阿莫西林可清洗万物?

医生:警惕皮肤过敏,严重可致休克

"阿莫西林拖地""抗生素洗头" "阿莫西林清洗洗衣机"……最近,社 交平台上涌现出诸多"生活小妙招" 视频。视频中,演示者将阿莫西林药 粉溶于水中,并用溶液拖地板,同时 配音解释道:"这个方法还是我们老 师告诉我的""这个方子还是我奶奶 传下来的"……

不少网友在评论区写出用药体 验:"阿莫西林和洗发水真可以治疗头 皮屑。""洗完感觉头皮很轻松,不怎么 痒了,普通冼发水一冼完就抱着头抠。" 除洗头外,还有网友拿阿莫西林粉末混 合清洁剂清洗洗衣机,直接将其丢进洗 衣机,按下开关,一时间泡沫翻涌,"加 点抗生素,能彻底杀菌除臭!"

阿莫西林真的能洗万物吗? 4 月9日,成都市第五人民医院药剂科 主管药师郭远新接受记者采访时说: "视频中出现的治疗头皮屑等用途, 目前缺少使用阿莫西林治疗的相关 理论研究以及治疗依据,均属于超适 应症用药范围。直接外用阿莫西林, 可能通过皮肤吸收引发全身过敏,未 通过皮试直接使用风险极高,可能导 致致命性过敏性休克。"

盲目使用可致不良后果

"从药学角度分析,阿莫西林胶



图片来源于网络。

囊作为青霉素类口服抗菌药物,在 《国家抗微生物治疗指南》等专业医 学指南中被认为是抗击细菌感染重 要的'武器'之一,广泛用于敏感细菌 导致的部分肺炎、中耳炎、链球菌性 咽炎、部分口腔、消化道与皮肤感 染。而视频中涉及头皮屑或脱发更 多与真菌感染或者体内激素分泌有 关,因此并不在其治疗范围内。"郭远 新解释道。

记者查阅资料发现,阿莫西林是 一种常用的广谱β-内酰胺类抗生素, 主要针对革兰氏阳性球菌和杆菌以及

革兰氏阴性菌。换句话说,阿莫西林 针对的是细菌感染,而头屑的"罪魁祸 首",往往与真菌有关,因此阿莫西林 对真菌并没有任何抑制作用。

郭远新特别提醒,直接外用阿莫 西林,可能引发全身过敏,严重可能 导致致命性过敏性休克。

或加速"超级细菌"产生

掰开胶囊,倒出粉末,将药片碾 成粉状,平时用药中,不少网友会觉 得这样做更容易有药效,然而事实 真的如此吗?"阿莫西林胶囊掰开

后,不仅会导致药物被胃酸分解失 活失效,同时直接服用药粉,还可能 导致口腔与咽喉部的不适感,引起 口干、口苦、呛咳、口舌刺激等现 象。"郭远新介绍,"除阿莫西林外, 一些缓控释制剂(如某些慢性病药 物:硝苯地平控释片、琥珀酸美托洛 尔缓释片等)不可掰开服用,否则可 能导致药物过量中毒。

许多人都习惯把阿莫西林当作 "万能消炎药",加点抗生素,似乎杀 菌消毒更彻底,感觉只要哪里"发 炎",它就能搞定。

郭远新直言:"阿莫西林虽然相 对其他的抗菌药物,比较安全、毒副 作用小,但是由阿莫西林导致的不可 预测性过敏反应情况还是很常见,因 此,使用阿莫西林之前仍然需要完成 皮试。

在郭远新看来,如果将阿莫西林 使用在清洗洗衣机的场景中,无疑是 一种抗菌药物的滥用,其危害不容小 觑。"把阿莫西林用于设施设备以及 环境'消毒',这属于过度灭菌范畴, 不仅会导致环境污染,同时这些抗菌 药物用于非医疗用途会加速'超级细 菌'的产生,导致抗感染药物无药可 用、抗菌药物治疗无效的情况发生。

来源:华西都市报

食品标签里必须标示的饱和脂肪酸是什么?

随着食品工业的蓬勃发展和消 费市场的不断丰富,人们的饮食选择 愈发多样。与此同时,食品标签不再 仅仅是包装上的附属内容,其重要性 正与日俱增,成为消费者了解食品信 息、作出合理饮食选择的关键窗口。

3月27日,国家卫生健康委、国 家市场监督管理总局公布了50项食 品安全国家标准和9项标准修改单, 其中要求食品标签在强制性标示能 量、蛋白质、脂肪、碳水化合物和钠的 基础上,增加标示饱和脂肪(酸)和糖 两项内容。这一举措,与我国民众当 前面临的健康问题息息相关。

此次食品标签的修订,是落实 减盐、减油、减糖"三减"健康生活方 式的重要一步,旨在更全面地展示 食品营养信息,指导消费者合理选 择食品。

被忽视的"脂肪家族成员"

记者前期在对消费者的采访中 发现,对于饱和脂肪酸,很多年轻人

20岁的大三学生李唯佳表示: "我不太了解饱和脂肪酸,只知道摄 入过多脂肪会导致发胖,但是我也不 清楚具体有什么危害。"

大三学生钟子祎说:"我知道脂 肪分为几种,但我没有看过关于脂肪 的详细科普,不太清楚饱和脂肪酸是 什么。单看字面意思,'饱和'和'脂

肪'组合在一起,是指脂肪过多吗? 我觉得这种物质可能不太健康。"

22岁的汪语涵告诉记者,她没 有听说过"饱和脂肪酸":"我觉得在 购买食物的时候看食品标签太麻烦 了,平时不会特意看。我知道有些食 品含有对健康不好的成分,但是我相 信只要不过多食用,对于身体健康不 会造成太大的影响。"

随着国家卫生健康委新规要求 食品标签强制标示饱和脂肪(酸),这 个长期被忽视的营养成分正引发公 众关注。饱和脂肪酸究竟是什么? 过量摄入会带来哪些健康风险?为 了揭开这个藏在食品标签里的健康 密码,记者采访了国家食品安全风险 评估中心的研究员方海琴。

饱和脂肪酸摄入超标危害大

方海琴介绍,脂肪是人体能量的 重要来源,提供人体必需的脂肪酸, 并促进脂溶性维生素的吸收。脂肪 由一分子甘油和三分子脂肪酸结合 而成,其中,脂肪酸又分为饱和脂肪 酸和不饱和脂肪酸。饱和脂肪酸是 指碳链中不含不饱和双键的脂肪酸, 这类脂肪酸随着碳原子数目的增加, 熔点逐渐增高,极性逐渐消失,必须 经胆汁乳化才能被人体吸收。

方海琴强调,由于摄入过多能量 会带来如肥胖等健康问题,世界卫生 组织(WHO)建议成年人应将总脂 肪摄入量控制在总能量的30%或更 低,以降低超重、肥胖的风险。"与其 他脂肪酸一样,饱和脂肪酸的一个重 要功能,即提供人体能量。因此,减 少饱和脂肪酸的摄入有助于降低超 重、肥胖的风险。"

世界卫生组织以及《中国居民膳 食指南(2022)》建议,饱和脂肪酸的 摄入量应低于膳食总能量的10%。 《中国居民膳食营养素参考摄入量》 建议,儿童青少年(4-17岁)饱和脂 肪酸摄入量应低于膳食总能量的 8%。"像我这样一个成年女性(18-49 岁),在轻体力活动水平下,每天需要 的能量大约为1800千卡,那么饱和 脂肪酸的摄入量应限制在20克以 内,换算成猪油的话,将近50克,也 就是一两左右。"方海琴说。

此外,科学研究表明,膳食中饱 和脂肪酸的摄入量明显影响血脂水 平。血脂包含4项基本指标,分别是 总胆固醇(TC)、甘油三酯(TG)、高 密度脂蛋白胆固醇(HDL-C)和低密 度脂蛋白胆固醇(LDL-C)。"血脂升 高是动脉粥样硬化的重要因素。用 不饱和脂肪酸,特别是多不饱和脂肪 酸代替饱和脂肪酸,可以降低血液中 血清胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇 水平,从而降低患心血管疾病的风 险。"方海琴解释道。因此,减少饱和 脂肪酸的摄入,还有助于降低心脑血 管疾病、糖尿病及其他代谢性疾病的 发生风险。

关注食品标签里的健康密码

赖孟铷曾向记者表达了自己的 困惑:"我之前都没太关注过食品包 装上的饱和脂肪酸含量,只知道反 式脂肪酸是对健康不利的。"她还表 示,先前在浏览社交媒体时,偶然看 到过一位医生发布的健康科普帖 子,了解到饱和脂肪酸似乎存在于 很多生活中常见的食品中,但她不 知道自己平时摄入的饱和脂肪酸是 否过量

方海琴表示,在我们的日常膳食 中,饱和脂肪酸主要存在于动物油脂 和动物性食品中。比如,猪油中饱和 脂肪酸含量占总脂肪酸的41%。方 海琴补充,"除了猪油,像牛油、羊油 等动物油脂,以及一些肉类、油炸食 品和糕点中,也都含有较高比例的饱 和脂肪酸"

方海琴建议,消费者在购买食 品时,仔细查看食品标签,不仅要关 注饱和脂肪酸和糖的含量,还要综 合考虑其他营养成分,作出合理的

了解饱和脂肪酸,合理控制其摄 人,是迈向健康生活的重要一步。希 望广大消费者能够充分利用食品标 签上的信息,为自己和家人的健康把 好饮食关,在享受美食的同时,也能 拥有健康的体魄。

来源:中国青年报