

四川大学华西医学院口腔正畸学大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/381/2021_2022__E5_9B_9B_E5_B7_9D_E5_A4_A7_E5_c73_381472.htm

一、教学目的和要求 口腔正畸学是口腔医学中的一个重要组成部分，是研究牙颌面发育畸形的病因、病理、检查、诊断、预防 and 治疗的独立学科。它与口腔颌面外科、牙周、预防颞颌关节功能障碍以及颜面形态学、生物力学、生物学和美学等有着密切的联系。牙颌面畸形的防治目的是改善儿童、青少年以及成人的口腔功能，提高口腔健康和身心健康。要求通过教学的各个环节（讲课、实习、病例讨论、自学辅导等）使学生了解口腔正畸学的基本理论知识、初步掌握牙颌畸形的预防与早期矫治的基本原理和基本方法。本大纲规定的内容都是学生必须了解、熟悉和掌握的。要求学生充分发挥学习的主动性、积极性，在教师指导下达到大纲提出的要求，能对常见牙颌畸形进行初步诊断及早期防治。

二、教学内容及要求（下划线部分为要求掌握的部分）

（一）基本理论和基本知识

- 绪论 要求：了解口腔正畸学研究的内容及发展概况
- 颌面部的生长发育 要求：了解颌面生长发育与牙颌面防治的关系。重点掌握判断青春期的方法，青春期对牙颌畸形矫治意义。区别诊断暂时性畸形、牙源性畸形与骨性畸形。
- 错合畸形的病因 要求：熟悉错合畸形的病因、发生率及危害性。
- 牙颌畸形的分类 要求：掌握正常合和错合的概念以及牙齿错位的类型和Angle分类。自学了解Simon分类、毛氏分类及临床分类法。
- 牙颌畸形的检查诊断 要求：掌握牙颌畸形的一般检查方法及诊断方法。了解特殊检查方法。重点熟悉颜面检

查、模型测量及X线头影测量检查法。6.正畸治疗的生物机械原理 要求：了解矫治时牙移动的类型及生物力学原理。重点掌握牙齿受力移动中有关的组织改建过程及牙移动的施力设计原则。7.矫治器和矫治技术 要求：掌握活动矫治器的构成与各部的作用。掌握固定矫治器及功能矫治器的组成、适应症和矫治原理。8.错合畸形的早期矫治 要求：掌握常见牙颌畸形的诊断、预防性矫治原则、早期阻断性矫治原则和方法9.常见牙颌畸形的矫治 要求：掌握常见牙颌畸形的诊断、矫治设计原则和方法。10.成人正畸 要求：掌握成人正畸治疗的特点、目标和矫治程序，以及常用的矫治技术。11.正畸治疗中的口腔健康教育和卫生保健 要求：掌握正畸治疗中釉质脱矿，牙周组织损害的临床表现，发病原因，了解口腔健康教育和卫生保健的重要性及实施方法。12.保持 要求：掌握矫治后复发的常见原因及预防方法以及常用保持器的设计。

（二）基本技能 1.掌握正畸纪录模型的制作与修整方法。2.初步掌握牙颌畸形的常规检查步骤、病例记录和方法。3.初步掌握常用活动矫治器的制作技术。4.熟悉固定矫治器的操作技术。5.熟悉常见牙颌畸形的早期阻断性矫治原则和设计。6.通过典型病例讨论，了解常见牙颌畸形的治疗设计原则和方法。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com