

<<口腔修复学>>

图书基本信息

书名：<<口腔修复学>>

13位ISBN编号：9787117028295

10位ISBN编号：7117028297

出版时间：1998-6

出版时间：人民卫生出版社

作者：钟果成 编

页数：324

字数：483000

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>

<<口腔修复学>>

内容概要

本教材即根据口腔工艺技术专业教学大纲，参阅近年出版的国内外有关文献及口腔修复领域成熟的新进展编写而成。

本教材根据专业培养目标的要求，着重介绍了各类嵌体、人造冠、固定义齿、可摘局部义齿、全口义齿和颌面部缺损修复体制作的基本理论知识、工艺方法及其应用材料学知识，同时按照大纲要求及考虑目前我国基层口腔修复医务工作者的实际情况，对牙体、牙列缺损和牙列缺失畸形的病因、病理、临床表现和影响，以及修复治疗的基本理论知识和临床操作原则加以阐述。

除作为口腔修复工艺技术专业学生教材外，亦供基层从事口腔修复临床医务工作者参考。

<<口腔修复学>>

书籍目录

绪论第一章 口腔修复应用材料学 第一节 概述 第二节 印模材料 第三节 模型材料 第四节 聚合物 第五节 金属材料 第六节 铸造包埋材料 第七节 口腔陶瓷 第八节 研磨材料 第九节 口腔种植材料 第十节 粘固材料 第十一节 其它材料第二章 嵌体与冠修复 第一节 概述 第二节 牙体缺损修复前的检查和处理 第三节 牙体缺损修复的适应证、原则和固位原理 第四节 嵌体 第五节 部分冠 第六节 全冠 第七节 桩冠 第八节 嵌体、冠修复后可能出现的问题及处理 第九节 修复体的拆除第三章 固定义齿修复 第一节 概述 第二节 固定义齿的组成和分类 第三节 固定义齿修复的生理基础 第四节 固定义齿的适应证 第五节 固定义齿的固位 第六节 固定义齿的设计 第七节 固定义齿的制作 第八节 固定义齿戴用后可能出现的问题和处理第四章 可摘局部义齿修复第五章 全口义齿修复第六章 颌面部缺损的修复实习指导

<<口腔修复学>>

章节摘录

版权页：插图：印模石膏是一种不可逆的无弹性印模材料。

虽然它的性能不如现代的一些印模材料，但其取材方便、价格低廉；用适量水调和后，具有良好的流动性和可塑性；印模凝固后体积稳定，灌注的模型准确。

临床可用作无牙颌印模的衬层及固定义齿的集合印模。

（一）组成 1.煨石膏（半水石膏）粉末是印模石膏的主要成分，约占84%。

2.可溶性淀粉可以降低石膏的强度，便于在口腔内分离，含量约占12%。

3.加入少量无机盐（如硫酸钾）作加速剂，使石膏的凝固时间调节到3~5分钟，并控制凝固膨胀。

4.矫味剂、颜料少许。

（二）性能 印模石膏的抗压强度较低，在凝固1小时后约为2~8MPa，凝固膨胀为0.06%左右。

煨石膏与水调和后的变化和基本性能，可参见模型材料章节。

（三）应用要点 1.选择合适的无孔托盘，在其内面涂一薄层凡士林，便于印模与托盘分离。

2.按规定的水粉比例（一般为60ml：100g），取适量的水和石膏置于橡皮碗内，用不锈钢调刀调拌均匀，放入托盘内取模。

3.石膏凝固后，应先取下托盘，将石膏印模分割为数块取出，按原位在托盘内拼对并用粘蜡固定，表面涂一层分离剂，最后灌注模型。

<<口腔修复学>>

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>