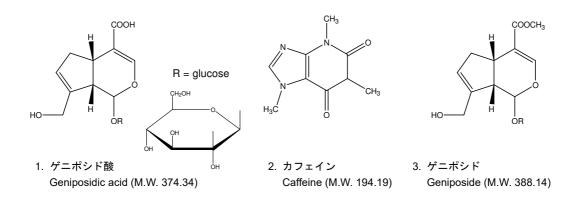
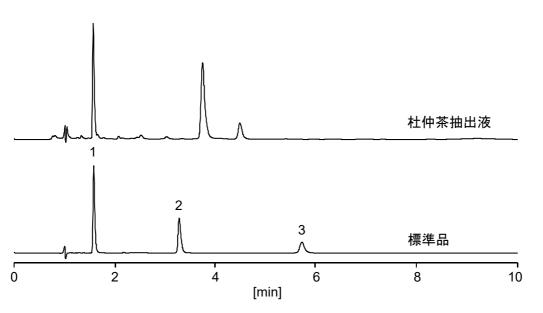
## ゲニポシド酸

## Geniposidic acid

ゲニポシド酸は、健康食品として有名な杜仲茶に含まれる有効成分として知られています。ここでは、杜仲茶中のゲニポシド酸を CAPCELL CORE ADME S2.7 (4.6 mm i.d. x 150 mm) を用いて分析した例を示します。





## **[HPLC Conditions]**

Column : CAPCELL CORE ADME S2.7 ; 2.1 mm i.d. x 150 mm

Mobile phase :  $0.1 \text{ vol}\% \text{ HCOOH} / \text{CH}_3\text{CN} = 90 / 10$ 

Flow rate :  $400 \,\mu\text{L/min}$ Temperature :  $40 \,^{\circ}\text{C}$ Detection : UV 254 nm

Inj. vol. :  $2 \mu L$ 

Sample dissolved in : Each standard compound was dissolved in water.

1g of the du-zhong tea leaves was dispersed in 100 mL hot

water. The dispersion was left stand overnight and

filtered with a 0.45-µm filter.



発行日:2018年 10月 発行人:株式会社大阪ソーダ クロマトク・ラフィー営業部