

两年前切除乳腺，而今检出基因缺陷，安吉丽娜·朱莉又切除了卵巢和输卵管

# 切除器官防癌不是唯一选择



39岁的好莱坞女星安吉丽娜·朱莉昨天在《纽约时报》撰文，自曝因医生指她有可能患卵巢癌的初期迹象，为了预防卵巢癌，她已于上周接受卵巢和输卵管切除手术。而两年前，她也曾高调切乳腺预防乳腺癌。朱莉这样做的原因是曾检查出BRCA1基因缺陷，该致病基因可导致乳腺癌、卵巢癌，她的家族中已有3人死于这一癌症。

切除器官防癌，这一举措一般人觉得不可思议，如此做法到底效果如何？普通人群是否有必要？记者采访了宁波的医学专家。

记者 鲍云洁  
通讯员 郑轲

## 2 切除卵巢后女性会提早进入更年期

对绝大多数女性来说，基因检测乃至切除器官都并非是防癌首选：

首先，目前基因检测中明确和遗传性乳腺癌、卵巢癌有关的只有BRCA1和BRCA2两种，而这样的患者只占两癌患者中的一部分。而在一些骨肉瘤、大肠癌、脑肿瘤、肺癌等单基因遗传性疾病中，也只有BRCA1和BRCA2是可以通过切除器官来预防的。其次，多因素叠加使得朱莉的患癌风险非常高，而如果只是基因有缺陷

或有家族史，那么风险就沒那么高，也就没必要采取如此极端的预防措施。再者，即使是对朱莉这样的极高风险人群，患癌风险大也并不意味着她最后一定会患癌。

张顺说，其实从朱莉的切除顺序来看，似乎在乳腺切除之前先做卵巢切除会合理一些，因为卵巢切掉后，患乳腺癌的几率会下降，但切除卵巢对女性的影响也更大。卵巢是女性最重要的内分泌器官，切除后就绝经了，相当于提前进入更年期。

来问问是不是可以做一下基因检测。”宁波市第二医院干细胞实验室主任张顺告诉记者。

记者了解到，目前甬城医院的基因检测项目主要是帮助靶向药物准确定位，提高药物对患者的有效性。

据他了解，国内可能有

这方面的基因检测，而不管是国内还是国外，基因检测的费用都是很昂贵，一般人难以承受。

对于朱莉此举，张顺认为从她个人来看是合适的，但并不是所有人都适用，“首先，她带有遗传性BRCA1基因，乳癌罹患风险高达87%，卵巢患癌风险高达

50%；其次，她的家族中已经有3人患癌并因此去世，家族性很强。多方因素叠加，证明切除三大器官是最好的预防办法。如果不切除，即使最后没有患癌，那么她一辈子都要笼罩在癌症的阴影下，消极心理对身体的影响也是很大的，反而会叠加患癌的风险。”

## 3 规律生活和定期体检是更好的防癌办法

那么有乳腺癌、卵巢癌家族遗传史的女性如果不做基因检测，不切除器官，是否就只能“听天由命”了呢？

第二医院妇科主任于慧敏告诉记者，其实从预防的角度，有家族史的女性和普通人群一样，只要保持良好的心情，适度的运动，规律的生活，以及定期检查，都是可以降低患癌几率的，这些预防措施更加切实可行。

了，这就错过了最佳治疗时机。有家族史的女性要做得更频繁些，这是最好的预防手段。”

根据于慧敏的接诊经验，有两类女性尤其要考虑家族遗传倾向，一类是家中有一名及以上女性患有乳腺癌、卵巢癌以及有人同时身患两癌的；一类是家中有一名及以上女性患有卵巢癌、非息肉性直肠癌以及有人同时身患两癌的，这两类人群一定要定期就诊，经常体检。

**上海大众汽车**  
SHANGHAI VOLKSWAGEN

[www.svw-volkswagen.com](http://www.svw-volkswagen.com)

## 挑战更低油耗

2015款新桑塔纳，百公里综合油耗仅5.7L



徐锦江  
品质形象代言人

### 真品质 新进界

如何成就进境，尽享取悦信赖的无虞？2015款新桑塔纳再度给出蝶变臻境方案。它搭载EA211全铝环保高效发动机，将澎湃动力与更低油耗巧妙融合，百公里综合油耗仅为5.7L，让你以超值性能表现恣意进境。



### New Santana 新桑塔纳

走遍天下都不怕

宁波众德 0574-86661111  
兴宁达众 0574-56151234  
宁波海峰 0574-87863000

鄞州斯康 0574-81856608  
宁波尚汽 0574-87620555  
宁波南汇 0574-87217588

宁波精英 0574-28859111  
宁波华斯 0574-65758006  
宁波东源 0574-93526777

萧甬一线 0574-63261988  
慈溪众通 0574-63536666  
奉化诚泊森 0574-89662211  
余姚市店 0574-52660918  
余姚华科 0574-52861368

