

<<医学影像、医学检验分册>>

图书基本信息

书名：<<医学影像、医学检验分册>>

13位ISBN编号：9787509122044

10位ISBN编号：750912204X

出版时间：2009-1

出版时间：人民军医出版社

作者：刘玉清，康熙雄 主编

页数：608

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

在卫生部的领导和支持下，由中国医师协会、中华口腔医学会、中华护理学会、卫生部医院管理研究所组织百余位专家编写的《国家执业医师、护士“三基”训练丛书》问世了。作为一名卫生管理工作，我感到由衷的高兴，并热烈祝贺《丛书》的出版。随着社会经济的发展、科技的进步、人民群众文化和生活水平的提高，人们对医疗服务的理解和要求越来越高，需求的多层次、多样化也越来越明显，医学模式也相应发生转变。在这种社会背景和医学背景下，医疗服务质量已成为医疗机构和医务人员的人文素质、技术能力、就医环境、管理水平等多种因素构成的综合实力体现，也是医疗机构品质和价值的体现。开展临床医学“三基”训练是提高医务人员整体业务素质的重要途径和方法，是加强基础医疗质量的重要保证。

<<医学影像、医学检验分册>>

内容概要

本书由卫生部医政司委托中国医师协会组织编写。

医学影像部分由中国工程院院士刘玉清教授等多位专家编写，内容涵盖了放射影像、超声、核医学的基础知识、基本理论、基本技能。

医学检验主要包括临床一般检查、临床血液检查、临床免疫学检查、临床生化检查、临床微生物学检查、临床寄生虫检查、临床输血学等临床常用的各种检验方法，对其相关基础知识、基本理论和基本技能进行了详细阐述。

内容翔实，重点突出，语言精练。

书中配备必要的图表，使全书图文并茂，清晰醒目，易于理解。

可作为各专业不同年资医师的重要参考读物和临床执业医师综合性训练教材。

<<医学影像、医学检验分册>>

书籍目录

第一部分 放射影像学 第1章 放射影像概述 第2章 中枢神经系统 第3章 头顶部 第4章 呼吸系统 第5章 循环系统 第6章 消化系统 第7章 泌尿系统与肾上腺 第8章 生殖系统与乳腺 第9章 骨、关节系统 第10章 介入放射学第二部分 医学超声影像学 第11章 医学超声影像学概述 第12章 头顶部 第13章 循环系统 第14章 消化系统 第15章 泌尿系统与肾上腺 第16章 生殖系统与乳腺第三部分 核医学 第17章 核医学概论 第18章 中枢神经系统 第19章 呼吸系统 第20章 循环系统 第21章 消化系统 第22章 泌尿系统 第23章 内分泌系统 第24章 血液淋巴系统 第25章 骨骼系统 第26章 肿瘤显像 第27章 放射性核素治疗第四部分 医学检验学

章节摘录

X线是一种波长很短的电磁波。

医用X线波长范围是0.008—0.031nm。

(一) X线的特性1、穿连性X线的穿透力与球管电压和被穿透物体的结构(厚度和密度)有关。是X线成像的基础。

2、荧光效应X线作用于荧光物质使X线转化为波长较长的可见荧光。

是X线透视榆查的基础。

3、感光效应X线可使涂有溴化银的胶片感光形成潜影,经显、定影处理后显示影像。

是X线摄影的基础。

4、电离效应X线通过任何物质都可产生电离效应。

通过测量空气电离程度可计锋X线照射量。

是放射计量学的基础。

5、生物学效应X线穿透生物体可使机体和细胞结构发生生理和生物学改变。

是放射防护掌和放射治疗学的基础。

(二) 医用X线的产生X线是由高速运行的电子群撞击物质突然受阻时产生的。

其中约1%的能量转化为X线,99%以上的能量转化为热能。

医用X线发生装置包括X线管、变压器、控制器。

X线的质和量主要取决于管电压和管电流。

<<医学影像、医学检验分册>>

编辑推荐

《医学影像、医学检验分册》中配备必要的图表，使全书图文并茂，清晰醒目，易于理解。可作为各专业不同年资医师的重要参考读物和临床执业医师综合性训练教材。

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>