

<<口腔生物学>>

图书基本信息

书名：<<口腔生物学>>

13位ISBN编号：9787117055536

10位ISBN编号：7117055537

出版时间：2003-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：刘正 编

页数：210

字数：330000

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>

<<口腔生物学>>

内容概要

编入本书的六个章节，均为口腔临床密切相关的基础理论。

学生在学习口腔微生物学中，树立口腔生态系的观念，有助于口腔中最常见的两大多发病——龋病和牙周病的关系；在熟悉牙菌斑内物质代谢的基础上了解龋病、牙周病发生的机制。

本书简要地介绍了分子遗传学的基本概念和基础知识，并结合口腔疾病阐述了分子生物学研究的基本操作技术，希望通过学习，学生不仅能阅读相关文献，而且能进行初步的研究设计。

在口腔免疫学章节中，复习了一般的免疫学基本概念，并特别介绍了口腔常见病与免疫和口腔免疫学诊断技术，使学生所学到的理论知识能用于临床疾病的诊治上。

学习口腔临床医师在牙周病治疗、正畸治疗设计和科学研究上大有帮助。

<<口腔生物学>>

书籍目录

第一章 口腔微生物学 第一节 口腔生态系及其影响因素 第二节 牙菌斑和生物膜 第三节 口腔正常菌丛 第四节 口腔微生物学研究的主要方法 第二章 口腔生物化学 第一节 牙及周围组织的化学组成 第二节 唾液及龈沟液的生物化学 第三节 牙菌斑的生物化学 第四节 牙体硬组织的生物矿化与钙、磷、氟 第五节 口腔生物化学研究的主要方法 第三章 口腔疾病分子生物学 第一节 分子遗传学基础 第二节 分子生物学研究的主要方法 第三节 牙发生的分子机制 第四节 分子生物学在口腔致病菌研究中的应用 第五节 遗传疾病相关基因的定位、克隆与鉴定 第四章 口腔免疫学 第一节 口腔免疫系统及免疫应答 第二节 口腔常见病与免疫 第三节 口腔免疫学诊断与技术 第五章 牙周骨组织生物学 第一节 牙槽骨组织的生物学特点 第二节 骨改建的细胞学基础 第三节 影响骨改建的生物学因素 第四节 力在骨建中的作用 第五节 颅面骨组织变化研究的主要方法 第六章 口腔细胞培养及应用 第一节 细胞培养 第二节 口腔医学中相关细胞培养及其特点 第三节 口腔组织工程与干细胞 口腔生物学词汇中英文对照

<<口腔生物学>>

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>