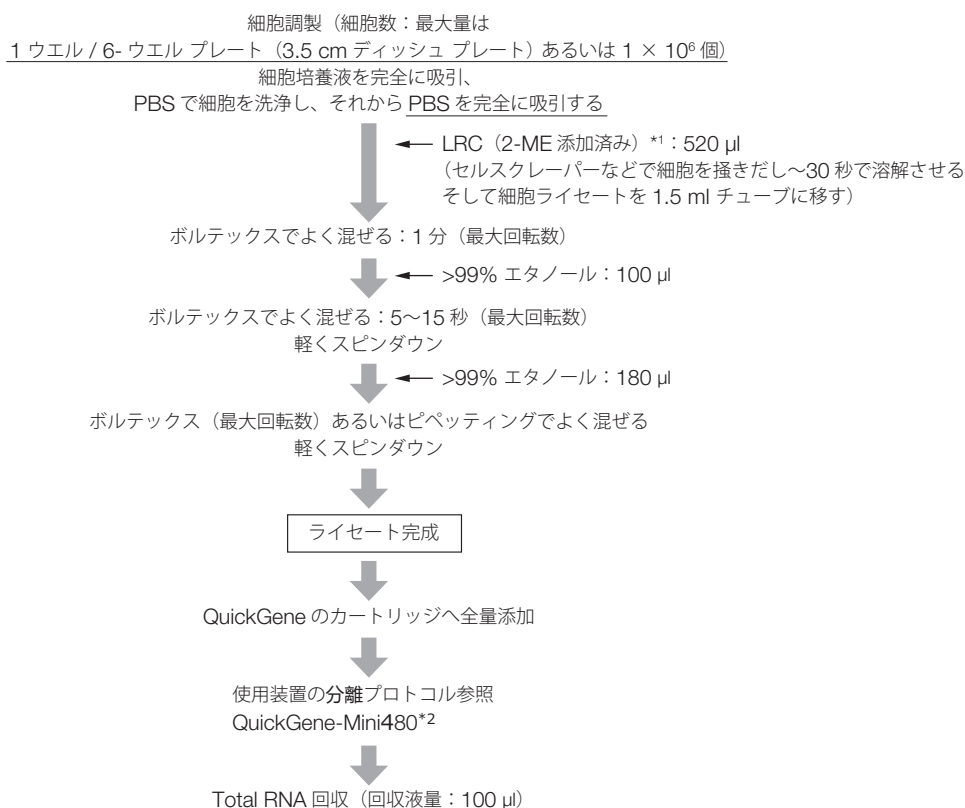


## MCF-7 培養細胞からのtotal RNA分離(培養ディッシュでの直接溶解)

## プロトコル



\*1 1 ml の LRC 当たり 10  $\mu$ l の  
2-ME を加える。

\*2 本事例は旧機種で取得したデータ  
も含まれます。  
その他 QuickGene シリーズでもこ  
のプロトコルをご参考頂けます。

## 結果

## ■ 電気泳動図

データなし

## ■ Total RNA の収量

MCF-7 細胞数	収量 ( $\mu$ g)
$1 \times 10^6$	9.7

## ■ タンパク質の混入：A260/280

MCF-7 細胞数	A260/280
$1 \times 10^6$	2.06

## ■ カオトロピック塩の混入：A260/230

MCF-7 細胞数	A260/230
$1 \times 10^6$	2.10

## ■ その他

データなし

## 共通プロトコルサンプル

培養 HuH-7 細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)、培養平滑筋細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)、培養 PC12 細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)、培養ブタ脂肪細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)、培養水晶体上皮細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)、培養歯根膜細胞 (培養ディッシュでの直接溶解)