
别被标签忽悠了，健康果蔬汁真的营养么

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/1398.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

BMC Public Health最新发表的一篇文章比较了果蔬汁产品使用含有世界卫生组织标准的每日五份果蔬之一与含有世界卫生组织标准的每日五份果蔬之三的标签如何影响消费者对果蔬产品的后续食用。

世界卫生组织提出了每日五份果蔬的标准，但食品饮料标签上声称满足每日五份果蔬的营养标签真的能说明这些产品是健康食品么？

无论总量多少，由于果汁的加工过程和加工造成的纤维减少，世界卫生组织推荐仅将果汁作为每日五份果蔬的标准中的一份。如果产品声称含有两份或更多的果蔬，则该产品应来自多种水果或蔬菜，并且还应确保份量适中，并且控制其中饱和脂肪、盐和糖的含量。

尽管各国政府都制定了相关标准，但制造商有时会自行在包装上添加声明，而这并不在政府规定的范围之内。如果制造商遵循行业中最严格的执行标准，符合规定的产品每份中应该含有80g或更多的果蔬。

突出产品健康成分的食品标签可以对健康饮食搭配产生积极影响，但是如果产品的健康成分被夸大，也可能导致负面影响。

基于此，伯恩茅斯大学的研究人员进行了一项研究，并于近期发表于BMC Public Health。该研究调查了标有含有每日五份之三与含有每日五份之一的果蔬汁产品对后续果蔬摄入的影响。使用急性实验设计，194名参与者(90名男性，104名女性)在日常早餐之后随机食用一份标有含有每日五份之三或含有每日五份之一的果蔬汁。

研究使用了两种产品标签，每种都声明该产品为果蔬汁，并在声明中包括了相应的口味，分别标明含有每日五份之三或含有每日五份之一，并且使用英国公认的标识表示每日五份果蔬。所有参与者被要求在食用前观察他们的奶昔，并全部喝掉，而不会提及标签或相关信息。随后对24小时内的果蔬摄入情况进行评估。

研究者发现，相比于使用含有每日五份之一标签组，使用含有每日五份之三果蔬标签组在正常早餐后果蔬的后续食用量减少。这可以解释为消费者可能认为他们已经通过食用该标签的产品而超额完成了健康饮食目标，因此之后不再摄入更多果蔬。该现象中的主要变化通常发生在高果蔬摄入者、女性、以及蔬菜摄入而非水果中。

这项研究的结果表明，涉及果蔬摄入标准的食品标签提供夸大信息会造成隐患。为确保此类信息

的准确性，需要制定更严格的规定。(来源：科学网)

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发