第一图书网, tushu007.com

<<影像学引导下区域麻醉和疼痛介入治疗 >

图书基本信息

书名：<<影像学引导下区域麻醉和疼痛介入治疗图谱（中文翻译版）>>

13位ISBN编号：9787030248503

10位ISBN编号：7030248503

出版时间：2009-7

出版时间：科学出版社

作者：拉思梅尔

页数：176

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

内容概要

本书描述了区域麻醉和疼痛治疗相关注射技术与影像解剖，主要针对麻醉医师和那些在放射影像引导下对急慢性和癌性相关疼痛进行(或想要学习如何进行)治疗操作的人员。
全书共分为四篇，第一篇为基本技术、影像放射安全性和药理学，如放射线的安全性、放射对比造影剂，以及在影像引导下注射的药物药理学；第二篇是脊柱注射技术，包括椎间隙硬膜外腔注射、经椎间孔选择性神经根注射、关节突关节阻滞和射频治疗、骶髂关节注射、椎间盘造影术和椎间盘内电热疗法等；第三篇是交感神经和外周神经阻滞，包括星状神经节阻滞，腹腔神经丛、腰交感神经、上腹下神经丛以及肋间神经等神经组织的阻滞和毁损术；第四篇是可植入设备，包括可植入式椎管内药物输注系统和脊髓刺激系统。
此外。
还列出一些疼痛介入诊疗中常见的医学术语，以供读者检索查询。
全书简明扼要、条理清晰。
对放射影像解剖和穿刺技术的结合做到了请晰易懂的显示，适合于从事疼痛诊疗工作及骨科、康复科、放射介入科和麻醉科医生与研究生阅读参考。

书籍目录

第一篇 基本技术、影像放射安全性和药理学 第一章 影像学引导下注射的基本技术 第二章 放射线的安全性 第三章 X线透视对比造影剂 第四章 影像介入治疗药物的药理学第二篇 脊柱注射技术 第五章 椎间隙硬膜外腔注射 第六章 经椎间孔选择性神经根注射 第七章 关节突关节注射：关节内注射、内侧支阻滞和射频治疗 第八章 骶髂关节注射 第九章 椎间盘造影术和椎间盘内电热疗法第三篇 交感神经和外周神经阻滞 第十章 星状神经节阻滞 第十一章 腹腔神经丛阻滞和神经毁损术 第十二章 腰交感神经阻滞和神经毁损术 第十三章 上腹下神经丛阻滞和神经毁损术 第十四章 肋间神经阻滞和神经毁损术第四篇 可植入设备 第十五章 可植入式椎管内药物输注系统植入术 第十六章 脊髓刺激系统植入术中英文名词对照

章节摘录

第一章 景像学引导下注射的基本技术 一、患者体位和C形臂的调测 在整本书中，建议接受治疗的患者的体位和C臂的调测位置在每种类型的阻滞中均有说明（图1—1）。
患者体位的选择与三个因素有关：安全性、阻滞的人路和患者的舒适度，这其中优先考虑的是安全。
对解剖结构的理解是至关重要的，因此，每种阻滞进行前都应当对相关的局部解剖进行讨论。
在进行神经阻滞操作时，只要能够避免邻近结构的损伤就是最好的操作，一个恰当的例子就是腹腔神经丛阻滞。
尽管肋缘和椎体在X线透视下很容易就能看到，正确推断腹部大动脉的位置，横膈膜和胸膜的影像学，邻近肝脏、肾脏和脾脏的各器官位置才是决定进行成功穿刺和安全操作的保证。
当你每次回顾区域麻醉解剖时，会发现尽管同一个靶点可以从不同的角度穿刺进针，但是只有一种技术方法可以放射线显影，而这种显影技术的选择是根据操作危险最小化来决定的。

编辑推荐

这本新型、实用的图谱展示了清晰、循序渐进、全方位的影像学引导下区域麻醉和疼痛介入治疗技术。
书中内容广泛，插图和影像照片精致，采用手绘图和影像学图片对常用的治疗急性疼痛、慢性疼痛和癌症相关疼痛的注射技术进行了详尽的讲解。
这本图谱的创新之处在于提供了并列对照图片，使读者能够从并列的有标记和无标记的两张相同的影像照片中进行比较，从而可以通过影像照片上的标记学习每个治疗操作步骤的影像学解剖知识。

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