第一图书网, tushu007.com

<<麻醉超声诊断与介入技术>>

图书基本信息

书名：<<麻醉超声诊断与介入技术>>

13位ISBN编号：9787565902284

10位ISBN编号：7565902284

出版时间：2012-1

出版时间：北京大学医学出版社有限公司

作者：（爱尔兰）哈蒙　等主编，马浩南，李恒林　译

页数：206

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

在《麻醉超声诊断与介入技术》中，专家级的超声团队运用循证医学的方法指导您——
在超声引导下进行动脉置管，建立中心静脉通路及较困难的外周静脉通路。

专辟章节介绍普通超声在ICU和创伤处置时的应用，以及经食管超声心动图和经颅多普勒超声检查。

《麻醉超声诊断与介入技术》有12个章节的内容涉及超声引导下进行神经阻滞和治疗慢性疼痛的操作。

还有更多精彩内容在书中！

由马浩南等编译的《麻醉超声诊断与介入技术》各章节采取统一的结构，包括超声解剖、操作方法和参考文献等几部分，可以帮助读者迅速找到所需要的信息。
DVD光盘包含150多个视频，正文对相关操作进行了详细说明。

《麻醉超声诊断与介入技术》是围术期超声操作的宝典，一书在手，围术期超声诊断和介入操作尽在掌握！

作者简介

作者：(爱尔兰)哈蒙 (Dominic Harmon) (爱尔兰)Henry P.Frizelle (爱尔兰)NavParkash S.Sandhu 等 译者：马浩南 李恒林

<<麻醉超声诊断与介入技术>>

书籍目录

第1部分　超声检查的基本知识
　第1章　围术期超声检查的发展历史
　第2章　超声的物理学现象：概述
　第3章　介入超声的操作原则
　第4章　围术期超声的医学经济学
第2部分　超声引导血管穿刺
　第5章　超声引导中心静脉穿刺
　第6章　超声下动脉穿刺及外周困难小静脉的穿刺
第3部分　超声在围术期和重症监护中的应用
　第7章　普通超声在重症监护病房的应用
　第8章　经食管和经胸超声心动图：基本技术和标准影像
　第9章　超声心动图在重症患者中的应用
　第10章　经食管超声心动图在非心脏手术中的应用
　第11章　经颅多普勒在重症监护病房和手术室的应用
第4部分　超声在局部麻醉和疼痛医疗中的应用
　第12章　超声引导用于外周神经阻滞的原理
　第13章　超声引导下眼科局部麻醉
　第14章　超声引导下肌间沟阻滞
　第15章　超声引导下锁骨上神经阻滞
　第16章　超声引导下锁骨下神经阻滞
　第17章　超声引导下腋路阻滞
　第18章　超声引导下股神经阻滞
　第19章　超声引导下腰肌阻滞
　第20章　超声引导下坐骨神经阻滞
　第2l章　超声引导下躯干阻滞
　第22章　超声引导下椎管内阻滞
　第23章　超声引导下对慢性疼痛的治疗

章节摘录

版权页：插图：当这些神经向外周延展时，呈现出斑驳的特征，这可以解释为显现的结缔组织数量。
在神经根部只有极少的结缔组织。
由于外周神经会向四周延展，因而将获得更多的结缔组织。
当神经穿过关节时尤其是这样。
外周神经横截面的特征表现类似一捆吸管自端部取得的视像，如图12-7所示。
神经沿其路径可呈圆形、椭圆形或三角形或三者兼有。
神经血管束在横断面方向由静脉和动脉包绕，就像是串葡萄，如图12-8所示。
神经是可移动的组织，可能会因为进针或麻醉剂扩散而移位。
图12-9显示的是肌皮神经的横截面，有圆形、椭圆形和三角形外观。
在纵视图中，神经显示拥有清晰的白色边缘，中心为有白色条痕的细长矩形组织（束状图案），如图12-10所示。
颈部神经根（腹支）在超声上显示为一个单束支的神经，而更多的外周神经具有内部管束状，超声上表现为高回声（亮）结缔组织包绕低回声（暗）管束。
在神经的横断面上，这种束状回声像是“蜂窝”。

编辑推荐

《麻醉超声诊断与介入技术》由DominicHamon教授等长期工作在临床麻醉第一线的资深麻醉专家编写而成，回顾了超声扫描和穿刺技术的基本原理、超声应用技术期诊断及引导各种穿刺技术，旨在介绍超声设备的选择和成像技术方面的一些实际问题，总结作者在工作中的技巧和经验，具有很强的实用性和指导性。
《麻醉超声诊断与介入技术》不仅可以作为麻醉专业人士的参考读物，也有助于相关学科的住院医师、研究生、进修医师，以及超声科医师提高临床水平。

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