

核酸抽出・精製キット

プラスミドDNA

Plasmid DNA Extraction Mini Kit

サンプル有

- スピンカラムを用いて高純度のプラスミドDNAを迅速かつ効率よく精製
- 1～5mlの高コピープラスミドから25～40 μ gのプラスミドDNAを精製可能



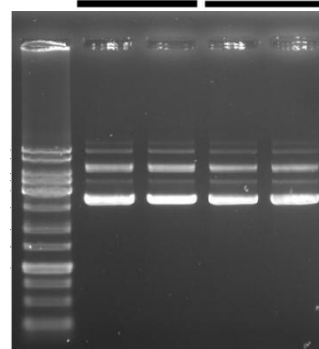
←サンプル
のご依頼は
こちらから

仕様

■原理	シリカメンブレン法 (ミニスピンカラム)
■カラム操作	遠心法または吸引法
■カラム結合量	60 μ g
■サンプル量	1～5ml (高コピー) ≤ 7ml (低コピー)
■プラスミドDNAサイズ	< 15kb
■収量	25～40 μ g (高コピー)
■所要時間	< 25分
■保存	● RNase A (凍結乾燥品): -20℃ - RNase Aを添加後のFAPD1 Bufferは4℃で保存してください。 ● その他: 室温 (15～25℃)



M FAVORGEN A社



Plasmid DNA Extraction Mini Kit (FAPDE 001) と他社製品を用いて抽出したプラスミドDNAの電気泳動

価格

型番	回数	価格	1回当たり
FAPDE 001	100	¥15,000	¥150
FAPDE 001-1	300	¥36,000	¥120

オプション

- FAVORGEN社のキットは、カラム・バッファー単品の購入が可能
- 余ったバッファーを有効活用できます



核酸抽出・精製用カラム

シリカメンブレンカラム

■ プラスミドDNA 精製



品名	型番	回数	価格	内容
Plasmid DNA Extraction mini Column	FAPDE-C50	50	¥5,300	各50個入
・プラスミドDNA精製用ミニカラム*1 ・2.0ml コレクションチューブ	FAPDE-C100	100	¥8,900	各100個入

*1 プロトコル表記名: FAPD Column / SDE Mini Column

■ プラスミドDNA 精製用バッファー ※単品バッファーは取寄品となります

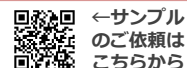
品名	型番	価格
FAPD1 Buffer 90ml	BF-FAPD1-90	¥4,400
FAPD2 Buffer 90ml	BF-FAPD2-90	¥4,400
FAPD3 Buffer 120ml	BF-FAPD3-120	¥7,200
WF Buffer (concentrated) 98ml	BF-WF-98	¥6,100
Wash Buffer (concentrated) 50ml	BF-WASH-50	¥5,000
Elution Buffer 35ml	BF-ELUT-35	¥4,400
RNase A (lyophilized) 9mg	BF-RNAS-9mg	¥4,600
RNase A (lyophilized) 21.5mg	BF-RNAS-21.5mg	¥9,400

GEL/PCR産物

GEL/PCR Purification Mini Kit

サンプル有

- アガロースゲル及びPCR産物両方からDNAを精製
- 共通の溶解バッファーにより操作が簡易・迅速な処理が可能

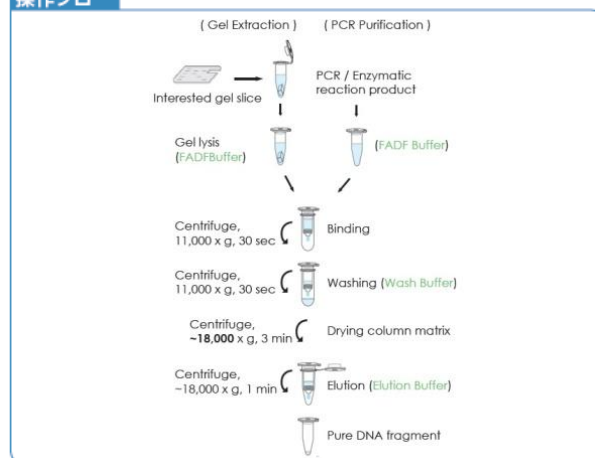


仕様

■原理	シリカメンブレン法 (ミニスピナラム)
■カラム結含量	20 µg
■サンプル	PCR産物または酵素反応液の精製およびアガロースゲルからのDNA断片の抽出
■サンプル量	アガロースゲル: ≤ 200mg PCR反応液: ≤ 100 µl
■DNAサイズ	65bp~10kbp
■回収率	ゲル: 70~85% PCR: 90~95%
■溶出量	40 µl
■所要時間	10~20分
■保存	室温 (15~25℃)



操作フロー



価格

型番	回数	価格	1回当り
FAGCK 001	100	¥10,100	¥101
FAGCK 001-1	300	¥27,000	¥90

オプション

- FAVORGEN社のキットは、カラム・バッファー単品の購入が可能
- 余ったバッファーを有効活用できます

核酸抽出・精製用カラム

シリカメンブレンカラム

■ GEL/PCR クリーンアップ



品名	型番	回数	価格	内容
GEL/PCR Purification Column	FAGCK-C50	50	¥4,200	各50個入
・GEL/PCR クリーンアップ用ミニカラム※2 ・2.0ml コレクションチューブ	FAGCK-C100	100	¥7,500	各100個入

※2 プロトコール表記名: FADF Column / FAGP Column / FAPC Column

■ GEL/PCR クリーンアップ用バッファー ※単品バッファーは取寄品となります

品名	型番	価格
FADF Buffer 240ml	BF-DF-240	¥7,200
Wash Buffer (concentrated) 50ml	BF-WASH-50	¥5,000
Elution Buffer 35ml	BF-ELUT-35	¥4,400

【製造元】



【輸入元】



株式会社 チヨダサイエンス

東京都千代田区鍛冶町1-8-6 神田KSビル6F
 TEL : 03-5294-7701 FAX 03-5294-7752
 E-mail: technical@chiyoda-s.jp
 http://www.chiyoda-s.jp/

- 製品の仕様、外観および価格は、予告なく変更する場合があります。
- 価格に消費税は含まれておりません。