

<<牙体牙髓病学>>

图书基本信息

书名：<<牙体牙髓病学>>

13位ISBN编号：9787117096096

10位ISBN编号：7117096098

出版时间：2008-1

出版单位：人民卫生

作者：樊明文

页数：320

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>

<<牙体牙髓病学>>

内容概要

《牙体牙髓病学》自2003年出第二版后今年即将发行第三版。随着科学技术的迅速发展，牙体牙髓病学的内容也在不断更新。有学者指出目前自然科学技术的5年更新率达到50%。从牙体牙髓病学局部范围看，更新内容也许达不到这一比例，但对许多问题的认识的确是在不断深化和更新。

就龋病章节而言，随着经济格局和社会发展水平的变化。

龋病流行情况也有所改变。

在发展中国家继续呈上升趋势，因此龋病仍不失为一重要的口腔疾病。

目前，现代医学研究手段诸如分子生物学、免疫学、基因工程技术等重要研究手段已经不断引入龋病学研究中，本书均有所介绍。

粘接修复术的进步对龋病治疗有着深远影响，材料科学的进步则不断完善、提高了粘接修复的质量和效果，这一部分内容的介绍有利于读者提高临床治疗水平。

牙体牙髓病学虽然是一占老的学科，但近年来由于先进科学技术的引进，使人们的认识不断深化。显微CT技术对下颌第二磨牙和上颌第一磨牙的观察发现，根管形态远远比大体解剖的观察结果复杂，这大大开阔了临床医师的眼界，增加了人类对自身的认识。

针对复杂的根管形态采用最新的临床技术，使根管治疗成功率大为提高。

特别是近年来于术显微镜在牙体牙髓科临床广泛应用，使许多过去无法治疗的牙齿获得痊愈。

镍钛旋转器械进入临床后也极大地提高了牙髓医师的临床工作效率，提高了治疗效果。

这些新成就、新业务、新技术在本书中均有所反映。

<<牙体牙髓病学>>

书籍目录

绪论第一篇 龋病	第一章 概述	第一节 龋病的概念	一、龋病的定义和特征
二、龋病的历史	三、龋病学的研究内容	第二节 龋病流行病学	一、评价方法
二、龋病的好发部位	三、现代人龋病流行情况	四、龋病流行趋势	第二章 病因及发病过程
第一节 牙菌斑	一、牙菌斑的结构	二、牙菌斑的组成	三、牙菌斑的形成和发育
四、牙菌斑微生物学	五、牙菌斑的物质代谢	六、牙菌斑的致龋性	第二节 饮食因素
一、蔗糖和其他碳水化合物	二、蛋白质	三、矿物质	四、脂肪
第三节 宿主	一、牙	二、唾液	三、免疫
第四节 影响龋病发生和发展的其他因素	一、年龄	二、性别	三、种族
四、家庭与遗传	五、地理因素	第五节 病因学说	一、内源生理理论
二、外源性学说	三、蛋白溶解学说	四、蛋白溶解 - 螯合学说	五、MILLER化学细菌学说
六、龋病病因四联因素理论	第三章 临床特征和诊断	第一节 龋病的病理过程	一、釉质龋
二、牙本质龋	三、牙骨质龋	四、脱矿和再矿化	第二节 龋病的临床表现及分类
一、按发病情况和进展速度分类	二、按损害的解剖部位分类(形态学分类)	三、按病变深度分类	第三节 诊断及鉴别诊断
一、诊断方法	二、诊断标准	第四章 龋病治疗	第一节 非手术治疗
一、药物治疗	二、再矿化治疗	三、窝沟封闭	第二节 窝洞充填术
一、牙体修复的生物学基础	二、牙体修复与材料选择的原则	三、窝洞的分类与结构
第二篇 牙体硬组织非龋性疾病	第五章 着色牙和牙发育异常	第六章 牙外伤	第七章 牙慢性损伤
第八章 牙本质过敏症	第三篇 牙髓病和根尖周病	第九章 牙髓及根尖周组织生理学特点	第十章 病因及发病机制
第十一章 检查和诊断方法	第十二章 牙髓病的分类、临床表现及诊断	第十三章 根尖周病的临床表现及诊断	第十四章 牙髓病和根尖周病治概述
第十五章 活髓保存治疗	第十六章 感染牙髓的治疗方法	第十七章 根管治疗术	第十八章 根管治疗后疾病
附录 口腔检查			

<<牙体牙髓病学>>

章节摘录

第一节 龋病的概念 一、龋病的定义和特征 龋病 (dental caries or tooth deca) 是在以细菌为主的多种因素影响下。

牙体硬组织发生慢性进行性破坏的一种疾病。

致龋的多种因素主要包括细菌和牙菌斑、食物以及牙所处的环境等。

就病因学角度而言,龋病也可称为是牙体硬组织的细菌感染性疾病。

患龋病时牙体硬组织的病理改变涉及釉质、牙本质和牙骨质,基本变化是无机物脱矿和有机物分解。

龋病的临床特征是牙体硬组织在色、形、质各方面均发生变化。

初期时牙龋坏部位的硬组织发生脱矿,微晶结构改变,牙透明度下降,致使釉质呈白垩色。

继之病变部位有色素沉着,局部可呈黄褐色或棕褐色。

随着无机成分脱矿、有机成分破坏分解的不断进行,釉质和牙本质疏松软化,最终发生牙体缺损,形成龋洞。

龋洞一旦形成,则缺乏自身修复能力。

龋病是人类的常见病、多发病之一,在各种疾病的发病率中,龋病位居前列。

但由于其病程进展缓慢,在一般情况下不危及患者生命,因此不易受到人们重视。

实际上龋病给人类造成的危害甚大,特别是病变向牙体深部发展后,可引起牙髓病、根尖周病、颌骨炎症等一系列并发症。

以致严重影响全身健康。

随着牙体硬组织的不断破坏,可逐渐造成牙冠缺损,成为残根,终至牙丧失,破坏咀嚼器官的完整性。

这样不仅影响消化功能,而且在童年时期可影响牙颌系统的生长发育,使人体健康素质下降。

此外,龋病及其继发病作为一个病灶,引起远隔脏器疾病的案例也时有报告。

<<牙体牙髓病学>>

编辑推荐

该书共分18章，主要对牙体牙髓疾病的诊断与治疗问题作了全面的阐述。

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>