

香港中文大学推出肝癌风险评估指数

香港中文大学3月15日宣布,该校医学院开发出一套肝癌风险指数,能清晰地评估乙肝患者患肝癌的风险,以提供适当的检查和治疗。

中大医学院内科及药物治疗学系教授陈力元在当天的记者会上表示,目前医学界建议慢性乙肝患者每6至12个月进行一次检查,然而乙肝患者数目庞大,检查及药物费用高昂,对公营医疗系统或个人来说都是沉重的经济负担。

据介绍,中大医学院在1997年至2000年招募了两组共1400多名慢性乙肝患者,并在2009年进行数据统计,设计出这一肝癌风险指数。

研究人员跟进第一组患者的病情10年,发现5项最重要的患肝癌因素,包括年龄、白蛋白数量、胆红素数量、乙肝病毒数量和肝硬化情况,然后设计出低、中、高3个风险组别的肝癌风险指数。研究人员运用指数为第二组患者评估风险,测试结果显示70%患者属于低风险,中风险和高风险各有15%。10年后,中风险和高风险患者当中分别有29%和32.3%患肝癌,而低风险患者中仅有2.9%患肝癌。

陈力元说,研究结果显示,测试出有中风险和高风险的患者患肝癌的机会明显较高。香港特区政府卫生署的数据则显示,香港约有50万慢性乙肝患者,其中25%最终死于肝癌或肝硬化等并发症,这与中大这项研究结果吻合。

中大医学院肿瘤学系教授莫树锦表示,这套采用科学方法设定的新风险指数有助于医生对乙肝患者患肝癌的风险作出更准确的评估,并减少不必要的检查和药物治疗。

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

打印 发E-mail给: [GO](#)

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码:

相关新闻

相关论文

- 1 NEJM: 干扰素预防肝癌复发机理和筛选标志研究获突破
- 2 新方法使实验鼠约90%肝癌细胞恢复正常
- 3 全国首例中肝肿瘤全离体切除手术成功实施
- 4 我国推出首部肝癌规范化诊治专家共识
- 5 哈医大研究证实水果树莓可抑制肝癌细胞生长
- 6 我国肝癌外科治疗实现精准肝切除
- 7 《细胞》: 在肝癌细胞中确定13种新抑癌基因
- 8 韩国科研人员发现肝癌扩散原因

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 杨振宁: 我有很好的基因 要活到108岁
- 2 中国青年报: 年轻教师是高校工蚁?
- 3 骗资金融荣誉 学术净地为何丑闻频发
- 4 图灵奖史上最年轻获奖者高德纳: 把一件平常事做到人间极致
- 5 教育部公示科技研究重点项目拟资助项目名单
- 6 2009年度图灵奖公布
- 7 香港中大校长刘遵义: 中国的博士生导师学生太多
- 8 “千人计划”, 如何实现计划
- 9 合肥微尺度国家实验室: 何以成为越烧越旺的“创新熔炉”
- 10 2009国家优秀自费留学生奖学金入选者公示

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 因材施教也是一种尊重
- 对教改再建言
- 却想当年苏堤看桃花
- 导师的首要标准是能够带领学生走在其学科领域的最前沿
- 我才无用亦天生 (外一则)
- 金榜题名时

[更多>>](#)

论坛推荐

- 转载: 合成很实用的检索方法
- 复旦环境科学学生留学申请总结

▪ SCI系列讲座之一——认识SCI

▪ 中科大有限元讲义

▪ EndNote X3简体中文使用教程 免费

▪ 材料科学巨著《Physical Metallurgy》第一卷

[更多>>](#)
