

300. 彩超检测子宫内膜癌血流及其与MVD和VEGF表达的相关性[J]. 余美, 雷建明. 中国肿瘤生物治疗杂志, 2009, 16(3)

彩超检测子宫内膜癌血流及其与MVD和VEGF表达的相关性 [点此下载全文](#)

[余美](#) [雷建明](#)

浙江省丽水市人民医院, 浙江 丽水 323000; 浙江省丽水市人民医院, 浙江 丽水 323000

基金项目: 国家自然科学基金资助项目 (No.30772502)

DOI: 10.3872/j.issn.1007-385X.2009.3.019

摘要:

Toll样受体 (toll like receptors, TLRs) 识别各自的配体, 是机体抵抗感染性疾病和肿瘤的第一道防线。TLRs主要在固有免疫系统细胞表面表达, 一些非免疫细胞也表达TLRs; 不同TLRs定位于不同的细胞。TLRs信号转导通路分为MyD88依赖性和MyD88非依赖性两种。已证实几种TLRs的激动剂具有抗肿瘤作用, 肿瘤细胞表面TLRs的活化也可能对肿瘤生长产生影响。近年来TLRs在血液系统恶性肿瘤如多发性骨髓瘤、白血病和淋巴瘤方面的研究已取得一定进展, 多发性骨髓瘤、白血病细胞表达多种TLRs, TLRs激动剂能诱导多发性骨髓瘤细胞发生免疫逃逸, 最近白血病的免疫治疗方案中已包含TRLs激动剂, TRLs激动剂用于淋巴瘤的治疗目前正在临床试验。

关键词: [子宫内膜肿瘤](#) [彩色多普勒超声](#) [血流](#) [微血管密度](#) [VEGF](#)

Color Doppler in assessment of intratumoral blood flow and its relationship with MVD and VEGF expression [Download Fulltext](#)

[LEI Jian ming](#)

Fund Project: Supported by the National Natural Science Foundation of China (No.30772502)

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)