

<<法医活体损伤鉴定影像学图谱>>

图书基本信息

书名：<<法医活体损伤鉴定影像学图谱>>

13位ISBN编号：9787811395532

10位ISBN编号：7811395533

出版时间：2009-7

出版时间：中国人民公安大学出版社

作者：依伟力，刘大荒 主编

页数：565

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>

<<法医活体损伤鉴定影像学图谱>>

内容概要

本书共20章，2928幅图像，其内容基本涵盖了《人体轻微伤鉴定标准》、《人体轻伤鉴定标准（试行）》和《人体重伤鉴定标准》应向学检查所包含的内容，图谱在每幅损伤图像中均配有简要的说明，使读者易于理解、掌握。

<<法医活体损伤鉴定影像学图谱>>

书籍目录

第一章 外伤性颅脑损伤第二章 外伤性眼部损伤第三章 外伤性鼻部损伤第四章 颞骨骨折第五章 鼻甲骨骨折第六章 鼻旁窦骨折第七章 鼻窦炎第八章 颅面骨符合型骨折第九章 上颌骨骨折第十章 下颌骨骨折第十一章 颧骨骨折第十二章 颞下颌关节损伤第十三章 口鼻咽软组织外伤第十四章 喉部外伤第十五章 胸部外伤第十六章 外伤性腹部损伤第十七章 外伤性骨盆损伤第十八章 外伤性脊柱损伤第十九章 外伤性椎间盘损伤第二十章 外伤性四肢关节损伤

章节摘录

插图：第一章 外伤性颅脑损伤CT图像的成像过程是用x线束对人体某一区域进行扫描后，由对应的探测器收集穿过该区域层面的x线吸收信息，经计算机进行处理成像素。

CT图像即由一定数目的由黑到白不同灰度的方块（即像素）按矩阵排列而构成的，这些像素反映相应单位组织容积的吸收系数。

显示白的区域代表高吸收区，即高密度区，如骨骼、钙化、急性脑出血等；显示黑的区域代表低吸收区，即低密度区，如水、气体及脂肪组织；介于黑、白区域之间的吸收区代表等吸收区，即等密度区，如肌肉、脑实质及腹腔内实质性脏器；同时显示黑、白的等吸收区，代表混杂密度区，如脑挫裂伤中的高密度出血灶、低密度水肿区和等密度的脑实质。

一、CT图像的特点1.CT图像无论是横断面还是冠状面扫描均没有组织结构相互重叠的影响。

2.CT检查只需一种扫描方式（无须改变扫描体位）即可通过图像后处理而获得多轴位重建图像（CT的这种扫描技术特别适用于急性外伤患者）。

3.人体不同组织结构之间即使密度差别很小（如脑灰质、脑白质的密度差），CT图像也能对比成像。

<<法医活体损伤鉴定影像学图谱>>

编辑推荐

《法医活体损伤鉴定影像学图谱》是由中国人民公安大学出版社出版的。

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>