

<<临床龋病学>>

图书基本信息

书名：<<临床龋病学>>

13位ISBN编号：9787811162912

10位ISBN编号：7811162911

出版时间：2008-1

出版时间：北京大学医学出版社

作者：高学军 著

页数：245

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>

## &lt;&lt;临床龋病学&gt;&gt;

## 前言

龋病是人类口腔疾病中的常见病。

龋病学是研究龋病的病因、病理、临床表现、诊断、治疗和预防的科学，在高等口腔医学教育课程中占有非常重要的地位。

龋病学的发展状况一直是口腔医学发展的一个重要标志。

21世纪以来，“以疾病为中心”的教学理念引导着我院教师认真思考传统“龋病学”教学中的问题。

由于龋病本身的复杂性，龋病研究所涉及的学科众多，我校龋病学理论课程由五个教研室，即口腔组织病理学、口腔生物学、牙体牙髓病学、口腔预防医学和儿童口腔医学教研室分别授课，而以往授课的时间分散在不同的阶段。

这样做的初衷是希望将一流的研究成果及时地反映到教学实践中。

但存在重复内容多，缺乏学科间交流和教学连贯性的问题。

总体时间不少，教学效果却不十分满意。

各教研室曾任龋病学内容教学的教师也已注意到这些问题，提出应该向口腔医学专业学生集中和系统地介绍“龋病学”的内容以利于口腔医学生对龋病理论和知识的掌握。

而本院长期进行“龋病学”教学、临床和研究工作的经验和研究成果，是实施以“龋病”为中心的“龋病学”课程融合式教学的基础条件。

在院领导的支持下，2001年北京大学口腔医学院成立了“龋病学”课程融合教学课程组，设立了口腔医学院教改项目并提供了基金。

由高学军教授、高岩教授、王伟健教授和郑树国、王晓灵、沈嵩副教授组成了“龋病学”融合课程组，承担了教学和教改的主要工作。

几年来他们查阅了大量文献、编写了新的教学大纲和讲义，备课听课，相互交流，配合默契，出色地完成了教学改革计划，收到了良好的教学效果。

由高学军教授主编的《临床龋病学》是龋病融合教学的成果，是北京大学口腔医学院从事与龋病有关教学的教师结合自身教学、研究以及临床实践中的经验、成果和体会共同编写完成的，集中介绍了龋病学的基本理论和临床教学内容，也择要介绍了龋病研究领域中的一些成就和进展，是一本有价值的龋病学教材和参考书。

## <<临床龋病学>>

### 内容概要

《北京大学医学教材：临床龋病学》分为三个部分，第一部分，重点介绍与龋病发生有关的基础知识、龋病的病因病理、发病过程、流行情况等；第二部分，重点介绍龋病的临床特点、分类，诊断方法和鉴别诊断、治疗原则、预防技术；第三部分，着重介绍龋病研究的一些前沿问题。对于龋病缺损的修复方法，一般在《牙体牙髓病学》和《口腔修复学》等专著中介绍，读者可以参见相关的书籍，《北京大学医学教材：临床龋病学》不专门介绍。

## &lt;&lt;临床龋病学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概论 Introduction 第一节 龋病学简介 Brief of cariology 第二节 龋病的历史 History of the dental caries disease 第三节 龋病的流行特点 Epidemical characteristics of dental caries 第二章 牙的发育 Development of teeth 第一节 牙的早期发育 Early development of teeth 第二节 牙体组织的形成和矿化 Development and mineralization of dental tissues 第三章 牙的组织结构及理化特性 Histological structure, physical and chemical properties of teeth 第一节 牙的组织结构 Histology of teeth 第二节 牙体硬组织的物理和化学特性 Physical and chemical properties of dental tissues 第四章 牙的口腔环境 Oral environment of teeth 第一节 唾液 Saliva 第二节 牙菌斑和牙菌斑液 Dental plaque and dental plaque fluid 第五章 口腔生态系统 Oral ecosystem 第一节 口腔微环境 Oral micro-environment 第二节 口腔常驻微生物 The resident oral microflora 第三节 口腔微生物群落的生态特性 Ecological properties of oral microbial community 第六章 龋的流行病学特征 The epidemic characteristics of dental caries 第一节 龋病的指数与标准 The criteria and index of dental caries 第二节 龋病的调查标准与代码 The criteria and codes for surveys of dental caries 第三节 龋病流行状况和流行趋势 The epidemic status and trends of dental caries 第四节 龋病流行的主要影响因素及患病危险性评估 The main epidemic infectors for dental caries 第七章 龋病病因学与发病机制 Etiology and mechanisms of dental caries 第一节 化学细菌学说 Chemico—bacterial theory 第二节 其他学说 Other theories 第三节 现代的病因学理论 Contemporary theories 第四节 龋的发病机制 Mechanisms of caries 第八章 龋病病理学 Pathology of dental caries 第一节 龋病的形态学研究方法 Histological techniques in caries research 第二节 釉质龋 Enamel caries 第三节 牙本质龋和牙骨质龋 Dentin caries and cementum caries 第四节 牙髓牙本质复合体对龋的病理反应 Pathological response of pulpo—dentinal complex to dental caries 第九章 龋病微生物学 Microbiology of dental caries 第一节 微生物致龋机制 Cariogenic mechanism of microorganisms 第二节 致龋微生物的特点 Virulence properties of cariogenic microorganisms 第三节 致龋微生物的种类及其致龋特性 Cariogenic microorganism species and their virulence properties 第十章 龋病的临床表现与分类 Clinical manifestation and classification of dental caries 第一节 龋齿的基本临床特征 Manifestation of dental caries 第二节 龋病的临床分类 Clinical classification of dental caries 第十一章 龋的诊断 Diagnosis of dental caries 第一节 临床诊断方法 Techniques of diagnosis 第二节 临床诊断要点 Essential points for caries diagnosis 第三节 龋齿的鉴别诊断 Differential diagnosis of dental caries 第四节 龋早期诊断技术 Techniques for early detection of caries 第十二章 龋易感性评估与风险预测 Susceptibility evaluation and risk prediction of dental caries 第一节 龋易感性评估 Caries susceptibility evaluation 第二节 龋风险预测模型的研究 Caries risk prediction models 第三节 龋高危个体和人群的预防策略 Preventive strategies for the high risk individuals and high risk populations 第十三章 儿童龋病 Dental caries in children 第一节 乳牙龋 Dental caries in deciduous teeth 第二节 年轻恒牙龋 Dental caries in immature permanent teeth 第三节 预防儿童龋齿的临床指导 Age-specific home oral hygiene instructions 第十四章 龋病的预防 Prevention of dental caries 第一节 社区群体预防的原则 Principles of prevention of dental caries in community 第二节 龋病的预防措施和方法 Methods for dental caries prevention 第三节 氟防龋的方法 Caries prevention by fluorides 第四节 窝沟封闭剂 Pit and fissure sealant 第十五章 氟化物防龋 Fluoride in caries prevention 第一节 氟化物与人体健康 Fluoride and human health 第二节 氟抗龋的机制 Anti-caries mechanism of fluoride 第三节 氟防龋的合理应用 Rational use of fluorides in caries control 第十六章 龋的治疗原则 Treatment principles of dental caries 第一节 龋病治疗必须考虑的问题 Essential considerations 第二节 口腔科临床实践中的龋病预防 Prevention of dental caries in clinical practice 第三节 龋高危者(头颈部放疗患者)的龋病管理策略 Management of high risk individuals 第十七章 龋病研究的现状与思考 Caries research: current status and the thinkings 第一节 龋病研究的概况 Introduction of current caries research 第二节 变形链球菌的研究 Studies of Streptococcus mutans 第三节 免疫防龋研究 Immunization of caries 第四节 龋齿预测研究 Caries prediction 第五节 龋病研究中的思考 Thinking in caries research



<<临床龋病学>>

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>