

Purif[®]-Rp2

ラボスケールの分取は Purif[®]-Rp2 1台で!



各種検出器
+
高速化



CD
有機酸や
ペプチドなど

ELSD
UV吸収がない
グラジエントをかけたい



RID
UV吸収がない、
低コスト



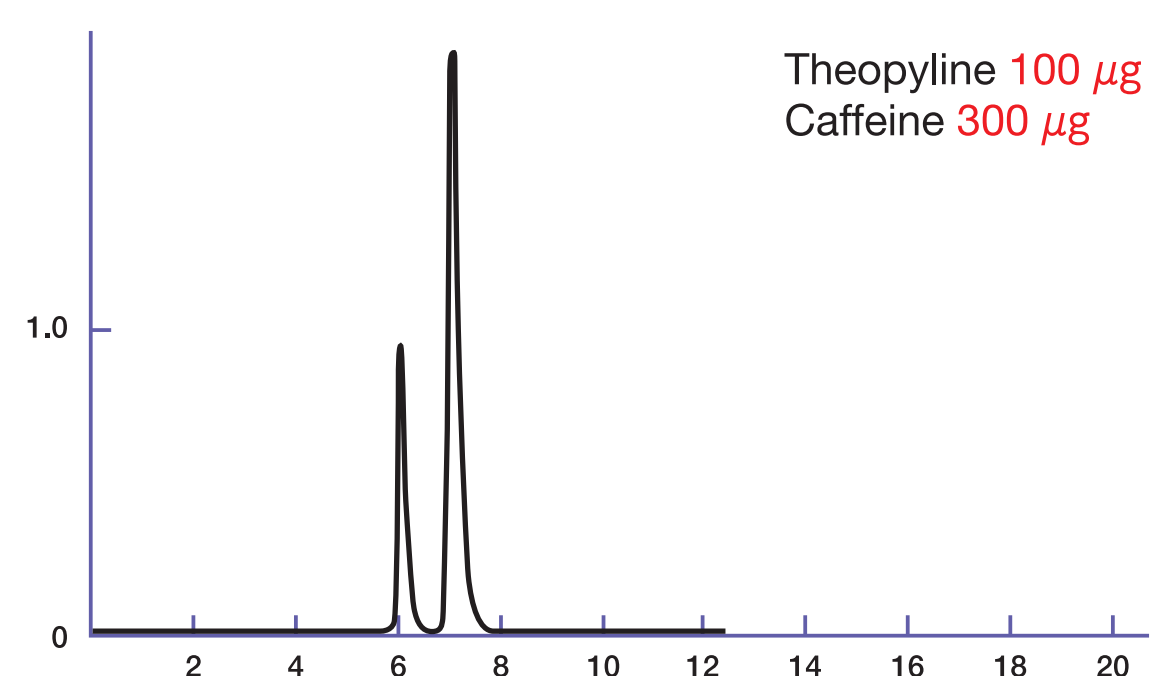
MS
高感度

UV (標準装備)
分取 (0.2mm)、
微量分取 (3mm)、
2波長可変
可視光検出 (オプション)

mg オーダーへスケールアップ

高圧分取 μg ~mg オーダー精密分取

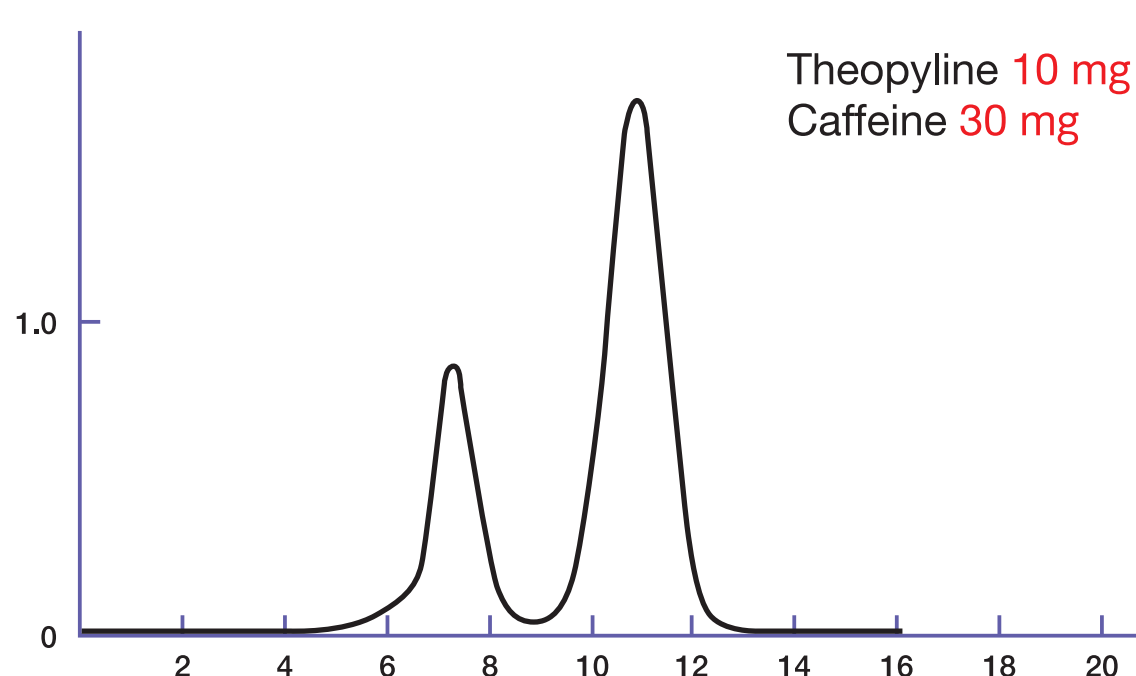
HPLCカラム [20 mm × 250 mm]



【HPLC分取条件】
装置 : Purif[®]-Rp2 (高圧)
検出 : UV 275 nm 高感度セル 3 mm
流量 : 10 mL/min

中圧分取 mg オーダー分取

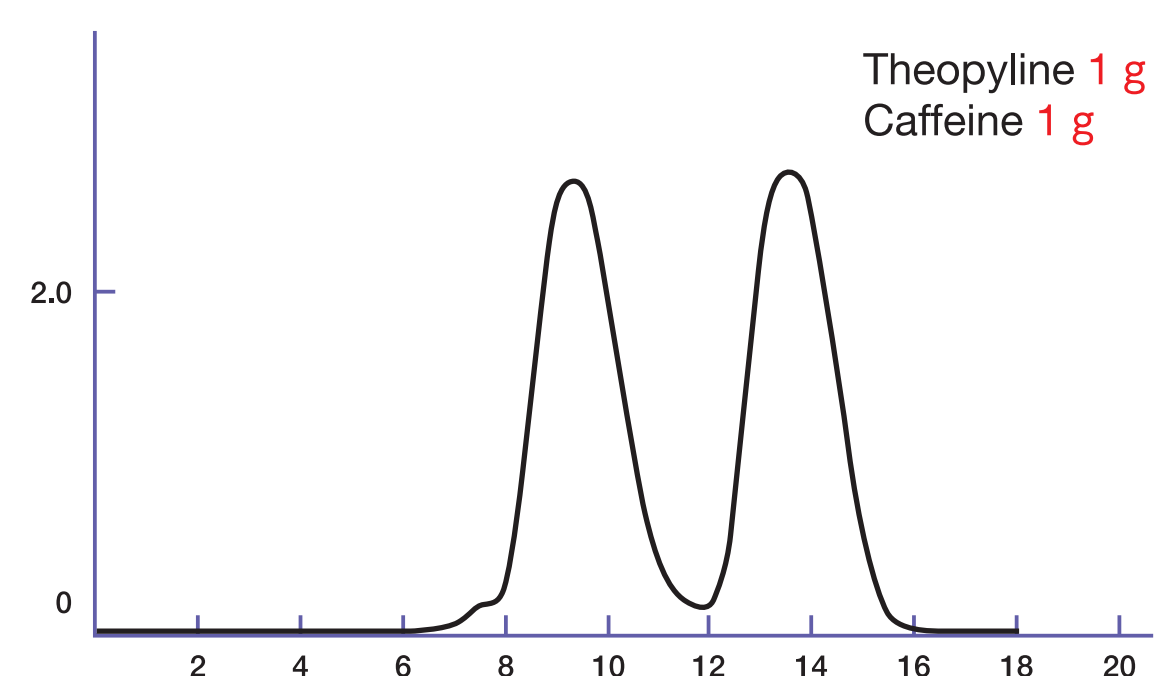
中圧カラム [Purif[®]-StarGel Antares-S, Size 20]
修飾ポリスチレン系合成吸着剤 Antares S



【MPLC分取条件】
装置 : Purif[®]-Rp2 (中圧)
検出 : UV 275 nm 分取用セル 3 mm
流量 : 10 mL/min

中圧分取 g オーダー分取

中圧カラム [Purif[®]-StarGel Antares-S, Size 200]
修飾ポリスチレン系合成吸着剤 Antares S



【MPLC分取条件】
装置 : Purif[®]-Rp2 (中圧)
検出 : UV 254 nm 分取用セル 0.2 mm
流量 : 50 mL/min

g オーダーへスケールアップ