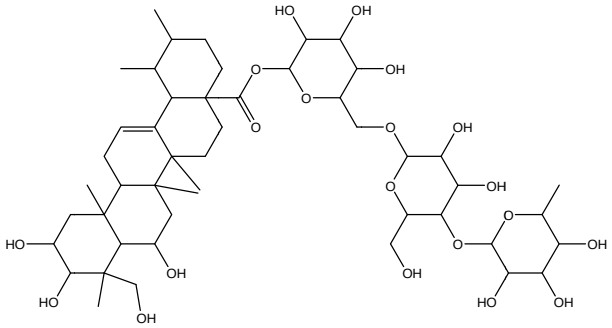
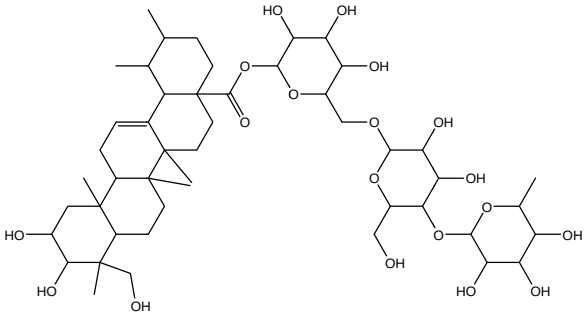
マデカッソシド、アジアチコシド　　Madecassoside, Asiaticoside

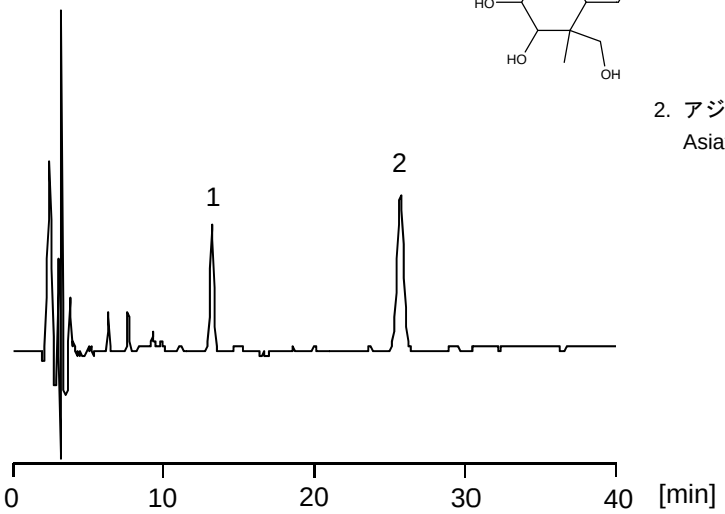
マデカッソシドおよびアジアチコシドは、ハーブの一種であるツボクサ（ゴツコラ）に含まれる成分です。ここでは、CAPCELL PAK C_{18} MGII S5（4.6 mm i.d. x 250 mm）を用いた分析例を示します。



1. マデカッソシド
   Madecassoside (M.W. 975.1)



2. アジアチコシド
   Asiaticoside (M.W. 959.1)



【HPLC Conditions】

Column	: CAPCELL PAK C_{18} MGII S5 ; 4.6 mm i.d. x 250 mm
Mobile phase	: 2 mmol/L β-Cyclodextrin / CH_3CN = 76 / 24
Flow rate	: 1 mL/min
Temperature	: 35 ˚C
Detection	: PDA 205 nm
Inj. vol.	: 10 μL