

幅広い生体試料から DNA を迅速に抽出

Quick-DNA Plus Kit

無料サンプル品あります

各種試料を Proteinase K (キットに付属) で処理後、DNA を抽出するキットです。
幅広い種類の試料に使用できます。

出発試料	様々な生体試料	精製	DNA	適用	DNA-seq, メチル化解析など
------	---------	----	-----	----	-------------------

- point!**
- 20分で操作が完了 (インキュベート時間除く)
 - 幅広い種類の生体試料に対応：
培養細胞, 固形組織, 生体液など

[メーカー: ZYR]

品名	フォーマット	試料量			結合容量	溶出液量	使用回数	商品コード	包装	価格 (¥)	
		培養細胞	固形組織	生体液							
Microprep Plus	スピナラム	≦1×10 ⁶ cells	≦5 mg	≦50 μl	≦5 μg	≧10 μl	50 preps	D4074	×	1 kit	27,000
Miniprep Plus サンプル		≦5×10 ⁶ cells	≦25 mg	≦200 μl	≦25 μg	≧35 μl	10 preps	D4068T	×	1 kit	8,000
							50 preps	D4068	×	1 kit	24,000
							200 preps	D4069	×	1 kit	85,000
Midiprep Plus		≦3×10 ⁷ cells	≦125 mg	≦3 ml	≦125 μg	≧200 μl	25 preps	D4075	×	1 kit	51,000
96 Plus	96 ウェルプレート	≦1×10 ⁶ cells	≦5 mg	≦50 μl	≦5 μg	≧15 μl	2×96 preps	D4070	×	1 kit	110,000
							4×96 preps	D4071	×	1 kit	205,000

1つのキットでゲノム DNA と total RNA を抽出

Quick-DNA/RNA Kit

同一の試料からゲノム DNA と total RNA をそれぞれ抽出できます。Viral Kit, Pathogen Kit はそれぞれ、生体試料中のウイルス由来核酸, 病原体由来核酸を抽出できます。

出発試料	細胞・組織・生体液など	精製	ゲノム DNA/RNA	適用	RT-PCR, NGS など
------	-------------	----	-------------	----	----------------

- point!**
- スピナラムに DNA をトラップし、フロースルーから RNA を別のスピナラムで抽出します。

[メーカー: ZYR]

品名	試料量	DNA / RNA 結合量	溶出液量	使用回数	商品コード	包装	価格 (¥)	
Microprep Plus*1	細胞: ≦1×10 ⁶ 組織: ≦5 mg 全血: ≦200 μl	DNA: ≦5 μg RNA: ≦10 μg	≧6 μl	10 preps	D7005T	×	1 kit	21,000
				50 preps	D7005	×	1 kit	78,000
MiniPrep*2	細胞: ≦5×10 ⁶ 組織: ≦25 mg	DNA: ≦100 μg RNA: ≦50 μg	≧25 μl	50 preps	D7001	×	1 kit	63,000
MiniPrep Plus*1	細胞: ≦1×10 ⁷ 組織: ≦50 mg 全血: ≦1 ml	≦100 μg	≧50 μl	10 preps	D7003T	×	1 kit	19,000
				50 preps	D7003	×	1 kit	78,000
Viral*2	組織: ≦25 mg 生体液: ≦400 μl	≦50 μg	≧50 μl	50 preps	D7020	×	1 kit	33,000
				200 preps	D7021	×	1 kit	107,000
Viral 96*2	組織: ≦5 mg 生体液: ≦400 μl	≦10 μg	≧10 μl	2×96 preps	D7022	×	1 kit	83,000
				4×96 preps	D7023	×	1 kit	148,000
Pathogen MiniPrep*1	組織: ≦10 mg	≦50 μg	≧25 μl	50 preps	R1042		1 kit	30,000
				200 preps	R1043		1 kit	97,000

*1 DNA / RNA 試料の保存試薬 (DNA/RNA Shield, p.20 参照), DNase I, Proteinase K が付属しています。

*2 DNase I は含まれていません。別売の DNase I Set (#E1010) を別途ご購入下さい。