

# 15岁少年发明测癌试纸

## 花3美分 5分钟就知道结果

据美国媒体、英国《每日邮报》1月30日报道，美国马里兰州克朗斯维尔市15岁男孩杰克·安德拉卡痛感一名朋友患胰腺癌去世，竟研究出了一种早期胰腺癌的测试方法！他发明的早期测癌法比当前的医学检测法敏感有效400倍，然而花费只需3美分！杰克的测癌方法能让“癌症之王”——胰腺癌潜在患者在自身癌细胞尚处于萌芽状态时就发出“警报”，从而使他们的术后生存率几乎达到100%！杰克的测癌方法同样适用于卵巢癌、肺癌等其他众多癌症！

### 一滴血知癌变

据报道，现年15岁的杰克·安德拉卡是美国马里兰州克朗斯维尔市的一名普通中学生，杰克是在一名朋友患胰腺癌去世后，暗暗立下了要攻克癌症的志向。

杰克想出的是一种测试人体血液内“间皮素”含量的方法——“间皮素”是早

期胰腺癌患者的血液和尿液中常有的一种生物指标。他用“间皮素”抗体和碳纳米管制成一种特殊材料，然后覆盖在普通滤纸上，做成一种“测癌试纸”。测试者提供一滴血测试，通过试纸上的色调变化，就能精确测出血液中的“间皮素”含量程度。

### 精确度超90%

杰克发明的早期胰腺癌的测试方法，要比目前医学界流行的检测方法速度快上168倍，并且敏感度和有效度更是高达400倍！

据悉，用杰克的神奇测癌法检测一次血液的代价，只需3美分，并且5分钟就能得知测试结果，而测癌精确度更是超过90%！

另外，只需对这种神奇“测癌试纸”上的检测材料做些不同的改变，就能轻易检测出各种不同癌症的生物标记！

### 获得两项大奖

目前许多美国科学家都已经认同杰克的神奇发明，还有人宣称这项医学发明甚至有望改变整个医学史的进程。去年11月，美国《史密斯森学会杂志》在华盛顿市向15岁的杰克颁发了一年一度的美国青少年成就创意奖；上个月，在美国2012年英特尔科学节上，杰克又获得了75000美元的奖学金基金，用来奖励他的发明和成就。

据悉，杰克现在计划将他发明的“神奇测癌试纸”向公众进行大规模市场推广。

(据《现代快报》)

## 宫、腹腔镜治疗不孕症 较传统治疗方法显优势

患者问：“我婚后一直没有怀孕，家人很着急，在省医院检查后，医生说我输卵管通而不畅，盆腔有中度粘连，建议我做手术，我不想在身上留难看的疤痕，有什么更好的治疗方法？”

爱民医院不孕症专家答：采用传统手术治疗，医生在盲视的状态下全凭经验操作，无法准确地知道患者的疏通情况，既增加很多治疗风险，又无法保证治疗效果。多次疏通甚至导致输卵管积水更加严重，子宫肥大，输卵管形成水囊，使输卵管功能紊乱，不孕症更加复杂化。

爱民医院采用的“双镜一丝”联合技术（德国宫腔镜、腹腔镜、美国COOK导丝），腹腔镜可以直视病灶、盆腔有粘连部位，还可以松解粘连，既可明确诊断又可治疗。医学界把“双镜一丝”技术称为不孕症诊断和治疗的“金标准”。

传统开腹手术腹部的切口一般为8至10厘米左右，术后3天才能正常饮食和下床活动，而采用“双镜一丝”治疗后，6个小时病人即可下床活动，三天即可出院，极大地减轻了不孕症患者“病急乱投医”所造成的经济负担。健康在线：<http://www.hbaimin.com/> (小语)

## 男性包皮过长并非小事

不少男性认为，包皮过长仅仅是局部外观问题，不会对男性的各项生理功能造成不利，更不会影响到整体健康，因此算不上是一种生殖器疾病。然而，事实并非如此。包皮过长及包茎会对人体产生一定的危害。

首先表现在性生活和性功能方面，包皮过长、包茎会阻碍阴茎正常的生长发育，致使男性成年后阴茎头冠部的周径较小，影响到性生活的和谐与快感。由于被包皮包裹住，龟头得不到应有的外界刺激和摩擦，龟头黏膜的神经感觉会变得过于敏感，在性生活时可导致射精的过早出现，造成早泄。

其次，包皮过长还会引发炎症。这里必须提到的就是“包皮垢”。包皮过长会致使包皮内皮脂腺的分泌物无法排出，并逐渐形成一种带有异味、呈黄白色泥状的分泌物，这就是“包皮垢”。包皮垢适宜细菌生长繁殖，可刺激局部的包皮和黏膜发生炎症，并上行感染，危及整个生殖泌尿系统。同时，也会通过性生活引发配偶的妇科疾病。包皮垢已被证实是一种致癌物质，有诱发阴茎癌的可能。因此，包皮过长者须对此有应有的重视及措施，以免影响到自己 and 配偶的健康状况与生活质量。

由此看来，包皮过长应规范检查，尽早治疗。爱民医院泌尿外科专病专治，开展微创包皮、包茎环切术，随治随走，不用住院，不影响正常工作学习和生活。健康在线：<http://www.hbaimin.com/> (红梅)



## “清洗”腐败

当地时间今年1月30日，巴西首都巴西利亚，示威者在国会大厦前摆上了81套清洁工具，要求“清洗”腐败现象。81套清洁工具代表了巴西国会81位参议员。(腾讯)

## 法国将推“熄灯令”

法国环境部30日发布规定，要求商店和办公楼在夜间熄灯，以节约能源、减少光污染。

按照这一规定，自今年7月1日起，法国所有非住宅用途楼房将在最后一人离开后关闭内部照明设施；所有楼房外部照明设施和商店外部橱窗照明必须在凌晨1时后关闭。

(据《北京晚报》)

## 为防东欧移民 英国拟登广告:本国不适合生活

据英国媒体报道，英国政府计划在国外刊登内容为“本国不适合生活”的广告，受众是欧盟新成员、东欧国家罗马尼亚和保加利亚的广大民众。

广告的内容包括：“对不起，这里天气寒冷，还经常下雨，没什么工作可找，不要来英国。”英国政府认为来自罗马尼亚和保加利亚的移民会激增，所以准备通过刊登“自毁形象”的广告“阻止这类事情发生”。

欧盟新成员罗马尼亚和保加利亚将从2014年起被解除移民到欧盟其他国家的限制规定。其中，英国最低工资高达东欧国家10倍左右，针对外国人福利优惠的歧视政策也较少，是移民首选地。

据英国媒体日前报道，移民问题被公众认为是英国社会面临的重大问题。

英国对富豪却是另一番态度。英国内政部2011年提出建议，在英国投资的超级富豪，只要每年在英国住满6个月，就可以得到投资移民英国的签证。

另外，英政府早在2010年就出台规定，如果一位非英国籍人士能够证明自己在银行拥有至少100万英镑资产，将不用过移民的“语言关”。(据《北京晚报》)

## 鹤壁爱民医院新年惠民大行动

### 迎新年活动项目一：68元惠民体检

68元体检	1.心电图检查	
	2.腹部B超	肝、胆、脾、胰、肾 子宫附件(女)/前列腺(男)
	3.化验	血脂、血糖、血流变 类风湿因子 抗链球菌溶血素“O”测定

### 迎新年活动项目二：妇科疾病专项援助基金

微管可视无痛人流	宫腔镜下取胚术	美国LEEP术除宫颈糜烂	美国COOK导丝输卵管再通术
手术费援助 150/元	手术费援助 200/元	手术费援助 100/元	手术费援助 300/元
宫腹腔镜微创治疗子宫肌瘤	手术费援助 500/元	宫腹腔镜微创治疗卵巢囊肿	手术费援助 500/元

## 招聘

待遇面议。限，形象好，口才好，护士要求相关专业毕业，其他职务专业不限。

网络咨询  
招聘热线：**6986279**

健康热线：**3326120**

1457490217

医院地址：鹤壁淇滨区淇河路102号（107国道与淇河路交叉口西南角）