



少量ずつのマウス total RNA セット

ご希望の製品をお選びいただき、セットとしてご購入いただける RNA 製品です。

組織での発現解析（リアルタイム PCR、ノーザンブロットティング）などにご利用いただけます。

製品ラインナップ

[メーカー：GNS]

品名	Total RNA Panel マウス一般組織 (10)
セット内容	マウス C57BL/6 8 週齢の組織 / 胎仔日齢から 10 種類を選択
商品コード	MTP-10
包装	1 set
価格 (¥)	35,000

[メーカー：GNS]

品名	Total RNA Panel マウス胎仔組織 (8)
セット内容	マウス胎仔の組織 / 胎仔日齢から 8 種類を選択
商品コード	MTEP-8
包装	1 set
価格 (¥)	45,000

特長

- 組織例：脳、心臓、肺、肝臓、腎臓など
- 濃度：1 µg/µl
- 容量：10 µl の 8~10 本セット
- 溶液組成：1 mM Citrate buffer (pH 6.0)
- 品質保証期限：到着後より 1 年間
- 保存条件：-80°C

※受注生産品です。

※選択可能な組織のリストについては、フナコシ Web をご覧下さい。

Total RNA の合成手順

1. 動物の解剖
2. 組織磨砕
3. AGPC 法の変法により Total RNA 抽出
4. DNase 処理
5. フェノール・クロロホルム法で再度 Total RNA を回収

ご注文方法/価格

- フナコシ Web に掲載の専用注文書をダウンロードし、必要事項を入力後、メールに添付してお送り下さい。
- 単品でのご購入も可能です。
詳細は当社受託・特注品担当までお問い合わせ下さい。

正常組織から抽出した Total RNA

取り扱いのある生物種

ヒト、マウス、ラット、イヌ、ニワトリ、ウシ、ブタ、ミニブタ、ヒツジ、ウマ、ネコ、モルモット、ウサギ、ハムスター、植物、ショウジョウバエ、カイコ、ゼブラフィッシュ、酵母 など

特長

- 抽出した RNA は精製後 DNase 処理し、RNase-free の水で 1 mg/ml の濃度に調製されています。
- 変性アガロース電気泳動により、RNA の状態を確認しています。
- ゲノム DNA の混入がない、高純度な RNA です ($A_{260}/A_{280} \approx 2.0$)。

製品ラインナップ例

■ヒト

※ヒト組織からは分解のない RNA を回収することが難しい場合があり、製品 RNA の分解の有無については保証していません。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Human, Brain, Total RNA	ZZ1	HR-201	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Stomach, Total RNA	ZZ1	HR-302	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Small Intestine, Whole, Total RNA	ZZ1	HR-306	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Colon, Total RNA	ZZ1	HR-311	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Liver, Total RNA	ZZ1	HR-314	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Testis, Total RNA	ZZ1	HR-401	-80°C / 50 µg / 41,000
Human, Lung, Total RNA	ZZ1	HR-601	-80°C / 50 µg / 41,000

■その他の生物種

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Dog, Liver, Total RNA	ZZ1	DR-314	-80°C / 100 µg / 47,000
Guinea Pig, Small Intestine, Ileum, Total RNA	ZZ1	GR-309	-80°C / 100 µg / 39,000
Pig, Kidney, Total RNA	ZZ1	PR-901	-80°C / 100 µg / 39,000
Rat, Embryo E20, Total RNA	ZZ1	RR-104-20	-80°C / 200 µg / 39,000
Cat, Liver, Total RNA	ZZ1	FR-314	-80°C / 100 µg / 47,000
Zebrafish, Total RNA	ZZ1	ZFR-270	-80°C / 0.025 mg / 76,000