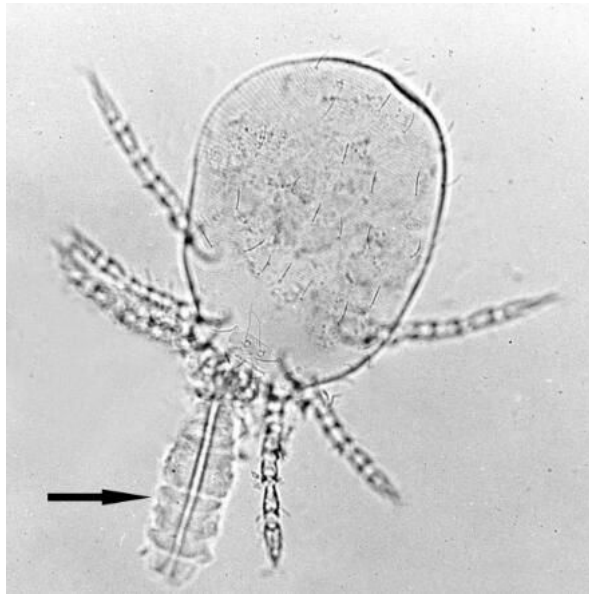




JACIIP: 恙螨叮咬可能会让你对红肉变得过敏

发布时间: 2018-09-05 09:03:47 分享到:

近日, 一项刊登在国际杂志The Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice上的研究报告中, 来自维克森林大学浸礼会医学中心的科学家们通过研究发现, 恙螨叮咬可能会诱发机体对红肉的过敏反应。



尽管医学领域的研究人员在过去5-10年里研究发现, 蜱虫会引发机体出现过敏反应, 但这项研究中, 研究人员却发现, 恙螨叮咬或许也会让机体出现相同的过敏反应。医学博士Russell Scott Traister说道, 如果一个病人告诉我/她晚餐吃了红肉, 几个小时就出现了过敏反应, 那么我会推测这是一种 α -半乳糖过敏症 (alpha-gal allergy)。

如果出现这种症状, 医生就会询问患者是否最近被蜱虫叮咬过, 但如果患者表示没有被蜱虫叮咬过, 那么就可能是恙螨叮咬所诱发的症状; 这种过敏反应是机体对哺乳动物肉类, 比如牛肉、猪肉和鹿肉等碳水化合物所产生的反应, 也被称之为 α -半乳糖过敏症, 然而, 与大多数在数分钟内发生的国米反应不同的是, 对 α -半乳糖的反应会在个体摄食后的3-6小时内发生, 唯一的治疗方法就是避免接触哺乳动物的肉类。

此外, 研究人员还让311名患者回答了一份调查问卷, 其中就包括患者是否在发生 α -半乳糖过敏症之前接触过恙螨, 其中301人表示在过去10年里被蜱虫或恙螨叮咬过, 5.5%的人群表示有被恙螨叮咬的历史, 但并未接触过蜱虫。后期研究人员还需要进行更为深入的研究来确定恙螨的胃肠道中是否存在一些 α -半乳糖分子, 从而证实被恙螨叮咬后是否会促进个体对哺乳动物肉类出现过敏。

最后研究者Traister表示, 与此同时, 我们还想让治疗过敏症的医生意识到病人可能会报告被恙螨叮咬, 而仅凭这一事实, 似乎无法将 α -半乳糖敏化作用视为一种可能性的诊断手段。

来源: 生物谷