

<<耳鸣>>

图书基本信息

书名：<<耳鸣>>

13位ISBN编号：9787802455115

10位ISBN编号：7802455111

出版时间：2010-10

出版时间：军事医学科学出版社

作者：郭玉德 编

页数：134

字数：107000

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：<http://www.tushu007.com>

<<耳鸣>>

前言

耳鸣是一种常见临床病症，人在没有任何外界刺激下所产生的异常声音感觉，如感觉耳内有蝉鸣声、嗡嗡声等，可暂短或持续存在，扰得人心神不得安宁。

其发病原因较为复杂，对人体健康影响很大。

耳鸣的发病率女性高于男性，从发病年龄上看以老年妇女居多，常为持续性的，与环境噪音损害有密切关系。

学龄儿童也有自觉耳鸣者，尤以14岁左右者为主。

除了耳硬化、迷路疾病等听分析器各部疾病引起的耳鸣外，属于癫痫、脑肿瘤等神经外科的疾病约13%伴有耳鸣。

80%的耳鸣起因是来自外、中和内耳病变。

长期以来，各国专家对耳鸣的分类、病因、发病机制、诊断与治疗等问题进行了一系列的研究及探讨，报道材料很多，结论不一。

在各届耳鸣国际研讨会上专家们在交流各自的看法和经验，很多专家都认为在详询病史资料的基础上，结合局部检查和现行的听力等各种检查结果，对于诊断和鉴别诊断是比较客观的。

耳鸣的药物疗法包括利多卡因液离子导入法或口服肌肉松弛药，均有良好效果。

同时有些人注意到很多病人在噪音环境下自觉耳鸣可减轻这一现象，积极主张采用蒙蔽音进行对抗性治疗。

佩戴助听器、耳鸣蒙蔽器和同类的其他治疗仪器等，大约有1/3的患者可获得满意疗效。

手术疗法的新动态提出了鼓索神经切断、鼓室神经丛切断及听神经微循环减压术，对部分因血管压迫引起的顽固性耳鸣很有效。

其他如身心疗法、肌电图松弛反馈、理疗、气功、电刺激或电刺激器植入、或针刺、中药疗法等也各有所长。

<<耳鸣>>

内容概要

本书作者根据医学基础理论，并结合多年的临床经验和国内外相关的研究资料，对耳鸣的病因、诊断、治疗等做了综合介绍。

内容包括耳鸣发病机制、诊治中应注意的问题、耳鸣与全身性疾病、祖国医学对耳鸣的论述、老年性耳鸣的防治、治疗耳鸣的主要方法等。

内容简明实用，重点突出。

适于基层医疗单位宣教及耳鸣患者参考用书

<<耳鸣>>

书籍目录

第一章 耳的解剖与生理 第一节 耳的解剖学 第二节 听觉生理第二章 耳鸣的定义和分类 第一节 耳鸣的定义 第二节 耳鸣的分类第三章 耳鸣的原因及发病机制 第一节 引起耳鸣的外耳疾病 第二节 引起耳鸣的中耳疾病 第三节 内耳疾病引起的耳鸣 第四节 梅尼埃病的耳鸣 第五节 听中枢破坏引起的耳鸣第四章 诊治耳鸣中应注意的问题 第一节 问诊及检查程序 第二节 耳鸣疗法的选择 第三节 耳鸣成因的新观点 第四节 耳鸣检查法第五章 耳鸣与全身疾病 第一节 耳鸣与全身疾病的关系 第二节 耳鸣的分类 第三节 耳鸣的器官与病理类型 第四节 耳鸣的发病机制综述 第五节 耳鸣的诊治 第六节 耳鸣和心理医学第六章 祖国医学论耳鸣 第一节 与耳鸣有关的生理功能 第二节 病因概要 第三节 耳与经络的关系 第四节 耳鸣的辨证施治第七章 老年性耳鸣的预防 第一节 影响衰老和耳鸣的因素 第二节 耳鸣的预防第八章 耳鸣的治疗通则和方法 第一节 理疗和音或听力活化疗法 第二节 耳鸣蒙蔽及反馈疗法 第三节 药物疗法 第四节 手术疗法 第五节 催眠疗法 第六节 听力康复或重建 第七节 耳鸣的电抑制结束语附录 耳鸣的鼻丘封闭疗法参考文献

<<耳鸣>>

章节摘录

插图：一、听觉过程及机制声音传入内耳有气导和骨导两条途径。

骨导是声波经颅骨传导，使外淋巴发生相应振动，再激动耳蜗的终器产生听觉。

对正常耳来说此途径并无重要意义。

气导是声波传入内耳的主要途径，下面就气导途径及机制简要介绍。

中耳的传声途径及阻抗匹配：声波由中耳的空气传入内耳的液体时，由于声波在两种介质中传播时阻抗不匹配，即空气中阻抗低，液体中阻抗高，将使能量大量损失。

有人计算声波从空气直接传至内耳液体时，声波中的能量要损失30-34分贝。

然而中耳作为阻抗匹配装置，使声波并不直接由空气过渡到内耳，而是分别经过鼓膜、听骨链的作用后才传入内耳。

鼓膜的面积约比卵圆窗膜大20倍，可以收集较多能量，听骨链的杠杆作用使传递的声波得到增加，因此，中耳的阻抗匹配作用可使其获得25分贝的补偿。

二、声波在耳蜗中的传导当镫骨底板和卵圆窗膜的振动推动前庭阶内的外淋巴时，声波便开始以液体介质周期性压力变化的方式移动，其前进方向一是以卵圆窗开始，沿前庭阶推向蜗顶，经过蜗孔后再沿鼓阶推向圆窗。

另一前进方向是前庭阶外淋巴压力的变化横向地通过蜗管壁传至鼓阶。

由于内、外淋巴在压力变化时体积不变，圆窗膜在这里起重要的缓冲作用。

当镫骨底板及卵圆窗膜向内推时，它向外鼓出，当镫骨底板及卵圆窗膜向外拉时，它向内收。

由于声波的传导需要时间，在每一瞬间前庭阶和鼓阶各段内的压力便各不相同。

蜗管夹在前庭阶和鼓阶之间，二阶内的瞬时压力差使得蜗管的基底膜在不同段内随时间而上下波动。

<<耳鸣>>

编辑推荐

《耳鸣》是由军事医学科学出版社出版的。

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:<http://www.tushu007.com>