

## 健康

新京报 Health

## 公社

健康更有力量

## 免洗消毒能放心吗？

元旦假期是人们外出旅行、就餐的高峰期，消毒湿巾、免洗洗手液已成为人们外出旅游就餐时的必备用品。但这些便携消毒产品的消毒效果究竟如何？潮湿的环境是否本身就是滋生霉菌的最好环境？消毒湿巾和免洗洗手液中所含的丙二醇是否真的会致癌？  
详见B03版 特别报道

已消毒

创意摄影/本报记者 王远征

## 长期接触含对苯二胺染发剂可能增加肝脏负担

公告牌

近日，据英国《每日邮报》报道，一位英国中年女性在使用欧莱雅染发剂数分钟后突然倒地昏迷。目前有关方面正在对该事件进行调查，初步认为染发剂中的主要成分对苯二胺(PPD)可能是导致其昏迷的诱因。

对苯二胺是染发剂中的主要有效成分，该物质可以引起皮肤过敏，接触性或过敏性皮炎，其致癌性也备受争议。目前对苯二胺在我国被列入限用物质，最大允许使用量为6%。记者在商场中看到，很多在商店销售的染发剂都在包装上标明“不含对苯二胺”，不过在美发行业中含对苯二胺的染发剂仍然较多地被使用。

华中科技大学同济医学院公共卫生学院劳动卫生与环境卫生学系教授吴志刚表示，对苯二胺具有较为强烈的毒性，但不易通过呼吸道

进入体内。目前国际和国内对于其致癌性的研究多数成阳性，认为这一物质可能会增加患癌症的风险。“国际上曾经做过对苯二胺慢性皮肤毒性实验，将对苯二胺涂抹于动物皮肤表面，每周两次。在三个月后对动物的样本进行分析，发现除了大量涂抹对苯二胺造成的皮肤改变外，实验动物还有不同程度的干细胞水肿、浊肿，甚至出现灶性坏死。这可能是由于物质经由肝脏解毒，皮肤长期接触对苯二胺所以增加肝脏负担，久而久之就可能引起癌变。

出于这些实验结果，人们在使用含有对苯二胺的染发剂时还是应该尽量控制使用频率。另外对苯二胺对身体的损害和人体对其的排泄能力相关，加快代谢对排出有害物质具有一定的帮助。”

本报记者 贺潇

## PIP假体事件引发公众恐慌，专家建议发现乳房变形及时检查更换假体

一周热点

近日，媒体报道了法国PIP公司使用劣质工业硅胶代替医用硅胶、法国一淋巴瘤死者的家属怀疑死因为PIP假体渗漏致癌等新闻，去年12月23日，法国政府建议3万名PIP假体受植者取出假体，费用由公共卫生基金买单，但同时表示，无证据证明假体与致癌有关。

PIP乳房假体安全性再度成为全球媒体焦点，中国公众对假体隆胸的安全性提出了质疑，并出现恐慌情绪。本周，中华医学会整形外科学分会乳房专业学组专家共同发出呼吁，目前无证据证明移植正规的乳房假体与致癌相关，患者无需恐慌。2010年下半年中国才批准PIP入境，2011年3月便爆出了PIP假体问题，国内植入PIP乳房假体患者只占少数。而且出问题的那批PIP假体并未进入中国，建议植入者进行定期检查，不必把假体取出。

植入乳房假体一段时间后，很多人往往会淡忘。中国医学科学院整形外科医院乳房整形与再造中心主任杰杰提醒，虽然没有证据证明假体破裂、渗漏以后对乳腺等组织产生危害，但是假体的完整性被破坏后，会增加假体包膜挛缩的风险，也会导致一些局部的刺激。如果发现乳房变形，还是应及时就医进行更换。

上海第九人民医院整复外科主任医师余力指出，目前没有任何证据显示硅凝胶乳房假体与已知的人类疾病有直接关系。为避免出现法国PIP公司用工业硅胶代替医用硅胶生产劣质假体的类似事件，专家呼吁，国家相关部门加强对乳房假体安全性的重视，加大对乳房假体使用过程的监管以及追踪随访的力度。

本报记者 王卡拉