

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

图书基本信息

书名：《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

13位ISBN编号：9787810608237

10位ISBN编号：7810608231

出版时间：2008-7

出版社：上海第二军医大学出版社

页数：158

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

前言

我国乳腺癌的发病率正在逐年上升，以上海地区为例，每年以超过3%的速度递增。自2000年起，乳腺癌发病率就已占据上海市女性恶性肿瘤的首位，目前，已超过60/10万。根据乳腺癌流行病学研究分析，随着我国经济社会飞速发展，我国乳腺癌的发病率及死亡率将随之升高，并逐步缩小与发达国家乳腺癌发病率之间的距离。与发达国家相比，我国乳腺癌患者的发病年龄较轻，发病年龄高峰期为40~49岁，实际上，30岁以后乳腺癌的发病率即显著升高，30~40岁的患者占乳腺癌人数的20%左右。由此可见，乳腺癌严重影响着人们的健康。但是，目前尚无有效预防乳腺癌发生的方法，而且，中、晚期乳腺癌患者的预后很差，任何干预手段均难以奏效。因此，早发现、早诊断仍是当前乳腺癌诊治中最为重要的环节。

影像学因其非侵入性、可重复性、采样全面性等优点在全身各系统均得到了广泛的应用，并取得了显著的成果。在乳腺方面，乳腺钼靶x线摄片检查是目前惟一被证实为可降低乳腺癌死亡率的检查手段。我国自从上世纪70年代开始逐步普及使用钼靶X摄片检查，发现了许多早期乳腺癌病例，为广大患者获得良好的预后提供了极佳的机会，为根治乳腺癌赢得了时间。时至今日，乳腺影像学检查已发展成为多种影像学技术相互补充，以检出早期乳腺癌为宗旨的重要平台。钼靶x线摄片检查已发展为数字化钼铑双靶x线摄影检查，MRI和超声等技术已成为乳腺X线检查的重要补充，且日益发挥重要的作用。

与乳腺癌发病率居高不下形成鲜明对比的是，国内乳腺影像诊断方面的工具书可谓凤毛麟角。韩本谊主任领衔主编的这本《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》可谓应运而生，为广大从业人员提供了一本难得的工具书。该书共分14章，较全面地介绍了乳腺正常解剖和多种常见疾病的X线表现，特别是乳腺癌的常见和罕见征象，也介绍了一些罕见、少见病例。该图谱特点鲜明，删繁就简，重点突出，以真实图例为灵魂，具有可贵的实用价值。当此图谱成书之际，本人有幸先睹为快，愿向广大同行推荐，相信本书将对乳腺影像诊断医师、乳腺外科医师等相关专业人士解决临床诊断难题起到较大的参考作用。

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

内容概要

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》共分14章，包括钼靶X线的基本原理、乳腺的生长发育、各时期正常乳腺的图片特征、各种乳腺疾病（均由临床病理证实）的图片特点。资料收集历时数十年，内容详实，是放射科医师和乳腺外科医师不可多得的临床参考资料。乳腺疾病尤其是乳腺癌的发病率快速上升，严重影响着女性身心健康。防治乳腺癌的最有效办法是早期诊断和早期治疗。乳房钼靶X线摄片不仅安全、简便、廉价，且诊断正确率高，是乳腺疾病检查或常规乳腺体检的最佳选择。

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

书籍目录

第一章 乳腺的胚胎发育与解剖第一节 乳腺的发生和发育第二节 乳腺的解剖第二章 乳腺钼靶x线检查原理和方法第一节 乳腺钼靶X线检查原理及设备第二节 乳腺钼靶X线检查方法第三章 正常乳腺钼靶X线成像第一节 正常乳腺第二节 正常乳腺造影第三节 图例第四章 乳腺病变的基本X线征象第一节 乳腺病变的常见X线征象第二节 图例第五章 乳腺变异及发育畸形第一节 副乳腺第二节 巨乳症第三节 先天性乳头凹陷症第四节 图例第六章 乳腺炎性疾病第一节 非特异性乳腺炎第二节 浆细胞性乳腺炎第三节 乳腺脓肿第四节 乳腺湿疹第五节 图例第七章 乳腺增生性疾病第一节 乳腺病第二节 纤维囊性乳腺病第三节 男性乳腺发育第四节 图例第八章 乳腺囊肿第一节 乳腺单纯囊肿第二节 乳汁潴留囊肿第三节 图例第九章 乳腺导管良性疾病第一节 乳腺导管扩张症第二节 乳腺导管内乳头状瘤第三节 图例第十章 乳腺其他良性非肿瘤性病变第一节 乳腺纤维硬化症第二节 乳腺脂肪坏死第三节 乳腺异物第四节 图例第十一章 乳腺良性肿瘤第一节 乳腺纤维腺瘤第二节 幼年型纤维腺瘤第三节 乳腺腺瘤第四节 乳腺脂肪瘤第五节 乳腺错构瘤第六节 乳腺血管瘤第七节 图例第十二章 乳腺交界性肿瘤第一节 乳腺分叶状肿瘤第二节 乳腺不典型增生第三节 图例第十三章 乳腺恶性肿瘤第一节 乳腺癌第二节 乳腺恶性淋巴瘤第三节 乳腺其他肿瘤第四节 图例第十四章 乳腺手术及假体植入后第一节 乳腺术后第二节 乳腺假体植入后第三节 图例

章节摘录

第一章 乳腺的胚胎发育与解剖 第一节 乳腺的发生和发育 一、乳腺的胚胎发育 乳腺发生在胚胎腹面的原始表皮。胚胎发育第五周，在胚胎腹面从腋部到腹股沟之间由原始外胚层形成一对索状原始乳线，乳线在胸壁发育逐渐形成乳嵴，其他部位乳线退化。胚胎第7~8周乳嵴增厚长入胸壁间质内，呈三维球形增生。妊娠第10~14周胸壁间叶细胞进一步增殖形成扁平的边缘。妊娠第12~16周间叶细胞分化形成乳头和网眼状组织平滑肌。妊娠第16周开始上皮细胞形成“乳腺芽”并进一步形成15~25个条索状上皮性分支。妊娠第20~32周分支上皮组织形成，形成15~20个乳腺导管。妊娠第32~40周内含初乳的腺泡结构形成。

二、不同时期的乳腺改变 1. 幼儿期乳腺 新生儿在出生后1~2周内乳腺上皮增生，导管腔扩大，并可出现少量溢乳现象。这是由于从母体带来的多种胎盘激素作用的结果，随着胎盘激素浓度在新生儿体内的降低，出生后3~4周溢乳现象消失。

2. 儿童期乳腺 儿童期乳腺相对稳定，此期乳腺导管延长，分枝增多，进展非常缓慢。在这一时期内男性与女性乳腺在本质上无生理和解剖差异。

3. 青春期乳腺 在月经初潮前2~3年，女性乳腺迅速增大，乳腺越出包膜向四周组织内伸长。随着下丘脑促性腺激素释放激素分泌进入下丘脑——垂体静脉系统，女孩进入青春期。我国女孩10~12岁开始进入青春期，城市女孩略早。在雌激素作用下，以及泌乳素、生长素等共同参与下，乳腺导管及间质增生，导管伸长、分枝，小导管末端基底细胞增生，发育为小叶芽，逐渐出现管腔。同时，脂肪组织及纤维结缔组织增多，乳腺内血管增生。在此期间男性乳腺也开始增生，但仅是轻微变化。

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

编辑推荐

资料的收集历时数年，整理成书耗时2年余。该图谱特点鲜明，删繁就简，重点突出，以真实图例为灵魂，具有可贵的实用价值。本人有幸先睹，郑重向放射科医师、乳腺外科医师推荐。

《乳腺疾病钼靶X线诊断图谱》

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:www.tushu000.com