

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

袁联文, 唐伟, 李永国, 幕内雅敏. 肝癌中脱-gamma-羧基凝血酶原的表达及意义.
世界华人消化杂志 2004年 7月;12(7):1543-1545

肝癌中脱-gamma-羧基凝血酶原的表达及意义

袁联文, 唐伟, 李永国, 幕内雅敏.

410011, 湖南省长沙市人民中路86号, 中南大学湘雅二医院肝胆胰外科. yuanlianwen1971@yahoo.com.cn

目的: 探讨肝癌组织中脱-gamma-羧基凝血酶原的表达情况及临床意义. 方法: 用免疫组化法探讨了92例肝癌及癌旁组织, 7例转移性肝癌和19例慢性肝病组织中脱-gamma-羧基凝血酶原的表达水平, 并分析脱-gamma-羧基凝血酶原与肝癌的临床病理特征间的关系. 结果: 肝癌组织脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率(73.9%)明显高于癌旁组织(26.1%, $P < 0.01$), 但二者脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率明显高于转移性肝癌和慢性肝病肝组织(3.5%, $P < 0.01$). 浸润性生长的肝癌组织脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率明显高于膨胀性生长的肝癌组织($P = 0.049$), 无包膜形成的肝癌组织明显高于有包膜形成的肝癌组织($P = 0.037$). 最大径 >5 cm组的癌旁组织的脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率明显高于直径 ≤ 5 cm组癌旁组织($P = 0.049$), HBsAg和HCVAb均阴性或单HBsAg阳性的患者癌旁组织脱-gamma-羧基凝血酶原染色阳性率明显高于HCVAb阳性组患者($P < 0.01$). 肝硬化的癌旁组织脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率明显低于慢性肝炎的癌旁组织($P < 0.01$). 肝癌组织、癌旁组织脱-gamma-羧基凝血酶原阳性率与肝癌其他临床病理特征无明显关系($P > 0.05$). 结论: 脱-gamma-羧基凝血酶原可能是预测肝癌发生的重要标志物, 但不能作为肝癌的预后指标.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http://www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司