

论著

EphA2蛋白在弥漫性大B细胞淋巴瘤中的表达及其临床意义

黄小银, 王建东, 孙茜, 付海京, 管晓翔, 王靖华

210002 南京 南京大学医学院临床学院
南京军区南京总医院肿瘤内科

收稿日期 2013-12-13 修回日期 2014-1-18

网络版发布日期 接受日期

摘要 目的 探讨EphA2蛋白在弥漫性大B细胞淋巴瘤 (DLBCL) 中的表达情况及其与临床病理特征和预后的关系。方法 采用免疫组化EnVision法检测72例DLBCL及10例正常淋巴结组织中EphA2蛋白的表达情况, 分析DLBCL组织中EphA2蛋白表达与性别、年龄、分期、B症状、乳酸脱氢酶 (LDH)、国际预后指数 (IPI) 及病理分型等临床病理特征的关系, 随访DLBCL患者的生存情况并分析中位生存期 (OS) 和无进展生存期 (PFS), 同时采用Cox多因素分析影响预后的独立因素。结果 DLBCL组织中EphA2蛋白的阳性表达率为58.3% (42 / 72), 高于正常淋巴结组织的20.0% (2 / 10), 差异有统计学意义 ($P < 0.05$); EphA2蛋白表达与分期、病理分型有关, 而与性别、年龄、B症状、LDH和IPI均无关 ($P > 0.05$)。全组的中位PFS和OS分别为15.5和22.0个月, LDH是影响PFS和OS的独立预后因素, IPI仅是影响PFS的独立预后因素, 分期、EphA2蛋白表达均是影响OS的独立预后因素 ($P < 0.05$)。结论 EphA2蛋白在DLBCL中高表达, 其表达与分期、病理分型有关, EphA2阳性表达提示预后不佳。

关键词 [弥漫性大B细胞淋巴瘤; 免疫组织化学; EphA2; 预后](#)

分类号

DOI:

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(1273KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“弥漫性大B细胞淋巴瘤; 免疫组织化学; EphA2; 预后”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [黄小银](#)
- [王建东](#)
- [孙茜](#)
- [付海京](#)
- [管晓翔](#)
- [王靖华](#)

