

<<岳松龄现代龋病学>>

图书基本信息

书名：<<岳松龄现代龋病学>>

13位ISBN编号：9787502363246

10位ISBN编号：7502363246

出版时间：2009-4

出版时间：科技文献出版社

作者：岳松龄

页数：347

字数：598000

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>

<<岳松龄现代龋病学>>

内容概要

本书对危害人类健康最大的口腔疾病——龋病，从疾病发生的背景和基础，对人类危害的严重性、发病原因、病变机制到龋病的防治进行了系统深入的论述。

参考国内外龋病研究的资料与最新成果，结合编写人员自身科研、教学和医疗实践，对龋病学的各个方面提出自己的观点以供读者参考。

内容包括龋病危害人类健康的历史和现状，龋病的流行病学调查和危害性预测，龋病发病的机理，口腔细菌及其生态环境对龋病发生的影响，食物在龋病发生中的作用，机体对龋病的敏感性和抗龋机构，龋病病变过程中的主要变化及机体对病变的防御功能，龋病的临床表现、早期诊断和早期治疗，龋病的预防等众多方面。

《岳松龄现代龋病学》读者对象主要针对龋病学研究工作者，因此，专业研究工作者、研究生和大学本科生物均可作为必要参考书籍。

也适用于中等专业学校教师和广大口腔医务工作者、口腔预防保健工作者参考。

<<岳松龄现代龋病学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 龋病危害人类健康的历史 第二节 龋病学的发展及研究内容 第三节 国外龋病学研究 第四节 我国龋病研究和防治的进展第二章 龋病学研究 第一节 龋病学研究的内容 第二节 龋病研究的对象 第三节 龋病研究方法和手段第三章 龋病流行病学 第一节 我国人群患龋情况 第二节 龋病在国外的流行情况 第三节 龋病流行病学调查方法第四章 龋病病因与发病机制 第一节 早期龋病病因学说 第二节 龋病病因的现代理论 第三节 龋病病因的新认识 第四节 龋病病变机制第五章 龋病的微生物学 第一节 口腔生态系 第二节 口腔细菌与龋病 第三节 口腔链球菌与龋病 第四节 口腔乳杆菌与龋病 第五节 口腔放线菌与龋病 第六节 其他细菌与龋病 第七节 关于致龋细菌感染的特异性和感染途径第六章 牙面生态膜 第一节 牙面生态膜的结构 第二节 牙菌斑生态膜的组成 第三节 牙菌斑生态膜的形成和发育 第四节 细菌在牙面的黏附和定居 第五节 牙面生态膜的微生物学 第六节 牙面生态膜内的物质代谢 第七节 物质在牙面生态膜中的透入与扩散 第八节 牙面生态膜内细菌间的相互影响 第九节 牙面生态膜内生物性能的研究 第十节 关于人工生态膜的研究 第十一节 牙面生态膜的致龋性能第七章 机体与牙齿的龋敏感性和抗龋力 第一节 牙齿的龋敏感性 第二节 全身性龋敏感性 第三节 唾液第八章 食物、营养与龋病 第一节 食物在龋病发生中的作用 第二节 影响食物致龋的因素 第三节 食物致龋力的测试方法 第四节 糖与龋病 第五节 营养与龋病第九章 氟与龋病 第一节 氟在自然界的分布 第二节 氟在机体内的代谢 第三节 我国氟害流行情况 第四节 氟与龋病 第五节 氟防龋机制第十章 痕量元素与龋病 第一节 痕量元素的来源 第二节 牙齿、唾液和生态膜内的痕量元素 第三节 各种痕量元素与龋病第十一章 人工龋 第一节 人工龋模型建立的历史 第二节 人工龋病变的组织病理学研究 第三节 影响人工龋实验的因素 第四节 人工龋损害中的物质变化第十二章 龋病的比较组织病理学 第一节 龋病病变过程的特点 第二节 龋病病变的初期 第三节 龋病对深层牙釉质的破坏 第四节 牙齿点隙内龋病病变 第五节 牙本质龋病变 第六节 患龋时牙体组织的保护性反应第十三章 龋病中的脱矿与再矿化 第一节 自然再矿化 第二节 人工再矿化的研究 第三节 再矿化的机制 第四节 影响再矿化的因素 第五节 再矿化区的结构、形态与组分 第六节 再矿化的临床应用第十四章 龋病的临床表现与诊断 第一节 龋病临床表现的基本特征 第二节 龋病的分类 第三节 龋病的好发部位 第四节 龋病的检查方法 第五节 龋病的临床表现和诊断第十五章 龋病的治疗 第一节 龋病的治疗原则 第二节 龋病的非修复性治疗 第三节 龋病的修复性治疗 第四节 非创伤性修复治疗 第五节 龋病治疗中的意外及其处理第十六章 早期龋诊断与治疗 第一节 龋病早期诊断和治疗的意義 第二节 早期诊断的方法 第三节 早期龋病的治疗方法第十七章 儿童龋病 第一节 儿童龋病在不同牙列阶段的患病特点 第二节 儿童龋病的临床特点及发病因素 第三节 儿童龋病的病因学特点 第四节 儿童龋病的治疗 第五节 儿童龋病的预防第十八章 牙根面龋病 第一节 老年人牙根面龋的特征与发病因素 第二节 根面龋的细菌学研究 第三节 牙根面龋的病理组织学研究 第四节 牙根面龋的防治第十九章 猛性龋 第一节 病因 第二节 临床表现 第三节 诊断要点 第四节 治疗 第五节 预防第二十章 我国的龋病预防 第一节 我国的龋病预防现状 第二节 关于我国龋病预防工作的构想 第三节 龋病预防工作的对象和范围 第四节 预防龋病与法律的关系第二十一章 龋病活跃性预测 第一节 龋病预测的目的 第二节 龋病活跃性试验 第三节 龋病活跃性试验的局限性 第四节 关于龋病活跃性预测的研究第二十二章 口腔卫生宣传教育 第一节 口腔卫生宣传教育的目的与意义 第二节 口腔健康与全身健康的关系 第三节 口腔卫生宣传教育的目的和作用 第四节 口腔卫生宣传教育的具体内容 第五节 口腔卫生的内容 第六节 不同人群的龋病预防 第七节 口腔卫生宣传教育的执行与评价 第八节 口腔卫生宣传教育的方式第二十三章 牙面生态膜致病力的调控 第一节 清除牙面生态膜 第二节 调控牙面生态膜的生长与细菌组成 第三节 调控牙面生态膜内的物质代谢第二十四章 氟化物在预防龋病中的应用 第一节 全身系统性用氟防龋 第二节 局部用氟防龋 第三节 氟化物对龋病损害和牙面生态膜的影响 第四节 在防龋中氟化物的毒副作用第二十五章 免疫学防龋的研究 第一节 患龋时机体的免疫应答 第二节 龋病的免疫学预防 第三节 免疫防龋的机理 第四节 免疫防龋途径和时间的研究第二十六章 防龋食物、饮料、天然药物及其他 第一节 防龋食物、饮料和糖代用品的研究 第二节 天然药物防龋的研究 第三节 激光防龋的研究 第四节 防龋涂料参考文献

章节摘录

第一章 绪论 龋病是发生在牙齿的慢性细菌性疾病，是严重危害人类健康，特别是口腔健康最为严重而普遍的疾病。

一般情况下，龋病的发生和病变过程都很缓慢，在相当长一段时间里，它都不会引发任何主观症状，甚至也不会被发现，直到产生疼痛或其他不适感时，病变已经发展得相当严重了。

龋病在人群中的发病率很高，全世界没有哪一个国家、没有哪一个民族不患龋病，有的国家和地区的居民发病率较高或很高，而有的国家或地区的居民发病率较低。

龋病的危害不分年龄、性别、人种和民族、地区和职业，世界卫生组织已经把龋病列入危害人类的三大疾病之一，可见其危害性的严重了。

人类所患的多种疾病中，由于科学技术的发展和人类文明的进步，很多疾病都已经得到控制，使其危害性降低到最低程度，比如烈性传染病、结核、麻风等。

而龋病则不然，在全世界，有的国家因为采取了一些预防措施，龋病的发病率曾经一度下降，最近有报告表明，在这些地区中的某一部分，龋病的发病率又有上升趋势，在一些发展中国家，龋病的流行情况，不仅未受到控制，反而在逐渐上升。

从全人类范围来看，龋病的危害可以认为是尚未达到基本上被控制的状态。

对于个体来说，龋病的危害是绵延的，它不像天花、麻疹、伤寒、副伤寒等病，得了一次感染，只要得到医疗照护或采取适当免疫措施，就可以使人体获得终身免疫力，龋病却不然，年轻时候患了龋病，到了中年或老年，又可以在另外的一些牙齿上患龋病。

龋病发生在人体最坚硬的牙齿硬组织上，严格地讲这种硬组织，缺乏有效的自我防御和修复能力，虽然它本身不是一种威胁生命的疾病，由于它的危害面广，危害期长，还要诱发一些更为严重的继发病，对它的治疗和预防就不容人们忽视了。

<<岳松龄现代龋病学>>

编辑推荐

龋病是严重危害人类健康的重要口腔疾病，龋病及其继发疾病给人们造成很大的危害，被世界卫生组织列为人类重点防治的疾病之一。

本书主编及所在专业后继人才在1992年主编出版《现代龋病学》基础上，全面系统深入地介绍近年来国内外龋病学基础理论研究和临床技术的进展，重点对四川大学华西口腔医学院龋病研究室近三十余年的科研和临床成果，对龋病的病因、致病环境、发病机理、病理组织变化、治疗和预防等方面进行了论述。

<<岳松龄现代龋病学>>

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>