

Kiseki 里的海藻

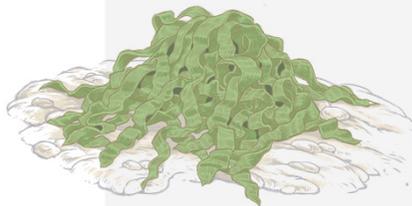
海洋的超级食物

February 2022

海藻是海洋生物多样性和生产力的基础。如果没有海藻，海洋的生态系统将彻底崩溃。许多国家和地区的传统饮食原料都融合了海藻作为其主食之一。由于海藻含有丰富的营养及是可行的食品，在瞬间证明了自己的价值，过去的三十年食品工业以及海藻的补品已引起人们的关注。

海藻被许多人誉为能改善人们健康的超级食品。从营养的角度来看，海藻含有大量的碘，蛋白质， ω -3脂肪酸，B12和矿物质，例如钾，镁，钙和铁。在KISEKI，我们专有的发酵工艺改变了海藻代谢物的化学特性，使其富含萜类化合物，可溶性纤维，生物碱，固醇，多酚和多糖。科学研究中的生物学分析表明，这些海藻代谢物具有令人鼓舞的药理活性，包括癌症治疗和心血管健康管理。一些海藻的代谢物已经在实验室中分离出来，可以用作补充剂和药物中的活性化合物。例如，从海藻中获得的苯乙胺（PEA）在药理学上被药物替代为兴奋剂，以缓解抑郁，改善运动表现，减轻体重并增加注意力范围。

有人认为，通过分离和提取用于治疗的代谢物，可以解决世界的疾病。不幸的是，由于人体复杂的代谢途径，需要两种以上代谢产物的协同作用来增加组织或器官的吸收和有效性。此外，由于我们的组织和器官通过相互补充达到体内平衡才能发挥最佳作用，需要大量和多种代谢产物来启动愈合过程。有一项研究证实到了在海藻里的Kahalalides（一种代谢性萜类化合物）有对前列腺癌具有有效的保护作用，并具有治疗前列腺癌的潜力。Lopez-Macia及其团队便朝着这个方向分离和提取Kahalalides来治疗前列腺癌，但不能获得成功，这证明了海藻的合成代谢产物仍然远不及天然形式（我们公司所用的发酵形式）海藻提取物有效。这就是为什么这些年来我们仍然选择使用我们专有的两相发酵方法从海藻中提取代谢产物。



海藻代谢物不仅具有抗菌特性，还具有抗病毒和抗真菌能力。抗真菌特性帮助改善或完全消除了KISEKI用者的真菌指甲，鼻窦炎和念珠菌感染。从天然形式的海藻中提取提取物可增强多酚的生物利用率，使其成为强大的自由基清除剂，如生物碱和糖苷，可以抵抗炎症。这些重要的次要代谢产物还被证明具有抗微生物，抗癌和抗糖尿病活性。硫酸多糖的抗凝活性有益于心血管健康，因为它们有助于预防血栓形成和血凝块。

迄今为止，海藻中仍存在无数代谢物，但到目前为止，所有被研究的代谢物都是具有营养的，可以改善我们的健康。

免责声明

本时事通讯的内容仅供一般参考之用。它不应用于自我诊断，也不能替代医学检查、治愈、治疗、诊断和处方或推荐。它不会在我们之间建立医患关系。在首先咨询医生并获得医学检查、诊断和建议之前，您不应改变您的健康方案或饮食。如果您有任何关于医疗状况的问题，请始终寻求医生或其他合格医疗保健提供者的建议。对于您通过本网站获得的任何建议、治疗过程、诊断或任何其他信息、服务或产品，我们概不负责。



+6011 2288 5500



www.hatsuno.com



www.facebook.com/hatsuno.kiseki.asia