第一图书网, tushu007.com

<<正畸治疗中的风险管理>>

图书基本信息

书名：<<正畸治疗中的风险管理>>

13位ISBN编号：9787509137932

10位ISBN编号：7509137934

出版时间：2010-10

出版时间：人民军医出版社

作者：（美）格莱伯　等原著，白玉兴　译

页数：251

字数：328000

译者：白玉兴

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

前言

跨入新世纪以来，口腔正畸学的发展又进入了一个崭新的快速发展时期，各种高效、快捷、便利、美观的正畸矫正技术不断应用于临床，使更多复杂的错耠畸形得到了有效与完美的治疗。
同时，正畸从业者的队伍在不断壮大，寻求牙列与容貌美观的正畸患者也在不断增加，从而不断推动着口腔正畸学事业的发展与提升。
与此同时，由正畸治疗引起组织学反应机制的相关研究也得到了正畸学界的广泛关注，正畸治疗与牙釉质脱矿、牙根吸收、颞下颌关节疾病、牙周组织损伤等不良组织反应的发生之间究竟是有何种关联？
正畸治疗中的疼痛发生机制到底是什么？
正畸治疗中所用的各种金属合金材料、多聚体材料是否具有生物安全陛？
如何对有系统性疾病的患者进行安全、有效的正畸治疗？
等等，这些问题的研究与解答都逐渐成为正畸医师与正畸研究者关注的焦点，而这些领域的深入研究与揭示都将对全面、科学地理解正畸治疗的发生机制具有十分重要的意义。
如今，我们所赖以生存的医疗环境正在发生着巨大的变革，这体现在我们每天的正畸治疗工作中。
作为正畸医生，我们应该让患者更多地了解正畸治疗的过程、治疗的进展、治疗的预期效果，同时，由于患者的个体差异和不可预测的生物学反应因素，我们也应责无旁贷地应让患者充分了解到任何正畸治疗可能面临的各种风险，只有这样我们的正畸治疗才能获得最大限度的成功，并避免任何可能发生的不良组织反应，采取有效的措施。
也只有这样，我们才能从根本上避免因正畸治疗而引发的医疗纠纷，从而构建一个和谐、友善的正畸治疗氛围。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

虽然与外科学或其他具有一定侵犯性的医学学科相比，正畸治疗面临的风险应该是有限的；但近年来，有关医学法律和风险管理的问题得到了正畸界的广泛关注。
如何有效防止各种正畸治疗并发症的发生、如何避免更多医疗与法律纠纷的出现是今后正畸界面临的一个重要课题。
编辑出版本书的目的就是为正畸从业者在这方面提供一些指导。
本书分为两部分，第一部分以当今最新的研究和理论为基础，深入探讨正畸治疗与材料学、不良组织或系统反应之间的相互关系；第二部分则更加强了正畸治疗的风险管理这个主题。
本书的作者包括精通于法律诉讼的正畸专家、专门从事处理牙科治疗纠纷相关事务、并具有20多年从业经验的正畸一牙周病专家、有关保险业的专家、有关法律学的专家等，这21位资深专家来自美洲及欧洲6个不同国家，他们分别代表了各自不同的专业领域、不同的学术及研究背景。
本书中文版由首都医科大学口腔医学院白玉兴教授主译，’由人民军医出版社出版发行。

作者简介

译者：白玉兴 编者：（美国）格莱伯（T.M.Graber） （美国）Theodore Eliades （美国）Athanasios E.Athanasiou

<<正畸治疗中的风险管理>>

书籍目录

第1章　引言——与正畸治疗相关的各类不良反应第2章　与正畸治疗相关的牙釉质色彩改变第3章　粘接去粘结及固定正畸治疗对牙釉质的影响第4章　正畸牙根吸收患者的代谢状况：生物易感性评价第5章　如何有效减少正畸牙根吸收的发生第6章　正畸治疗中的牙周支持组织损伤第7章　正畸用合金磨损及腐蚀释放的产物——发生原理及生物学特性回顾第8章　正畸用多聚体材料危险性研究现状第9章　正畸治疗中的疼痛和不适第10章　颞下颌关节病与正畸治疗第11章　系统性疾病与正畸治疗第12章　风险控制第13章　牙周病患者正畸治疗中的治疗不当第14章　避免治疗不当引发的法律诉讼：从实际案例得到的教训第15章　避免治疗不当诉讼的实用法律建议附录　患者信息表格

章节摘录

插图：多聚体是许多正畸用塑料和装置的常用材料，而其中很多材料长期直接与人体的软组织接触。
与那些代谢性药物不同，政府相关部门对于医用多聚体材料的强制规定是比较少的，因此，并没有要求生产这些材料的制造商公布生产中的原料组分和工艺流程；而在专业期刊上发表的文章，都是引用医用材料的商品名来代替其科学名称。
目前，制造商向潜在的购买者公布医用材料的化学成分，只是为了将其商品推销出去。
这一状况是必须得到改善的，因为有些多聚体材料，特别是其衍生物对人体是有害的。
一、多聚体材料的发震尽管塑料是被认为是现代的发明，但是也有不少与人工合成塑料特性相似的“天然多聚体材料”，例如琥珀、龟壳、牛角等。
根据报道，是Alexander Parkes于1862年在伦敦的国际展览会上第一次推出了人造塑料，但是在此之前牙科领域已经开始在使用硬橡胶了。
Charles Good year于l839年将硫加入橡胶}昆合并加热后，用来制做假牙。
最初这一材料的商业化并不成功；因为这一新材料一旦加热又会变软，而且部分地溶于水。
直到l839年，Goodyear发现了“硫交联”，使橡胶成为我们现在广泛使用的塑料的替代品。
从传统上来说，多聚体材料是为了工业之需而生产的，但是也应用于医学领域。
尽管许多种多聚体材料经过多年的验证是具有促进愈合作用的，但是其种类、数量在不断减少，因为有些被证明是不适宜在医学上应用的。

编辑推荐

《正畸治疗中的风险管理》是由人民军医出版社出版的。

第一图书网, tushu007.com

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