

多个批次产品被曝检出高含量致癌物

辛巴“棉密码”卫生巾再陷风波

近日，网红主播辛巴自创卫生巾品牌“棉密码”被曝多个批次产品检出高含量3类致癌物硫脲。公开检测报告显示，2019年至2025年生产的产品中，部分批次硫脲含量高达 $16653 \mu\text{g/g}$ ，远超化妆品安全标准。

硫脲，是一种在工业、农业、医药领域广泛应用的含硫有机化合物，被列入《危险化学品名录（2015）》中，因其长期暴露可能导致较高的生物健康风险，被国际癌症研究联盟列为3类致癌物。

针对上述问题，“棉密码”方面7月24日回应称，该品牌产品经权威机构检测认证合格，消费者可以放心使用。

再陷风波 多个批次检出致癌物

“棉密码”卫生巾，是由辛巴在2017年自创的品牌，号称“辛巴亲自参与研发的第一款产品”，也是辛选集团旗下自营品牌。据业内人士称，“棉密码”8年时间累计销售额高达33.3亿元。

2024年，“棉密码”因被指添加荧光剂登上卫生巾黑榜，品牌创始人辛巴彼时在直播中态度强硬：“造谣一时爽，上不上榜得看权威机构认证”，甚至放言“如果棉密码都不能用，什么卫生巾你都不能用”，还强调产品已注册第五类医疗用品商标，试图平息质疑。

然而风波并未平息。今年5月，博主王先生在自媒体曝光“棉密码”含硫脲，并组织消费者集体送检。上海复达检测技术集团的检测结果显示，10份样品中7份检出硫脲，其中茶氧夜用、日用及樱花迷你款的含量分别高达 $3732.2022 \mu\text{g/g}$ 、 $3201.9902 \mu\text{g/g}$ 、 $3204.7255 \mu\text{g/g}$ ，再次将品牌推向舆论漩涡。

记者获取的另一份由上海复达检测技术集团有限公司出具的检测报告显示，今年6月，某官方机构送检的14份样品中，“棉密码”仅有一个批次未检测出硫脲，号称医护级别的棉密码樱花·舒缓型医护级卫生巾的硫脲含量为 $1669.1608 \mu\text{g/g}$ ，另一款棉密码樱花·舒缓型卫生巾硫脲含量甚至高达 $16653.4679 \mu\text{g/g}$ 。

多位消费者疑似出现关联病症

记者获取的一份统计表显示，有数百名“棉密码”消费者曾提供产品使用后的反馈信息。有30余人自诉患有甲状腺癌，同时反馈其他接触硫脲的关联病症，均称



← 新京报
《剥洋葱》节目报道“棉密码”卫生巾被曝检出致癌物的视频截图。

长期使用“棉密码”卫生巾，并出示有多年购买“棉密码”的订单截图。

统计表中，约35%的家庭中未成年女儿与母亲长期共同使用“棉密码”卫生巾；数百例消费者反馈红肿瘙痒、闷痘炎症、妇科炎症、皮疹等；甲状腺功能异常、甲状腺病变等硫脲关联病症；还有10例左右消费者自诉怀孕前使用“棉密码”卫生巾，怀孕后出现了胎停、葡萄胎、新生儿甲亢等情况。

北京某三甲医院前主任医师邢玲玲指出，硫脲对人体的影响主要体现在三方面：一是抑制体内一些酶活性，影响甲状腺激素合成，干扰机体正常代谢；二是在体内代谢过程中，引发氧化应激反应，促使自由基产生、合成增多，损伤细胞；三是干扰细胞功能，对多个器官和系统产生毒性作用。

不过，消费者反馈的病例通常难以直接证明与产品使用有关，受个体差异、基础疾病或其他暴露因素等干扰，需要更系统的医学调查，依靠流行病学统计，如详细的病史采集、实验室检查等，逐一排除其他致病原因，才能科学判断疾病与产品使用之间是否存在因果关系。

品牌方回应：产品检测合格

7月24日，“棉密码”方面发布声明称：公司高度重视近期关于“棉密码”产品的报道信息，第一时间对相关舆论关切问题情况进行了全面核查。经权威机构检测认证，“棉密码”所有产品均严格遵循国家相关法律法规及标准。

对于网友反映部分批次产品检出硫脲成分，公司高度重视，已在第一时间向第三方检测机构送检，安全评估结论为：当卫生巾在正常、合理及可预见的使用条件下，硫脲残留不会对人体健康造成潜在的风险。秉承对用户高度负责的态度，公司还主动向“棉密码”工厂所在地的汕头市澄海区市场监督管理局申请对产品进行了抽检，检测结论为：产品检测合格，消费者可以放心使用。

综合封面新闻、新京报、中新经纬

健康讲堂

难治复发的急性髓系白血病真难治吗？

缪志超（广西壮族自治区南溪山医院血液内科）

一旦急性髓系白血病（AML）在治疗后出现复发，就成为难治复发AML（R/R-AML）。R/R-AML的预后通常较差，平均生存时间仅为7至9个月。传统的化疗药物在这种情况下往往难以奏效。尽管如此，是否真的可以将R/R-AML归类为难治疾病呢？目前，已确认治愈R/R-AML的有效方法是进行造血干细胞移植，但前提是在移植前最好达到完全缓解状态（CR）。尽管这给R/R-AML的治疗带来了一线希望，但挑战仍然存在。随着医学技术的不断进步和治疗手段的不断创新，对R/R-AML的治疗策略也在不断完善。因此，虽然R/R-AML的治疗面临着诸多挑战，但并不意味着它是无法治愈的疾病。

难治复发的急性髓系白血病：治疗挑战与希望

急性髓系白血病（AML）是一种源于骨髓造血干细胞的恶性克隆性疾病，它被认为是急性白血病中最常见的类型之一。由于AML的发病机制异常复杂，且临床表现多样化，治疗面临着巨大挑战。特别是对于那些经历过治疗失败或疾病复发的患者而言，治疗难度进一步加大。传统的化疗方案往往难以有效控制病情，而且会带来严重的毒副作用，这使得寻找新的治疗方法成为当务之急。然而，尽管面临挑战，我们也看到了治

疗AML的新希望。随着医学科技的进步和科研的深入，越来越多的新型治疗方法和策略被发现和应用于临床实践中。例如，靶向治疗药物的研发和应用为AML的治疗提供了全新的思路。通过针对AML细胞中的特定靶点，这些靶向药物能够更精准地杀伤癌细胞，同时减少对正常细胞的损伤，从而提高治疗效果，降低毒副作用。此外，免疫疗法作为一种新兴的治疗手段，也展现出了治疗AML的巨大潜力。CAR-T细胞疗法等免疫疗法能够通过激活和增强患者自身的免疫系统来攻击和清除癌细胞，为AML患者带来了新的治疗机会。

难治复发的AML治疗之所以困难，原因主要有以下几点：

首先，AML的发病机制异常复杂，涉及多个基因和信号通路的异常。这使得单一的治疗方法很难完全清除体内的癌细胞。AML患者的白血病细胞往往具有多样性的基因突变和异常，这些异常会导致白血病细胞对于治疗的抵抗性增加。因此，传统的化疗药物可能无法有效地杀灭这些耐药性细胞，从而导致治疗失败或复发。为了应对这一挑战，科学家们正在不断研究新的治疗方法，如靶向治疗、免疫疗法等，以期能够更有效地攻克AML的

治疗难题。

其次，AML患者的个体差异较大，不同患者的病情、年龄、身体状况等因素都会影响治疗效果。因此，制定个性化的治疗方案对于提高治疗成功率至关重要。随着医学技术的进步，我们越来越能够深入了解AML患者的个体差异，包括病理学特征、分子生物学特征以及免疫学特征等。基于这些个性化信息，医生可以更精确地为每位患者设计个性化的治疗方案，包括选择最合适的化疗药物、靶向治疗药物以及免疫疗法等。通过个性化治疗，我们有望提高AML患者的治疗成功率，减少治疗失败和复发的风险，为患者带来更好的治疗效果和生存质量。

有效的治疗方法和策略：

有效的治疗方法和策略在难治复发的AML患者管理中至关重要。一方面，通过化疗、免疫治疗、靶向治疗等方法的综合运用，我们可以更有效地杀灭癌细胞，减轻患者的症状。化疗药物如柔红霉素、阿糖胞苷等能够杀灭全身的肿瘤细胞，从而阻止白血病的进展和复发。而免疫治疗则通过激活患者自身的免疫系统来攻击癌细胞，利用CAR-T细胞等治疗手段，使患者的免疫系统具有更强的抗癌能力。此外，靶向治疗则能够针对特定的癌细胞信

号通路进行干预，提高治疗的精准度，降低对正常细胞的损伤，从而减少治疗的毒副作用。

另一方面，造血干细胞移植也为难治复发的AML患者提供了新的治疗选择。通过移植健康的造血干细胞，我们可以重建患者的造血系统，从而达到治愈疾病的目的。造血干细胞移植通常在患者达到完全缓解后进行，这有助于减少AML的复发率，并提高患者的生存率。尽管造血干细胞移植可能存在一定的风险和并发症，但它仍然是治疗难治复发AML的有效手段之一，为患者带来了新的希望和机会。综上所述，通过综合运用化疗、免疫治疗、靶向治疗等手段，以及造血干细胞移植等新的治疗策略，我们有望为难治复发的AML患者提供更有效的治疗方案，改善患者的预后和生存质量。

总之，虽然难治复发的急性髓系白血病治疗面临诸多挑战，但随着医学的进步和科研的深入，我们已经取得了一些重要的进展。未来，随着更多新药物和新治疗方法的出现，我们有理由相信，难治复发的AML患者将迎来更多的治疗希望和更好的生存前景。同时，我们也呼吁社会各界关注这一疾病，为AML患者提供更多的支持和帮助。