

妊娠滋养细胞肿瘤中p53的表达研究

胡建功; 王春阳; 宋立刚; 孙立新;

河北承德医学院附属医院病理科; 河北承德医学院附属医院中心实验室; 067000;

A Study on the Expression of p53 in Gestational Trophoblastic Tumor

HU Jian-gong ; WANG Chun-yang ; SONG Li-gang ; SUN Li-xing

Department of Pathology; Affiliated Hospital of Chengde Medical College; Chengde 067000; China; 2. Center Laboratory

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (119 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

摘要 目的 研究妊娠滋养细胞肿瘤(GTT)中p53的表达及意义。方法 采用免疫组化SP法检测10例正常早期绒毛(NP)、10例完全性葡萄胎(CM)、20例侵袭性葡萄胎(IM)、19例绒癌(CCA)中p53的表达。结果 p53在上述各组中阳性表达率分别为4.12%、21.68%、39.61%、27.39%,经统计学处理, NP与CM($P=0.004$)、NP与IM($P=0.000$)、NP与CCA($P=0.001$)、CM与IM($P=0.030$),差异有统计学意义。结论 p53能促进GTT的恶性转化, p53的检测有助于CM与IM的鉴别。

关键词: 妊娠滋养细胞肿瘤 p53 免疫组织化学

Abstract: Objective To investigate the features of p53 in gestational trophoblastic tumor (GTT). Methods The p53 was detected Immuno-histochemically in paraffin-embedded tissue of 10 cases of normal placenta(NP), 10 cases of complete hydatidiform mole (CM), 20 cases of invasive hydatidiform mole (IM) and 19 cases of choriocarcinoma(CCA). Results In NP, CM, IM and CCA, the p53 index were 4.12%, 21.68%, 39.61% and 27.39%. There were significant differences between NP and CM ($P=0.004$), and between NP and IM (...)

Key words: Gestational Trophoblastic Tumor p53 Immunohistochemistry

收稿日期: 2003-03-25;

通讯作者: 胡建功

引用本文:

胡建功,王春阳,宋立刚等. 妊娠滋养细胞肿瘤中p53的表达研究 [J]. 肿瘤防治研究, 2004, 31(3): 140-141.

HU Jian-gong, WANG Chun-yang, SONG Li-gang et al. A Study on the Expression of p53 in Gestational Trophoblastic Tumor[J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2004, 31(3): 140-141.

没有本文参考文献

- [1] 王小莉; 龚兴牡. Trx-1和COX-2在非小细胞肺癌中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 166-168.
- [2] 张冠军; 梁华; 王春宝; 张学斌; 王一理. NDRG-1及MMP-7在肾细胞癌中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 54-58.
- [3] 孙建建; 李胜棉; 赵松; 李光辉; 王小玲. Survivin和Caspase-3在胰腺癌组织中的表达及与预后的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 62-67.
- [4] 于秀文; 李姗姗; 孙玉荣; 王显艳; 张春庆. 胃癌发生不同阶段E-cadherin和TCF4的联合检测及其对胃癌Lauren's分型的意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1031-1034.
- [5] 周英琼; 肖胜军; 侯巧燕; 莫文法. TGF- β 1及其信号转导通路分子在鼻咽癌组织芯片中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1023-1027.
- [6] 申兴斌; 段惠佳; 赵杨; 张古林. 垂体肿瘤转化基因在大肠正常黏膜、腺瘤及大肠癌组织中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1042-1045.
- [7] 陈曦; 毛勤生; 黄华; 朱建伟. PKC- ζ 在大肠良恶性组织中的表达及其与Cortactin蛋白的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 903-908.

服务

把本文推荐给朋友
加入我的书架
加入引用管理器
E-mail Alert
RSS

作者相关文章

胡建功
王春阳
宋立刚
孙立新

- [8] 余俚瑶;张庆华. 姜黄素抑制宫颈癌HeLa细胞增殖的机制[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 899-902.
- [9] 王志峰;刘勤江;廖世奇;葛廷;杨荣. 甲状腺癌NIS和TSHR表达的矛盾性及非相关性[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 909-913.
- [10] 秦艳茹;艾教育;汤虹;李芳芳;乔俊静. 食管鳞状细胞癌组织中Ezrin基因的表达和临床意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 914-917.
- [11] 陈正言. 食管黏膜癌变过程中组织细胞增殖、凋亡和p53表达的变化 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 918-920.
- [12] 黄海建;余英豪;郑智勇. 卵巢恶性Brenner瘤伴脾转移1例报告并文献复习 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 954-956.
- [13] 胡蓉环;刘安文;蔡婧;张树辉. MAP4K4在肝细胞癌中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 752-755.
- [14] 杨廷桐;武俊芳;李秀杰;孙洁;候夏宝. p53基因突变对非小细胞肺癌TSG101/MDM2信号通路的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 774-777.
- [15] 张德才;张景华;汪洋;何津;刘远廷;马杰;牛凤玲. 乳腺癌组织中Id1基因mRNA的表达及其与临床病理的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 780-783.

鄂ICP备08002248号

版权所有 © 《肿瘤防治研究》编辑部

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn