

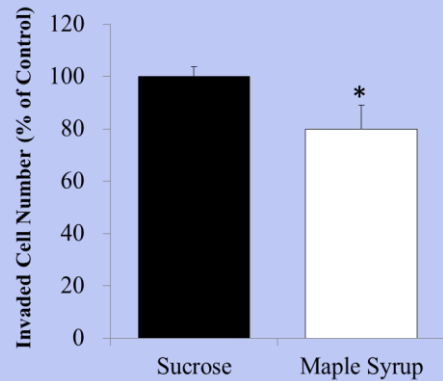
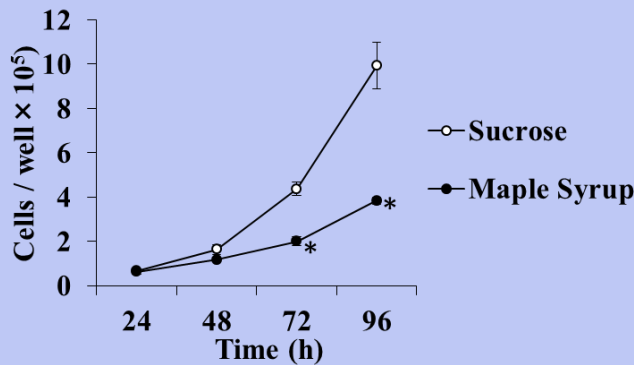


## メープルシロップ由来大腸癌治療成分

キーワード 大腸癌、メープルシロップ、癌細胞増殖抑制、癌細胞浸潤抑制

研究内容の概要:メープルシロップの特定のグレードで癌細胞の増殖能および浸潤能を抑制することを見いだしました。

長い間天然甘味料として使用されてきたことから副作用の危険性が小さい抗癌剤として期待



癌細胞増殖抑制

癌細胞浸潤抑制

### 特長／効果

- メープルシロップ由来成分であるため高い安全性が期待できる。
- 癌細胞の転移を抑制できる可能性がある。

### 利用／用途

- 消化器癌に対する新規抗癌剤の開発
- 食品に添加することによる癌発症予防

知的財産権等情報		薬学部 医療薬学科	多賀 淳、山本 哲志
特許出願	特願 2016-007575	URL: <a href="http://www.phar.kindai.ac.jp/patho_ana/">http://www.phar.kindai.ac.jp/patho_ana/</a>	
論文等	1編		

連絡先: 近畿大学 リエゾンセンター(KLC)  
 〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1 E-mail: [klc@kindai.ac.jp](mailto:klc@kindai.ac.jp)  
 TEL:06-4307-3099 FAX:06-6721-2356 URL: <http://www.kindai.ac.jp/liaison>