



抗アレルギー剤

キーワード 柑橘類果実、ハッサク、抗アレルギー作用、ナリンギン、ネオヘスペリジン

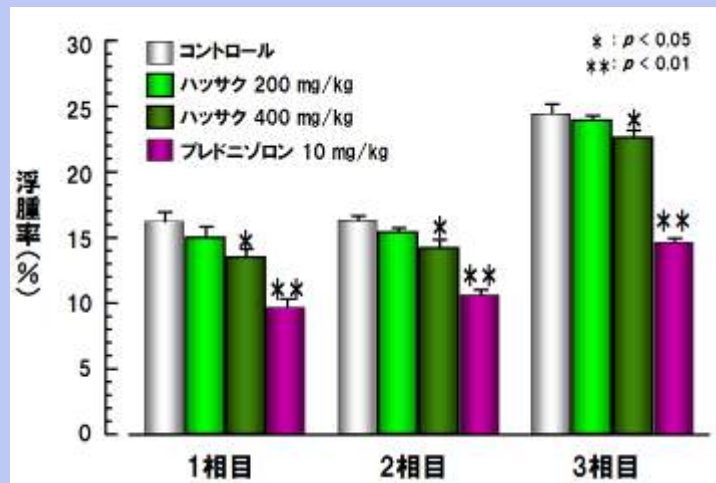
研究内容の概要： 優れた抗アレルギー作用を有し、かつ副作用がなく長期に服用できる抗アレルギー剤及び食品を提供します。

ハッサクの抗アレルギー作用

アレルギーモデルにハッサクの乾燥粉末を与えると3相性のアレルギー反応によって起こる炎症が抑制された。



抗原-抗体反応が起こりマウスの耳が腫れる。



特長／効果

- 抗アレルギー作用成分のネオヘスペリジン、ナリンギンを含むことを特徴とする柑橘類果実である。
- エタノール濃度が60%以上の溶媒で抽出することで、上記抗アレルギー作用成分を高含量に含むエキスを提供できる。

利用／用途

- 柑橘類果実のエキスあるいは乾燥粉末は、アレルギー性疾患に有効かつ安全な抗アレルギー剤及び食品として利用できる。
- アトピー性皮膚炎、花粉症、気管支喘息、アレルギー性鼻炎などのアレルギー性疾患の予防・治療に効果的である。

知的財産権等情報		薬学部 創薬科学科	松田 秀秋 他1名
特許出願	特開 2005-170804	http://www.phar.kindai.ac.jp/shigen/	
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
TEL:06-6721-2332 FAX:06-6722-0300
e-mail: klc@itp.kindai.ac.jp URL: http://ccpc01.cc.kindai.ac.jp/KLC/index.html