四、固体硅橡胶用于下颌后缩畸形的矫治

### 第六章 颅底

#### 第一节 颅底外科麻醉学

##### 一、颅内生理和药理

##### 二、麻醉处理

##### 三、监测

##### 四、控制性降压

##### 五、并发症及处理

#### 第二节 颅底手术入路

##### 一、颅面联合入路

##### 二、中隔蝶窦入路（小垂体瘤手术）

##### 三、颞下窝入路

##### 四、颞骨恶性肿瘤的手术入路

#### 第三节 脑神经术中监控

##### 一、听神经监控

##### 二、面神经监控

##### 三、其他脑神经监测

### 第七章 耳鼻咽喉科相关学科

#### 第一节 头颈部肿瘤分子生物学

##### 一、肿瘤分子生物学概念

##### 二、癌基因、抗癌基因与头颈部肿瘤

##### 三、头颈部肿瘤基因治疗

#### 第二节 头颈部恶性肿瘤化学治疗的生物生理学

- 一、肿瘤细胞生物学
- 二、常用抗肿瘤药物
- 三、头颈部恶性肿瘤化疗原则
- 第三节 头颈部恶性肿瘤的化学治疗现状
  - 一、抗头颈部恶性肿瘤药物
  - 二、鳞状细胞癌的化疗
  - 三、其他头颈部恶性肿瘤化疗
  - 四、头颈部恶性肿瘤化学预防
- 第四节 头颈部外科麻醉学
  - 一、头颈、颌面部手术麻醉
  - 二、耳显微外科手术麻醉
  - 三、喉显微外科手术麻醉
- 第五节 头颈部激光外科
  - 一、耳鼻咽喉科激光应用概况
  - 二、激光手术治疗机制和方式
  - 三、激光治疗需注意的几个问题
  - 四、常用激光器
  - 五、激光手术的临床应用
- 第六节 耳鼻咽喉的后天免疫缺陷综合征
  - 一、概述
  - 二、AIDS在耳鼻咽喉的损害表现
  - 三、诊断与防治
- 第七节 耳鼻咽喉科真菌病
  - 一、外耳真菌病
  - 二、鼻和鼻窦真菌病
  - 三、口腔真菌病
  - 四、咽喉真菌病
  - 五、耳鼻咽喉科真菌病的诊断
  - 六、真菌病的防治
- 第八节 头颈再造外科
  - 一、头颈部生物材料的临床应用
  - 二、头颈再造外科的血管移植术
  - 三、神经移植和神经肌肉转接
  - 四、各种瓣的评价
  - 五、耳鼻喉科头颈外科用的手术组织胶粘剂和可注射填料和合成生物材料的影响
  - 六、合成生物材料和组织工程
- 第九节 耳鼻咽喉科放射诊断
  - 一、耳与颞骨
  - 二、鼻与鼻窦
  - 三、咽喉与颈部
- 第十节 头颈部介入放射学
  - 一、概述
  - 二、耳鼻咽喉科介入放射应用
- 第十一节 小儿耳聋
  - 一、小儿听力评估的新技术
  - 二、先天性耳聋的放射学特征
  - 三、小儿遗传性聋

# 《耳鼻喉科学新理论与新技术》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)