<<牙颌面畸形功能矫形>>

图书基本信息

书名: <<牙颌面畸形功能矫形>>

13位ISBN编号: 9787117037488

10位ISBN编号:7117037482

出版时间:2000-06-01

出版时间:人民卫生出版社

作者:赵美英

页数:281

字数:378000

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

<<牙颌面畸形功能矫形>>

内容概要

全书共分十四章,第一章简略地介绍了功能矫形的发展史。

第二、三章为功能矫形的基础理论。

第四章较全面系统地介绍了功能检查分析和诊断。

其余各章节着重介绍各种常用功能矫治器的设计原理、适应证、矫治器的制作和临床应用,以及生物力学原理在功能矫形治疗中的临床应用。

值得提出的是,本书实际上是我科数十年来,在临床应用,教学和科研成果的总结。

特别是功能矫形治疗的基础理论研究是多位博士、硕士生研究的结晶。

不但丰富了国际著名正畸学者Moss的功能基质假说和Petrovic的伺服系统理论,同时还对激素、生长因子在髁突软骨细胞受力后生长改建的调控作用有了进一步的揭示,为功能矫形的临床应用提供科学的试验依据。

各章的作者结合自己的专长和经验进行编写,力求文字简练、深入浅出,图文并茂,理论联系实际, 使广大读者更容易理解和应用。

<<牙颌面畸形功能矫形>>

作者简介

赵美英,华西医科大学口腔正畸科教授、主任医师、硕士导师。

<<牙颌面畸形功能矫形>>

书籍目录

第一章 功能矫形的发展史 一、早期的发展 二、近代的发展 三、当代的发展趋势第二章 颅颌面生长控制与功能矫形治疗 一、生长控制理论 二、牙颌面矫形治疗的颌骨变化第三章 功能矫形的原理 一、功能矫形的生理学基础 二、功能矫形的生物学基础 三、功能矫形的生物力学基础第四章 功能检查分析及诊断 一、口腔颌面肌功能的检查分析 二、下颌运动的检查分析 三、颞下颌关节的检查分析 四、X线头影测量分析 五、生长预测分析 六、功能矫治器治疗的适应证第五章 肌激动器 一、肌激动器的矫治原理 二、肌激动器的结构及制作 三、肌激动器的改良设计 四、肌激动器的适应证及临床应用第六章 头帽式肌激动器的适应证及临床应用第六章 生物调节器 一、生物调节器的矫治原理 二、生物调节器的结构及制作 三、生物调节器的适应证及临床应用第七章 生物调节器的适应证及临床应用第八章 功能调节器的结构及制作 三、生物调节器的改良设计 四、生物调节器的适应证及临床应用第一、功能调节器的活应证及临床应用第九章 以能调节器的透应证及临床应用第九章 以能调节器的适应证及临床应用第九章 其他功能矫治器 一、Herbst矫治器 二、Jasper Jumper矫治器 三、Twin Block(双板)矫治器四、Bass矫治器 五、磁力功能矫治器 六、个体化功能矫治器第十章 生物力学在功能矫形治疗中的应用第十一章 类错(牙合)的矫形治疗第十二章 类错(牙合)的矫形治疗第十三章 垂直向错(牙合)的矫治第十四章 复发与保持附:典型病例

<<牙颌面畸形功能矫形>>

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