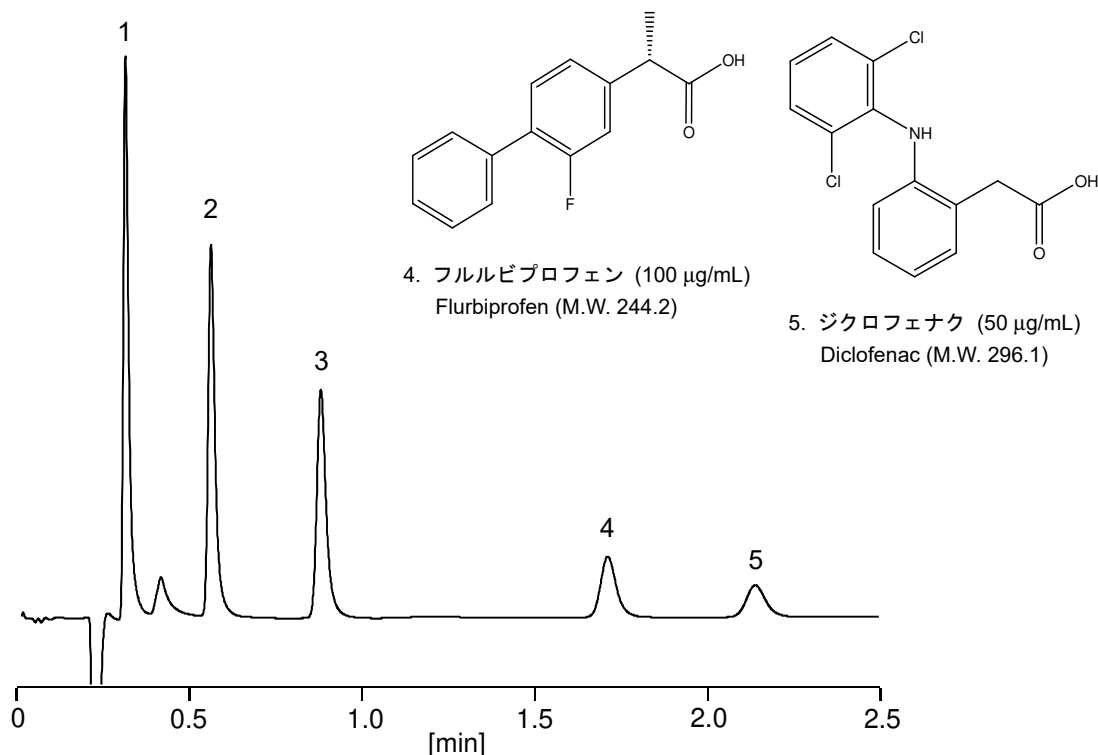
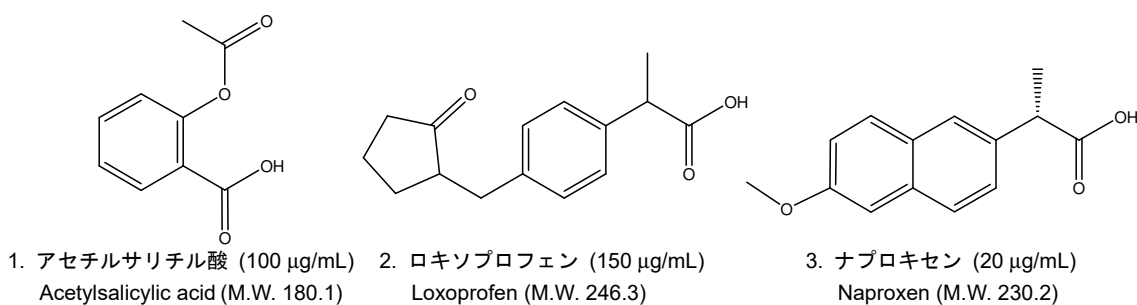


非ステロイド性抗炎症薬 Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs

非ステロイド性抗炎症薬 5 種を CAPCELL CORE C₁₈ S2.7 (2.1 mm i.d. x 50 mm) を用いて分析した例を示します。流速を通常流速の 2.5 倍にすることで、2.5 分以内の分析が可能です (圧力: 装置とカラムの分を含め 20.8 MPa)。



【HPLC Conditions】

Column	: CAPCELL CORE C ₁₈ S2.7 ; 2.1 mm i.d. x 50 mm
Mobile phase	: 0.1 vol% HCOOH, H ₂ O / CH ₃ OH= 40 / 60
Flow rate	: 500 µL/min
Temperature	: 40 °C
Detection	: UV 220 nm
Inj. vol.	: 2 µL
Sample dissolved in	: H ₂ O