

中山医院建立甲状腺结节穿刺检测平台

2013年07月12日 版面: A3

作者: 吴苡婷 蒋晶晶


在常规健康体检中, 有很多人会被查出甲状腺结节, 这些结节究竟是良性还是恶性? 这是大家最关心的问题。目前, B超引导下穿刺涂片检查是鉴别结节良恶性的主要手段。但受多种因素影响, 不少结节依靠穿刺涂片检查仍无法定性。复旦大学附属中山医院近日建立了甲状腺结节细针穿刺BRAF突变检测平台, 仅需要4个工作日, 就可以得到较为准确的检测结果。

BRAF是一种原癌基因, 该基因的突变与多种肿瘤的发生有关, 常见于甲状腺乳头状癌和皮肤黑色素瘤。而乳头状癌约占所有甲状腺癌的85%以上, 发现并鉴定BRAF突变是近年来甲状腺癌研究领域的重大进展。BRAF突变与甲状腺乳头状癌的发生、转移及预后均有关。与没有BRAF突变的甲状腺癌相比, 检出BRAF突变的甲状腺癌恶性程度更高, 转移和复发的风险也更大。

编辑: chunchun 审核: 刘纯

 点击下载PDF ([//www.shkjb.com/FileUploads/pdf/130712/kj07123.pdf](http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/130712/kj07123.pdf))

证件信息: 沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



([//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59](http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59))