

<<超声诊查规范实用参考手册>>

图书基本信息

书名：<<超声诊查规范实用参考手册>>

13位ISBN编号：9787564115869

10位ISBN编号：7564115866

出版时间：2009-3

出版时间：东南大学出版社

作者：杨益虎 主编

页数：558

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>

<<超声诊查规范实用参考手册>>

前言

超声医学作为影像学的重要组成部分之一，历经数十年的风雨历程，获得了迅速的发展，业已成为临床诊断与指导治疗的不可或缺的非侵入、简便易行、经济实用的诊治方法。

然而，我们也应该清醒地认识到，超声医学还是一门较年轻的学科，还有许多不够完善和成熟的地方，例如超声检查的质量控制体系就是当前较为薄弱的环节之一。

在临床实践中，超声检查操作不规范，诊断分析标准不够客观，报告格式内容不统一。

这直接导致不同地区、不同医院以及不同医生的超声检查报告不尽相同，难以互认，难以通用，进而制约了超声医学的进一步发展和应用。

这就需要全体超声同仁引起重视，齐心协力，共同做好“建立超声检查质量控制体系”这项基础而重要的工作。

杨益虎主任是兼通工科和医科的复合型人才。

他先就读于东南大学生物医学工程系，获得工科学士学位；后就读于南京医科大学临床医学系，获得医科学士学位。

而超声医学恰是工科和医科相结合的产物，杨益虎主任正是学有所长，学有所用。

他对超声事业满腔热忱，全身心投入，刻苦钻研，并善于思考与总结，对超声医学有着自己的理解和追求，迄今已发表论文20余篇，2007年出版了专著《超声诊断实用词汇手册》。

相信其在今后的工作中，将会取得更大的成绩。

<<超声诊查规范实用参考手册>>

内容概要

本书为超声诊查规范实用参考手册。

本书具有如下特点：（1）内容全面，包括超声检查在临床上比较成熟的所有应用部位以及技术；有关超声的新技术、新应用等将延后另行整理。

（2）内容细致，包括从检查前到检查后的整个过程以及从医生到患者各方面。

（3）内容实用，每个检查部位都详细讲解检查方法、分析内容以及诊断标准等。

通过阅读本书，读者知道超声检查可以干什么，知道该怎样进行超声检查，超声检查观测哪些内容，按照怎样的标准进行分析等等。

在本书的指导下，读者可以按照检查步骤进行观察分析，并完成诊断。

本书适用于所有超声医学的相关人员。

本书可作为教学用书，用于医科学学生的启蒙学习；也可作为参考工具书，用于超声医生工作的规范指导。

<<超声诊查规范实用参考手册>>

书籍目录

上篇总论 引言 第一章 仪器设施方面规范 第二章 患者方面规范 第三章 医生方面规范
下篇各论 第一章 经颅超声多普勒(TCD)诊查规范 第二章 眼超声诊查规范 第三章 涎腺超声诊查规范
第四章 甲状腺超声诊查规范 第五章 甲状旁腺超声诊查规范 第六章 颈部动脉超声诊查规范
第七章 乳腺超声诊查规范 第八章 超声心动图诊查规范 第九章 肝脏超声诊查规范
第十章 胆道系统超声诊查规范 第十一章 胰腺超声诊查规范 第十二章 脾脏超声诊查规范
第十三章 胃肠超声诊查规范 第十四章 肾脏超声诊查规范 第十五章 输尿管超声诊查规范 第十六章 膀胱超声诊查规范
第十七章 肾上腺超声诊查规范 第十八章 前列腺、精囊超声诊查规范 第十九章 阴囊超声诊查规范
第二十章 阴茎超声诊查规范 第二十一章 妇科超声诊查规范 第二十二章 产科超声诊查规范
第二十三章 腹腔大血管超声诊查规范 第二十四章 浅表软组织超声诊查规范 第二十五章 四肢动脉超声诊查规范
第二十六章 四肢静脉超声诊查规范参考文献附图

章节摘录

插图：上篇总论第一章 仪器设施方面规范第一节 超声诊断仪方面规范从超声诊断仪的生产销售、使用维护以及检测、淘汰等一条龙全过程进行控制，保证仪器合乎规范要求。

一、超声诊断仪市场准入规范质量控制从源头抓起！

合格的检查仪器是保证检查质量的前提基础。

超声诊断仪有国产、进口、合资生产等，档次有高、中、低之分。

作为推向市场销售、进入临床应用的医疗仪器，应建立并严格执行市场准入制度，必须具备基本性能，经过临床验证合格之后才可获得国家技术监督部门认可，颁发产品注册证，进入市场销售。

一) 超声诊断仪的基本性能指标1.分辨力分辨力指成像系统分辨空间尺度的能力，分为横向分辨力和纵向分辨力。

横向分辨力就是垂直于超声脉冲波束轴方向的分辨力，即在与声轴垂直的位置上能分辨的两个目标的最小距离。

横向分辨力与超声波束直径大小有关，波束直径越细，能分辨的尺寸就越小，横向分辨力就越高，此外还与成像系统的动态范围和显示屏的回声点尺寸有关。

<<超声诊查规范实用参考手册>>

编辑推荐

《超声诊查规范实用参考手册》可作为教学用书，用于医科学学生的启蒙学习；也可作为参考工具书，用于超声医生工作的规范指导。

<<超声诊查规范实用参考手册>>

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>