

来源：新华网 发布时间：2008-12-17 9:54:30

小字号

中字号

大字号

香港中文大学研究通过抽血检查大肠癌

香港中文大学研究通过抽血检查大肠癌香港中文大学正研究一种非入侵性测验方式，通过在血液中寻找名为“微型核糖核酸”的细胞确诊大肠癌及提高检查准确度，若研究成功，患者检查大肠癌只需通过抽血即可。

据此间媒体报道，香港中文大学研究人员比较了香港90位大肠癌患者及50位健康人士，发现85%的患者对测试敏感，而进行肿瘤切除手术后，“微型核糖核酸”在患者血液中的水平下降。

香港中文大学沈祖尧教授说，研究显示，大肠癌患者的“微型核糖核酸”特别高。他的研究团队下一步计划与国外合作，接触不同肤色的患者，以达到研究的准确性。

沈祖尧表示，传统的大肠镜检查需要将管子放入肛门，属入侵性检测，而大便隐血测试也为病人带来不便。如果这项研究成功，只需通过抽血就可检查是否患有大肠癌，不管是大肠癌高危人士还是年轻人，都可以做大肠癌普查。

发E-mail给:



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 香港大学研究以植物中药取代熊胆治疗癌症
- 中国工程院院士：生物治疗有望根治癌症
- 哈医大研究证明：直肠癌肛侧肠管存在分子边界
- 初步研究显示睡眠不足与癌症发病率升高有关
- 辛晓燕、王心小组：木黄酮可抑制卵巢癌移植瘤生长
- 《自然》：美科学家首次测序癌症患者基因组
- 干细胞“检查站”维持癌症与衰老间平衡
- 钱永健：我的DNA来自中国 癌症是终极挑战

一周新闻排行

- 北京大学东门发生严重交通事故
- 英刊评出世界十大荒谬科技预测 比尔·盖茨独占两席
- 《自然》准备撤销高被引植物学论文
- 中国科学家和诺贝尔奖擦肩而过的几个瞬间
- 胡锦涛在辽宁看望大学生求职者 称明年就业形势非...
- 盘点全球十大最不可思议桥梁 科技与艺术结合
- 留学基金委更新国家公派研究生项目信息
- 西北政法大学一女研究生坠楼亡 原因现不明