

治疗癌症：物理学或有有用武之地

2011年04月15日 16:27:03 来源：新华国际 【字号大小】 【收藏】 【打印】 【关闭】

【美国《科学美国人》月刊网站4月13日报道】题：物理学能够帮助你战胜癌症

在一场科学技术政策讨论会上，宇宙学家**保罗·戴维斯**谈到了被**美国国家癌症研究所**请去研究**新陈代谢**的经历。

来自亚利桑那州立大学的**保罗·戴维斯**在位于纽约的宾夕法尼亚大学俱乐部发表讲话时说：“**只有10%的人死于早期肿瘤。真正的问题是肿瘤何时会扩散到全身。这取决于新陈代谢。我不认为我们需要治愈癌症。事实上，我认为，癌症与其说是一种疾病，不如说是另一种有机体。我们不需要治愈癌症，只需要在足够长的时间里将其控制住。**”

戴维斯说：“**癌细胞何时会扩散到全身，这是一个物理问题。这些细胞都是些跟随血液快速运动的微观物质。它们有时蜿蜒前进，有时附着在表面上，有时又钻孔穿过表层。这是一种物理学家和工程师能够理解的语言。如今的癌症研究被基因和生物化学研究占据。这正是为什么我们的主要疗法是基因疗法和化疗的原因。**我认为，我们可以开启一条全新的战线，用一种完全不同的方式思考这一问题。”

延伸阅读 搜索更多 **癌症 新陈代谢** 的新闻 RELATED REPORTS

- 智利开发出可用于癌症诊断的新型纳米材料
- 美研究显示帕金森综合征与某些癌症有关联
- 德专家称北约对利比亚使用贫铀武器 或诱发癌症
- 针灸可缓解癌症患者放射治疗痛苦
- 高血压-警惕突发猝死-海藻科技成果破解难题
- 乙肝转阴--不打针不吃药--可自愈!
- 【牛皮癣-银屑病】-2013中医妙招-治疗有保障
- 高分作文有捷径—“模”法作文，直取高分
- 学习用好灯-预防近视-提高视力-护眼又护眼
- 茶农铁观音产地秋茶惊爆价格，先验货再付款

新闻 网页 (编辑：卢鉴) 【字号大小】 【打印】 【关闭】

- 前列腺“炎”全新疗法—妙招巧愈
- 高血压-警惕突发猝死-必看
- 震惊！2013高考必考点“曝光”
- 孩子学习差做题慢怎么办？
- 哮喘—老慢支—四穴定喘！
- 3岁儿童巧识4000字

糖尿病
中医化糖秘诀
糖尿病—中医巧降糖——必看



频道精选



中日钓鱼岛分歧影响峰会举行 日加紧编织太空情报网

- 中国不可能阻挠朝鲜半岛统一 多重因素阻碍中美军事合作
- "希特勒穿越"小说成畅销书榜冠军 越外交官吐槽"无聊"
- 美妇女18年噩梦 4子女先后遭枪杀 法男性乐见英国"退盟"

热点新闻

- 1 北京市完成换届 代市长王安顺“转正”
- 2 江泽民缘何两次为纪念朱自清题诗
- 3 中国预警机如何崛起? 最高科技奖得主为您揭秘
- 4 海南贫困县财政局长3顿饭吃掉1.5万被免职
- 5 河南艳照官员一家居要职 其子曾扬言弄死其情妇
- 6 周星驰：当不好政协委员 这个是肯定的(图)
- 7 2013年不同行业年终奖大起底 你对奖金满意吗?
- 8 辽宁美女副市长非党员曾任党支部书记 网友质疑
- 9 贫困县村委乔迁大宴宾客 回应称由在外老板承担
- 10 香港艳星成甘肃政协委员 将投资主旋律影视(图)

博宝艺术网 方人也《姜太公钓鱼》



- 怀旧油画
- 抽象油画
- 阳绿手镯
- 工笔国画
- 富贵石榴
- 阳绿如意
- 翡翠戒面

· 糖尿病人降糖、稳糖、长寿秘诀曝光-引疯抢!

· 男人前列腺“炎”尿频、尿急—自愈绝招(图)

· 推荐：孩子要想学习好就要速商高-学习更高效

图片精选

