

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

图书基本信息

书名：<<胸部肿瘤CT诊断学>>

13位ISBN编号：9787538168686

10位ISBN编号：7538168680

出版时间：2011-5

出版时间：辽宁科学技术出版社

作者：王兴义，罗娅红 主编

页数：403

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>

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

内容概要

全书分11章，涵盖胸部肿瘤病变。

就胸部肿瘤诊断必备的基础知识以及肺的解剖、肺不张、淋巴结肿大、胸膜的解剖和征象、纵隔划分和正常CT像做了翔实介绍。

重点论述各组织型肺癌影像特征，早期肺癌诊断。

纵隔肿瘤章介绍纵隔划分、常见和少见纵隔肿瘤的CT表现等。

淋巴瘤发病率虽然不高，但有升高倾向，介绍WHO新分类及各组织型CT表现，在胸部疾病的鉴别诊断上很重要。

胸膜肿瘤着重论述胸膜间皮瘤与广泛应用的石棉关系，以及胸膜间皮瘤同胸膜转移瘤鉴别等。

肺孤立性结节样病变是日常诊疗中最常遇到的问题，着力点无疑是良恶性鉴别诊断。

还辟出一章专门概述肺转移瘤和肺癌的肺外胸腔外转移和全身伴随所见。

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

作者简介

王兴义

1961年毕业于中国医科大学医学系，从事医学影像诊断和研究50年。

1985年赴日本研修全身CT，重点肺癌CT诊断、胃肠道癌的早期X线诊断，师从当代知名肺癌专家日本札幌医科大学教授铃木明先生。

多次参加国际学术会议，发表论文30余篇。

良好的CT、MRI功底，能解读疑难复杂的CT片、磁共振（MRI）片、PET/CT、胃肠道X线片。

经验丰富，诊断领域宽。

胸部疾病影像诊断知识较全面，造诣颇深，对肺癌、早期肺癌除能做出存在诊断外，还能进行组织型推测和病期判定。

现为辽宁省肿瘤医院放射线科主任医师，中华医学会肺癌中心专家。

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

书籍目录

第1章 胸部CT扫描与图像显示

1.1 胸部CT检查方法

1.1.1 平扫

1.1.2 序列扫描

1.1.3 螺旋扫描

1.1.4 动态多次扫描

1.1.5 胸部的高分辨率CT

1.1.6 增强扫描

1.2 图像显示技术

1.2.1 窗口技术

1.2.2 三维重建

参考文献

第2章 纵隔的正常CT像和变异

2.1 纵隔的正常CT像

2.1.1 胸廓入口部层面

2.1.2 胸锁关节层面

2.1.3 主动脉弓层面

2.1.4 主动脉-肺动脉窗层面

2.1.5 气管分叉部和肺门层面

2.1.6 心房层面

2.1.7 心室层面

2.1.8 心室下部-膈肌层面

2.1.9 胸腺、淋巴结、食管

2.2 变异

2.2.1 脂肪组织的变异

2.2.2 与心脏或纵隔大血管有关的变异

2.2.3 其他的变异

参考文献

第3章 肺的解剖

3.1 肺段

3.2 支气管-肺动脉-肺静脉

3.2.1 右上叶

3.2.2 右中叶

3.2.3 左上叶

3.2.4 右下叶

3.2.5 左下叶

3.3 肺次级小叶

3.4 总结

3.4.1 正常支气管

3.4.2 正常次级小叶内的构造识别界限

参考文献

第4章 纵隔肿瘤性病变

4.1 总论

4.1.1 纵隔分区与肿瘤发生

4.1.2 年龄和性别

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

- 4.1.3 充实性肿瘤和囊性疾患
- 4.1.4 肿瘤内部性状的评价
- 4.1.5 肿瘤形态与周围脏器的关系
- 4.1.6 造影效应—造影表现形式
- 4.2 纵隔肿瘤性病变各论
 - 4.2.1 正常胸腺和胸腺增生
 - 4.2.2 胸腺上皮性肿瘤
 - 4.2.3 纵隔原发胚细胞性肿瘤(畸胎瘤除外)
 - 4.2.4 畸胎瘤
 - 4.2.5 纵隔原发恶性淋巴瘤
 - 4.2.6 纵隔神经源性肿瘤
 - 4.2.7 纵隔囊肿性病变
 - 4.2.8 纵隔内甲状腺瘤
 - 4.2.9 纵隔含脂肪的其他肿瘤和须鉴别的含脂肪疾患
- 4.3 纵隔肿瘤造影CT的鉴别诊断

参考文献

第5章 肺癌

- 5.1 概述
 - 5.1.1 肺癌的组织分类
 - 5.1.2 肺癌CT诊断基本原则
- 5.2 原发灶CT诊断
 - 5.2.1 中心型肺癌
 - 5.2.2 周围型肺癌
 - 5.2.3 特殊进展型的周围型肺癌
- 5.3 肺鳞状上皮癌
 - 5.3.1 概述
 - 5.3.2 进展方式和CT所见
- 5.4 肺腺癌
 - 5.4.1 概述
 - 5.4.2 进展方式
 - 5.4.3 临床表现
 - 5.4.4 CT表现
- 5.5 细支气管肺泡癌
 - 5.5.1 概述
 - 5.5.2 临床表现
 - 5.5.3 CT表现
- 5.6 小细胞肺癌
 - 5.6.1 概述
 - 5.6.2 进展方式
 - 5.6.3 临床表现
 - 5.6.4 CT表现
- 5.7 大细胞癌
 - 5.7.1 概述
 - 5.7.2 进展方式
 - 5.7.3 临床表现
 - 5.7.4 CT表现
- 5.8 低度恶性肺癌和少见肺癌

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

- 5.8.1 肺类癌
- 5.8.2 与支气管腺相关的唾液腺型肺癌

5.9 小型肺癌

- 5.9.1 小型肺癌概念
- 5.9.2 小型肺癌的分型
- 5.9.3 小型肺癌发生率
- 5.9.4 关于异型腺瘤样增生
- 5.9.5 小型肺癌CT表现
- 5.9.6 小型肺癌HRCT诊断和鉴别诊断

5.10 肺结节病变良恶性判定

参考文献

第6章 非小细胞肺癌TNM分期系统和手术可能性判定

6.1 非小细胞肺癌TNM分期系统

- 6.1.1 T分期的修订
- 6.1.2 N分期的修订
- 6.1.3 H分期的修订

6.2 肿瘤病期诊断

- 6.2.1 T分期
- 6.2.2 N分期
- 6.2.3 M分期
- 6.2.4 关于小细胞肺癌

6.3 手术切除可能性判定

- 6.3.1 T因素
- 6.3.2 N因素
- 6.3.3 H因素

6.4 肿瘤疗效判定标准

参考文献

第7章 肺不张和淋巴结肿大

7.1 肺不张

- 7.1.1 肺不张原因
- 7.1.2 肺不张影像所见
- 7.1.3 引起肺不张的代表性疾病

7.2 淋巴结肿大

- 7.2.1 感染症的淋巴结肿大
- 7.2.2 非感染性疾病的淋巴结肿大

参考文献

第8章 恶性淋巴瘤和癌性淋巴管症

8.1 恶性淋巴瘤

- 8.1.1 概述
- 8.1.2 肺淋巴系肿瘤的WHO组织学分类
- 8.1.3 胸膜淋巴系肿瘤的WHO组织学分类
- 8.1.4 心脏淋巴系肿瘤的WHO组织学分类
- 8.1.5 纵隔-肺继发性恶性淋巴瘤

8.2 癌性淋巴管症

- 8.2.1 概述
- 8.2.2 CT表现

参考文献

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

第9章 肺孤立性结节样病变

9.1 概述

9.2 肺孤立结节病变良恶性鉴别诊断有意义的CT所见

9.3 肺孤立结节病变

9.3.1 周围型肺癌组织型和影像所见

9.3.2 原发性肺癌以外的肺结节影像所见

9.3.3 基于发育异常、血管异常的结节影像所见

9.3.4 非感染性炎症性疾患和因外伤等所致的结节影像所见

9.3.5 感染性疾患的结节影像所见

9.4 肺野孤立性病变MRI鉴别诊断

参考文献

第10章 肺转移瘤和肺癌的肺外胸腔外转移和全身伴随所见

10.1 肺转移瘤

10.1.1 癌支气管-肺转移

10.1.2 肉瘤的支气管-肺转移

10.2 肺癌的肺外胸腔外转移和全身伴随所见

10.2.1 肺癌的远隔转移

10.2.2 肿瘤的伴随症状

参考文献

第11章 胸膜和胸壁病变

11.1 胸膜、胸壁解剖

11.1.1 胸膜的解剖

11.1.2 胸壁解剖

11.2 胸膜疾患

11.2.1 胸水

11.2.2 脓胸

11.2.3 胸膜肥厚

11.2.4 胸膜钙化

11.2.5 气胸

11.2.6 胸膜肿瘤

11.2.7 与石棉关联的胸膜疾患

参考文献

<<胸部肿瘤CT诊断学>>

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>