

<<临床实用牙髓病学>>

图书基本信息

书名：<<临床实用牙髓病学>>

13位ISBN编号：9787510013331

10位ISBN编号：751001333X

出版时间：2010-12

出版公司：世界图书出版公司

作者：(美)拉姆利 等著, 王英 译

页数：118

字数：160000

译者：王英

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>

## <<临床实用牙髓病学>>

### 内容概要

Philip

Lumley等主编的《临床实用牙髓病学——牙科最新进展》兼顾了生物概念和新技术，对疾病的病程做了较完整的阐释，介绍了许多用于解决这些生物性问题的新技术。

本书并未试图包罗万象，因而适于基层牙医、牙科住院医师和牙科学学生使用。

借助作者们自己的病例对疾病、技术等进行了较为详细的阐释，并在每章的最后给出了需要进一步阅读的文献。

讨论了包括病因、临床特征、处理在内的牙髓病诸多的临床要点，并提供了初次治疗、再治疗和根尖周外科的重要关注点。

<<临床实用牙髓病学>>

作者简介

译者：王英 编者：（美国）拉姆利（Philip Lumley）（美国）Nick Adams（美国）Phillip Tomson 合著者：余擎 倪龙兴

## <<临床实用牙髓病学>>

### 书籍目录

#### 第1章 牙髓感染治疗的科学基础

细菌参与牙髓感染的确定

细菌类别

宿主防御反应

治疗

参考文献

#### 第2章 疾病过程

牙髓疾病

根尖周疾病的分类

参考文献

#### 第3章 病史、诊断、病例选择和治疗计划

病史

临床检查

诊断

病例选择

治疗计划

参考文献

#### 第4章 根管解剖及开髓入口

髓室

根管

根尖解剖

根管形态的分类

开髓入口及其应用解剖

上颌磨牙

下颌磨牙

开髓入口

开髓入口的预备步骤

参考文献

#### 第5章 根管预备——目标和器械

目的

清洁和成形器械

旋转镍钛器械

参考文献

#### 第6章 根管清理与成形

开髓和初期冠方预备

根尖1/3 ( apicalthird ) 的疏通、根管通畅和工作长度

根管预备的完成

ProFile

ProTaper

参考文献

#### 第7章 根管充填

根管充填前的要求

根管充填材料的种类

牙胶尖充填技术

冠部的封闭

<<临床实用牙髓病学>>

参考文献

第8章 根管再治疗

根管再治疗的步骤

断裂器械的处理

重新扩通根管

穿孔

抗菌处理

参考文献

第9章 根管外科

紧急手术——切开和引流

根尖周手术

术前评估

术后管理

矫正外科

参考文献

## &lt;&lt;临床实用牙髓病学&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：细菌参与牙髓感染的确定长期以来，人们都认识到微生物（图1.1）参与了牙髓及根周病的发病过程。

1894年Miller描述了髓腔和根管中的细菌，并提出根管内的细菌不同于髓腔中的细菌。

但是直到1966年，Kakehashi等通过无菌鼠和常规鼠的实验，才最终明确细菌可以引起牙髓坏死和根尖周炎。

暴露42天后，无菌鼠的牙髓愈合，而常规鼠的牙髓发生坏死并形成脓肿（图1.2）。

1966年，Moller描述了可使细菌样本在实验室中得以生存并持续培养的技术，此技术的出现导致后来对厌氧菌参与牙髓感染的确定。

细菌侵入牙髓当细菌侵入到距牙髓1.1 mm的深度时牙髓发生轻微的变化，当细菌侵入到距牙髓0.5 mm的深度时牙髓就发生不可逆的损害。

进一步临床研究表明：因外伤导致的髓腔完整的死髓牙，只有能分离出细菌的牙齿才会形成根尖周炎症。

Trowbridge和Stevens认为细菌可能通过以下途径进入牙髓：· 深龋损害；· 修复过程中牙本质小管或牙髓暴露；· 牙齿折断导致的牙髓暴露；· 深牙周袋导致的副根管暴露。

其他侵入途径包括通过牙龈和牙周韧带的血液交通或摄菌作用。

牙本质细菌（主要是厌氧菌）能够侵入牙髓坏死的牙齿根管牙本质中，大多局限于前期牙本质，对硬组织的侵入较少。

很多研究使用光镜和电镜检测了根管中细菌的分布。

Nair及其同事等证明，细菌密集地填充在根管壁的Howship陷窝中，如果管腔中充满液体，细菌也可悬浮其中。

杆状菌占据了根管菌落的主体，也可见到球菌、丝状菌和螺旋菌，其中球菌和丝状菌形成“玉米芯”样结构，并像牙菌斑一样沉积在根管内壁。

细菌侵入牙本质小管的深度在10～150μm之间。

## <<临床实用牙髓病学>>

### 编辑推荐

《临床实用牙髓病学:牙科最新进展》是由世界图书出版公司出版的。

<<临床实用牙髓病学>>

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>