

Porvair Sciences（ポヴァールサイエンス）より、サポート型液液抽出カートリッジ/プレート **Microlute™ SLE** をご紹介します。



サポート型液液抽出 (Supported Liquid Extraction) は、従来の液液抽出 (LLE) よりも、分析対象物の損失を減らし、少ないサンプルボリュームでより高い回収率を実現します。また、ロボットを使用する自動化にも容易に対応できます。

Microlute SLE は、液液抽出用に特別に改良された珪藻土を用いて作られています。Microlute SLE は Porvair Sciences 社の Class 100000 のクリーンルームで製造されているため、夾雑物の混入がありません。

アプリケーション

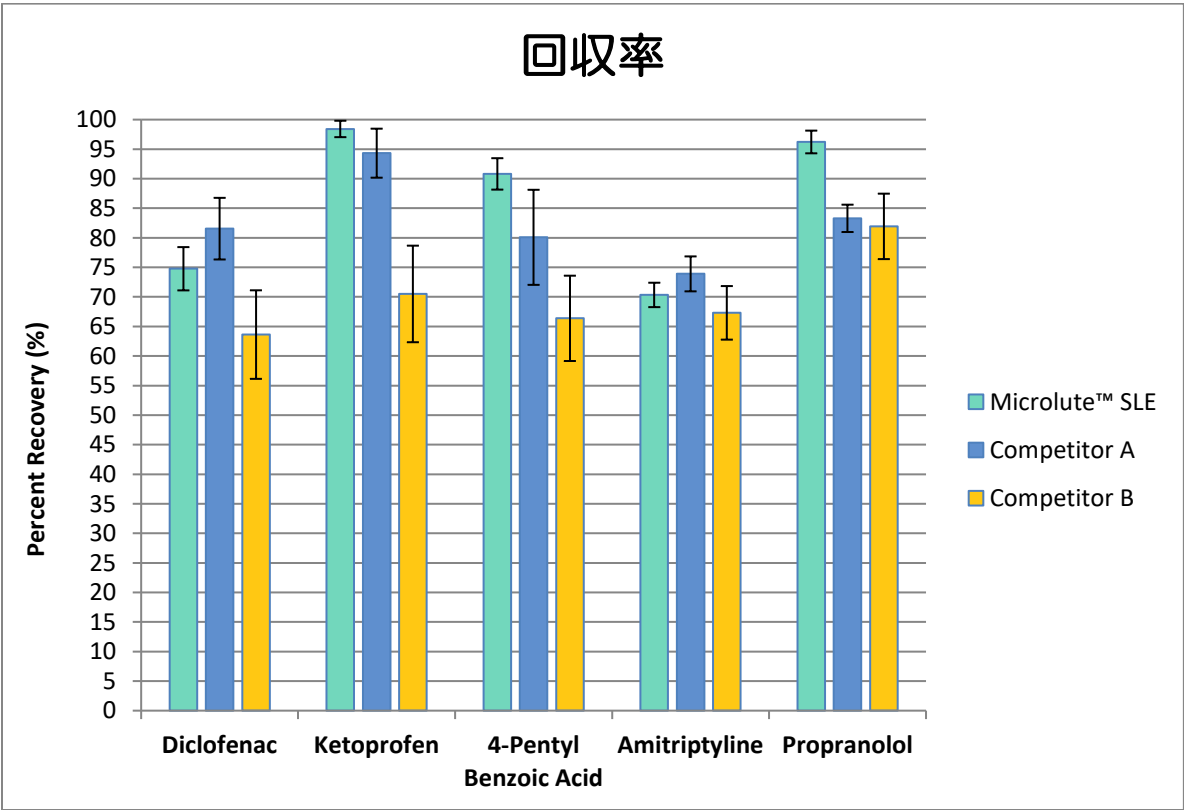
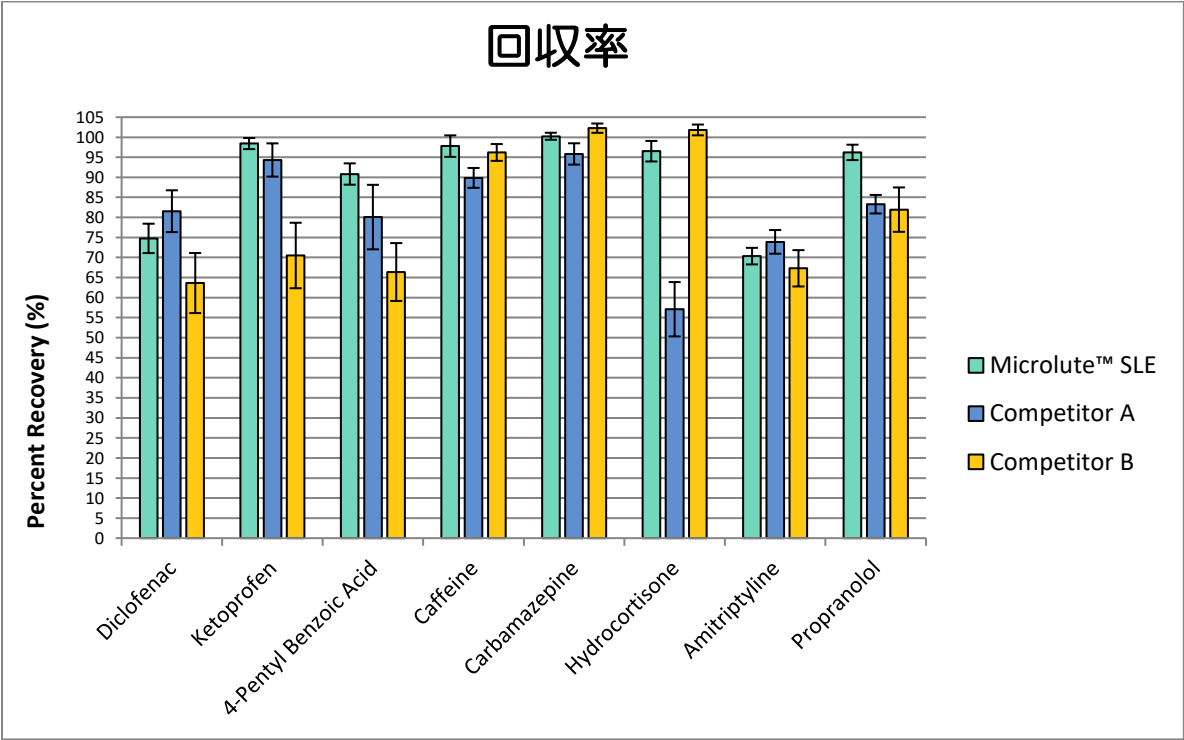
プロテイン、リン酸脂質、塩分などの除去

生体試料（尿、プラズマ、血清など）を扱う法医学、製薬、創薬、臨床

製品情報

PSL PN	詳細	本数	定価
P-SLE2003-050	SLE 200 mg / 3 ml カートリッジ 50 本	50	¥22,000
P-SLE200P-001	SLE 200 mg / 96 ウェルプレート 1 ケ	1	¥25,000
P-SLE4003-050	SLE 400 mg / 3 ml カートリッジ 50 本	50	¥23,000
P-SLE400P-001	SLE 400 mg / 96 ウェルプレート 1 ケ	1	¥27,000

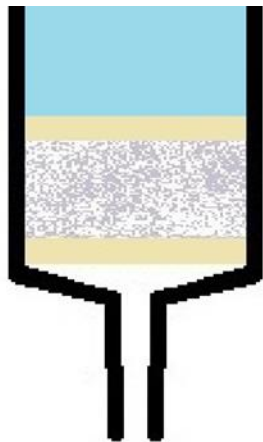
他社比較データ



- 各メーカーの推奨するプロトコルに従って試験しました。

プロトコル

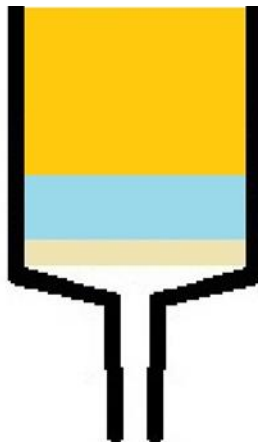
1.水系サンプルを加える



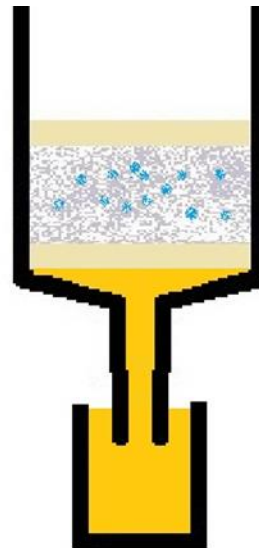
2. 5 分ほど待つ



3.有機溶媒を加えて抽出



4. プロテイン、リン酸
脂質、塩分がカートリッ
ジ内にトラップされる



お問い合わせ

輸入元・販売元

株式会社バイオニック

〒418-0021 富士宮市杉田 509-17 TEL/FAX 0545-38-9125/9126 Email: info@bionikinc.com

www.bionikinc.com

販売元

株式会社クロマニックテクノロジーズ

〒552-0001 大阪市港区波除 6-3-1 TEL/FAX 06-6581-0885/0890 Email: info@chromanik.co.jp

www.chromanik.co.jp