

食品の機能性成分と健康

キーワード： 食品機能性成分 腫瘍抑制 血管新生

人間文化創成科学研究科 自然・応用科学系 病態生化学 山野 春子

E-mail: yamano.haruko@ocha.ac.jp TEL:5978-5729

- がんの増大や転移の主要な原因である、血管新生を抑制する食品機能性成分を探索し、その作用機構を分子生物学的に解明。
 - 血管新生抑制に関与する食品機能性成分を動物の血管内皮培養細胞を用いた探索と作用機構の解明
- その他の生活習慣病予防に効果のある食品機能性成分の研究。
- 生活科学概論(光生館)で、日常生活における健康と病気の予防について記述。