<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

图书基本信息

书名:<<甲状腺细胞病理学Bethesda报告系统>>

13位ISBN编号: 9787530438664

10位ISBN编号: 7530438662

出版时间:2010-10

出版时间:北京科学技术出版社

作者:(美)阿里,(美)赛巴斯 主编,杨斌,薛德彬 译

页数:171

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

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

前言

甲状腺细针穿刺细胞学 (Fine Needle Aspiration) 早在20世纪80年代就已经在美国和其他西方国家广泛应用,并成为甲状腺结节性肿块的常规标准诊断方法。

大量的临床和病理学研究调查表明,FNA在甄别甲状腺结节性肿块的良恶性方面有非常高的敏感性和特异性,尤其是对最为常见的乳头状癌。

著名的美国病理学家DeMay医生早在1985年就在综述中肯定:甲状腺FNA与甲状腺活检相比,创伤小、痛苦小,更易为病人所接受;甲状腺FNA与冰冻切片相比更有优势,特别是在对甲状腺乳头状癌的诊断方面。

冰冻切片由于冰晶效应常常造成细胞核空亮,呈假性 " 核内包涵体 " ,导致甲状腺乳头状癌的假阳性 诊断,造成不必要的根治切除手术。

而细针穿刺细胞学避免了这种假阳性诊断。

所以,目前在美国许多医院,术前甲状腺FNA加上术中印片或刮片细胞学已成为甲状腺冰冻切片的必要补充。

随着甲状腺FNA研究的深入和相应临床数据的不断积累,相关诊断名词及其分类系统的标准化和规范 化需求日益迫切。

由此,美国国家癌症研究所于2007年10月召开了甲状腺FNA的专题会议,议题包括甲状腺FNA的形态 学诊断标准、临床意义和分子病理进展等内容,达成了许多共识。

本书正是这次盛会的成果总结,也是多学科专家学者们(包括细胞病理学家、内分泌学家、影像学家 、外科医生和分子生物学家)集体智慧的结晶,它已成为美国临床工作者在甲状腺诊疗方面的蓝皮书

0

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

内容概要

本书是"美国国家癌症研究所(NCI)甲状腺细针穿刺(FNA)专题会议"的成果,研讨了甲状腺细针穿刺的报告术语和形态学诊断标准。

全书以"标本无法诊断"、"良性病变"、"滤泡性肿瘤或可疑滤泡性肿瘤"、"可疑恶性肿瘤"以及"恶性肿瘤"等总体分类为纲,包括Baloch等起草的各个具体分类的定义和形态学诊断标准。可供各大专院校作为教材使用,也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

作者简介

译者:杨斌 薛德彬 编者:(美国)阿里(Syed Z.Ali) (美国)塞巴斯(Edmund S.Cibas)

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

书籍目录

第1章 诊断术语和报告系统概述

第2章 标本无法诊断或标本不满意

第3章 良性病变

第4章 意义不明确的细胞非典型病变或滤泡性病变

第5章 滤泡性肿瘤或可疑滤泡性肿瘤

第6章 滤泡性肿瘤(Hurthle细胞型)或可疑滤泡性肿瘤(Hurthle细胞型)

第7章 可疑恶性肿瘤

第9章 甲状腺髓样癌

第10章 甲状腺低分化癌

第11章 甲状腺未分化(间变性)癌和鳞状细胞癌

第12章 转移性肿瘤和淋巴瘤

缩略词中英文释义

索引

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

章节摘录

插图:甲状腺结节的细针穿刺(FNA)标本必须反映病变的性质,才能正确诊断、合理治疗。

恰当运用合理的标本满意度标准会减少假阴性结果。

然而,细胞数量或标本满意与否,不仅取决于穿刺技术,也与病变性质有关(例如:病变为实性或囊性)。

甲状腺细针穿刺标本满意度评估的内容一般包括细胞和胶质成分的数量和质量。

标本满意度评估是作出细针穿刺诊断不可缺少的一步,满意的标本是正确诊断的前提。

尽管甲状腺细针穿刺标本满意度标准带有一定的主观性且存在争议,标本质量对诊断的重要性毋庸置疑。

主要分歧在于如何制定细胞数量的严格量化标准。

目前尚无适用于所有病例(良性和恶性,囊性和实性)并能确保较高诊断准确性的滤泡细胞数量标准

另外,究竟最少需要穿刺多少次方能获取细针穿刺满意标本也没有达成统一意见。

一个高质量的标本应该呈现给诊断者足够有病变代表性的细胞,使之有充分的信心作出正确诊断。 除熟练的穿刺技术外,标本处理、制片和染色等过程中的技巧等都是保证标本质量缺一不可的环节。

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

编辑推荐

《甲状腺细胞病理学Bethesda报告系统:定义标准和注释》是华夏病理学网翻译丛书。

<<甲状腺细胞病理学Bethesda >

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