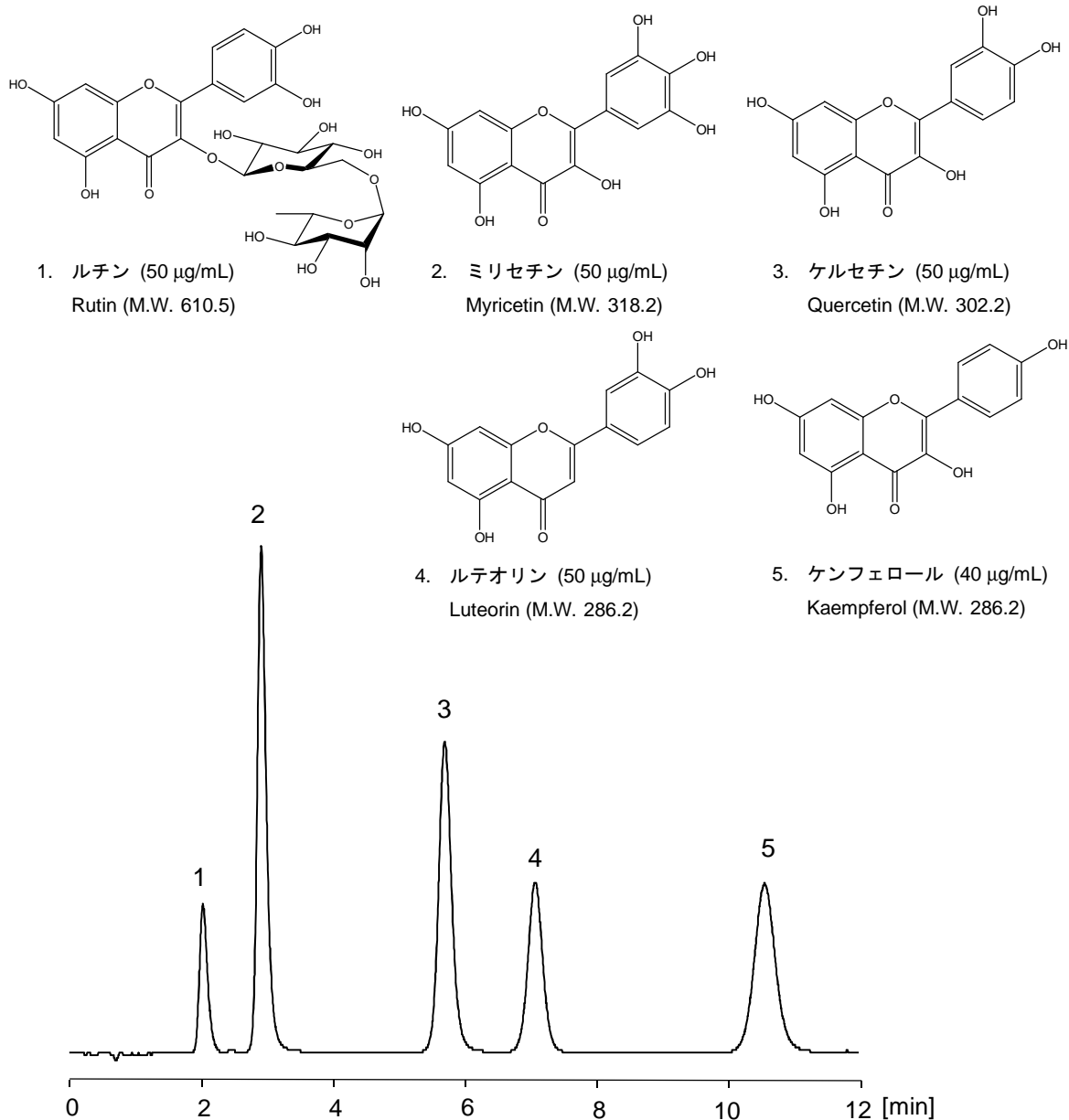


フラボノイド類

Flavonoids

ルチン、ミリセチン、ケルセチン、ルテオリン及びケンフェロールの5成分を CAPCELL PAK C₁₈ MGII S3 (2.0 mm i.d. x 50 mm) を用いて分析した例を示します。



【HPLC Conditions】

Column : CAPCELL PAK C₁₈ MGII S3 ; 2.0 mm i.d. x 50 mm
 Mobile phase : 0.1 vol% HCOOH / CH₃OH = 60 / 40
 Flow rate : 200 µL/min
 Temperature : 40 °C
 Detection : PDA 380 nm
 Inj. vol. : 1 µL
 Sample dissolved in : Mobile phase