



综合外国媒体报道，德国教育部长安妮特·沙万博士论文涉嫌剽窃事件持续发酵，一位化名为罗伯特·施密特的博主9日在网上公布了沙万论文剽窃的最新例证，指责其博士论文中有近1/3是抄来的，“这等同于欺诈”。如果沙万被证实博士论文剽窃，那么她很有可能不得不辞去德国教育部长一职。

曝光

博士论文遭“打假”

罗伯特·施密特说，德国教育部长安妮特·沙万32年前完成的博士论文《人和良知——现今良知教育的条件、需要和要求研究》共计335页，其中有92页存在剽窃的嫌疑，“这些内容不是抄袭他人，就是抄沙万自己原来的文章，而且没有按照规定指明出处。”

随后，施密特就此事接受了德国《世界报》的采访，“我认为这些过错是不可原谅的。在我看来，这就等同于欺诈”。他还表示，尽管知名学术打假网站“VroniPlag”的大多数成员认为这份证据不够有说服力，不同意将其发布出来，但他自己还是执意这么做了。

《世界报》分析称，由于网络博主施密特拒绝表明其真实身份，很难确定他公布这份

德国教育部长抄论文？

- 博士论文近1/3涉嫌抄袭
- 最新证据被公布在网上
- 女部长有可能被“拉下马”



德国教育部长安妮特·沙万

利用人体自身细胞杀死肿瘤细胞的绿色疗法风行

454 肿瘤生物诊疗中心 热烈祝贺《现代快报》创刊 13 周年 肿瘤治疗跨入生物技术时代

2000年美国“国际肿瘤生物免疫治疗及基因年会”总结报告指出，生物抗肿瘤是目前知道的唯一有希望完全消灭肿瘤细胞的治疗手段，21世纪是肿瘤生物的治疗时代。肿瘤生物细胞免疫治疗成为继手术、放疗、化疗之外的第四大肿瘤治疗模式，肿瘤生物细胞免疫治疗通过提取患者体内不成熟的免疫细胞，在实验室中进行活化培养后而获得的一群抑制细胞，该细胞具有高效识别和杀灭肿瘤细胞的能力，回输到患者体内，如同细胞导弹能精确杀灭肿瘤细胞，但不会伤及无辜的正常细胞。患者只需要配合抽血与回输的两个步骤，治疗过程简便安全，无毒副作用，目前已经被公认为21世纪肿瘤综合治疗模式中最活跃、最有发展前途的一种治疗手段。

DC 和 CIK 细胞， 是遏制肿瘤的最佳选择

美国天普大学的科学家们发现，人体中有两种细胞对肿瘤有明显的遏制作用。一是DC细胞，它能够提高人体抗肿瘤免疫力，遏制肿瘤的生长，并且还能发现人体肿瘤细胞的位置及时报告给能杀死肿瘤细胞的淋巴细胞。二是CIK细胞，是一种具有肿瘤杀伤作用的淋巴细胞，它能精确杀死体内肿瘤细胞而不伤害正常细胞。这两类细胞的发现大大缩短了人类遏制肿瘤的进程。

科学家们依据DC和CIK细胞的特性，成功研究出了自体细胞免疫疗法，用于临床肿瘤的治疗。这种治疗方法从根本入手，疗效明显，克服了手术、放化疗“不彻底、易转移、副作用大”的弊端，迅速被国际抗肿瘤组织认定为未来肿瘤治疗主要方向。

自体免疫细胞疗法治疗过程是怎样的？南京454肿瘤生物诊疗中心专家介绍，细胞免疫治疗分为五个步骤：一、患者血象检查合格后，使用血细胞分离机采集外周血约60毫升左右肿瘤单核细胞。二、在实验室中再次进行细胞分离，去除血红蛋白等，分离出约40-50毫升含患者体内不成熟免疫细胞的乳白色细胞。三、将乳白色细胞分为6管，并加入培养液、细胞因子进行培养，刺激细胞活化、增殖。四、经过7天左右，被激活并恢复免疫功能的细胞迅速扩增后，再被分为6次回输到患者体内。五、隐匿在身体各处的肿瘤细胞被杀灭后数量下降，肿瘤缩小，病情进入稳定状态。

新疗法适用于 肿瘤治疗的各阶段

南京454医院肿瘤生物诊疗中心专家认为，生物细胞免疫治疗适用于肿瘤治疗的各阶段，手术、放疗

或化疗完成后应用，可恢复及加强其免疫抗肿瘤作用，消灭体内残留肿瘤细胞，减少肿瘤的复发和转移，提高治愈率。放疗、化疗疗程之间及结束后应用，可增强放疗、化疗疗效，提高对化疗、放疗的耐受性并减轻其副作用。晚期肿瘤已失去手术机会者或体质较差、无法耐受大剂量放、化疗或化疗不敏感及耐药时，单用生物治疗能明显改善症状、提高生存质量、延长存活时间。

对于临床治愈患者，定期应用细胞免疫疗法，可以预防转移和复发。早期肿瘤术前应用，可全面提高患者的免疫功能，尤其可以避免由于手术应激所引起的免疫功能下降，提高手术治疗的成功率。因此，生物免疫治疗被誉为肿瘤治疗的“绿色疗法”。通过从直肠癌患者血液中提取不成熟的免疫细胞，经实验室培养、扩增、负载抗原，抗肿瘤能力增强后，再回输患者体内。



证据的真实目的何在，所以现阶段沙万可能不会面临“大麻烦”。

安妮特·沙万生于1955年，1980年获得杜塞尔多夫大学博士学位，2005年11月起任德国联邦教育和科研部部长。

危机

证实后可能就得辞职

今年5月初，曾把德国前国防部长古滕贝格、欧洲议会副议长西尔瓦纳·考赫-梅林等多名高层官员“拉下马”的德国打假平台“VroniPlag”首次披露，德国教育部长沙万的博士论文“很有问题”。该网站的创始人海汀斯费尔德还曾公开要求这位女部长辞职，他宣称“如果一个人连如何正确引证都不知道，就不配当教育部长和教授”。此外，今年5月初也曾有一个匿名者宣称沙万的论文有56处抄袭语句。对此，沙万在一次新闻发布会上表示：“我愿意做出解释，但很难接受匿名指控。”

目前，沙万的母校杜塞尔多夫大学的学术检查委员会正在重新审查沙万的博士论文是否存在剽窃行为，他们还公开表态，不管媒体如何报道，都会将检查进行到底。

面对被最新揭露出的剽窃新证据，部长本人则保持沉默。沙万此前曾辩解，自己的论文是本着“诚信”的原则写的，当时由于技术原因不存在拷贝的可能性，她是通过查找“卡片目录”来完成论文的。

有媒体评论说，沙万在教育部长位置上已岌岌可危。德国反对党和基民盟内部也要求，如果杜塞尔多夫大学最后证实沙万“抄袭”，那么她只有一条路可走，那就是辞职。

据《中国日报》

卡恩称生活受打扰 请求媒体“放一马”

国际货币基金组织(IMF)前总裁多米尼克·斯特劳斯-卡恩接受法国一家杂志专访时说，他厌倦被媒体追逐的生活，希望媒体能够放他一马。

10日出刊的最新一期《观点》杂志刊登对卡恩的专访内容，卡恩说，他没有因任何行为而被定罪，理应获得清静生活。卡恩说，不少摄影记者在位于巴黎蒙帕尔纳斯的公寓前“蹲守”。据新华社

“龙”货运飞船 与国际空间站对接

美国航天局10日说，太空探索技术公司(SpaceX)的“龙”货运飞船已与国际空间站成功对接。空间站指令长苏尼塔·威廉斯、宇航员星出彰彦利用空间站上的机械臂成功“捕龙”，在美国东部时间9时03分(北京时间21时03分)将其固定在“和谐”号节点舱面向地球的对接端口。

“龙”飞船此次装载了约454公斤货物，其中包括冰激凌。对接工作完成后，威廉斯和星出彰彦设置好相关电源和数据电缆，为“龙”飞船11日打开对接舱门作准备。

据新华社

中国发现 肝病转阴新技术

该技术通过病毒耐药测试，转阴效果好，目前已在部分权威医院推广，详情介绍请登录网址：www.njgb025.com

江苏省首家 肿瘤生物诊疗中心

——南京454肿瘤生物诊疗中心

作为江苏省首家开展肿瘤生物细胞免疫疗法的三甲医院，南京454肿瘤生物诊疗中心从2010年就完整引进了美国的自体细胞免疫技术开展肿瘤临床治疗，对各类肿瘤都取得了较好疗效，是国家三级甲等医院、江苏省指定肿瘤生物诊疗中心及医保定点医院，多次被评定为全国百姓放心示范医院。数据显示，中晚期肿瘤患者通过生物细胞免疫治疗后获得健康，生活质量得到大大提升。

江苏肿瘤生物网：

<http://www.wa025.com/>

地址：江苏省南京市白下区马路街

1号

通知

肿瘤患者的秋日理疗沙龙（免费）：
专题一 秋冬季如何控制肿瘤的转移和复发？

时间：2012年10月13日

星期六 14:30-16:30

地点：南京454医院肿瘤生物诊疗中

南京市白下区马路街1号

报名电话：025-84543211,84549511

专题二饮食预防癌症、专题三晚期肿瘤患者的保养分别将于10月20日、10月27日进行。