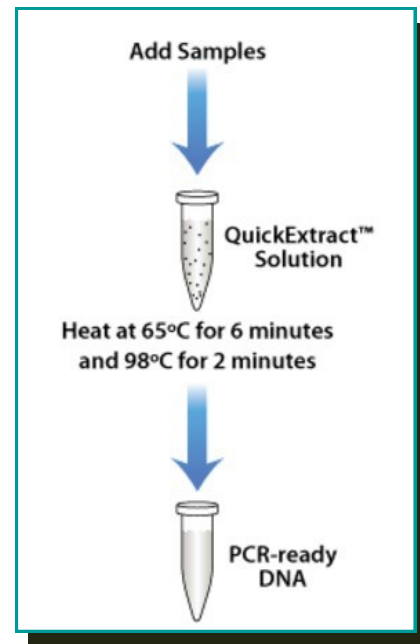




Epicentre 回到創世紀了!!!

QuickExtract solution

- ◆ 可隨樣本大小調整體積
- ◆ 不用 column、不需離心、
不含有機溶劑



- ◆ 適用樣品：細胞、組織、羽根、鼠尾、昆蟲、組織切片、線蟲、細菌、真菌

產品	反應條件	應用	測試過的樣品	貨號 / 包裝
QuickExtract DNA Extraction Solution	65°C 6min	Genotyping, genetic study, viral/ microbial screening	毛髮、羽毛、細胞 斑馬魚、鼠尾、指甲	QE0905T/ 5 ml
	98°C 2min			QE09050/ 50 ml
QuickExtract Plant DNA Extraction Solution	65°C 6min 98°C 2min	PCR, e.g., GMO testing	大部分植物葉片 ex: 阿拉伯芥、水稻 黃豆、玉米、菠菜	QEP70750/ 50 ml
QuickExtract FFPE DNA Extraction Solution	56°C 60min 98°C 2min	PCR, e.g., STR, SNP analysis	組織包埋切片、福馬林保存樣品、石蠟包埋檢體	QEF81050/ 50 ml
QuickExtract RNA Extraction Solution	Cold solution vortex 1 min	RT-PCR, RT-qPCR	大部分細胞株	QER090150/ 50 ml

QuickExtract 系列 買 50 ml x 2 送 5 ml ~~!!!!
買 50 ml 送 2 管 PCR master mix

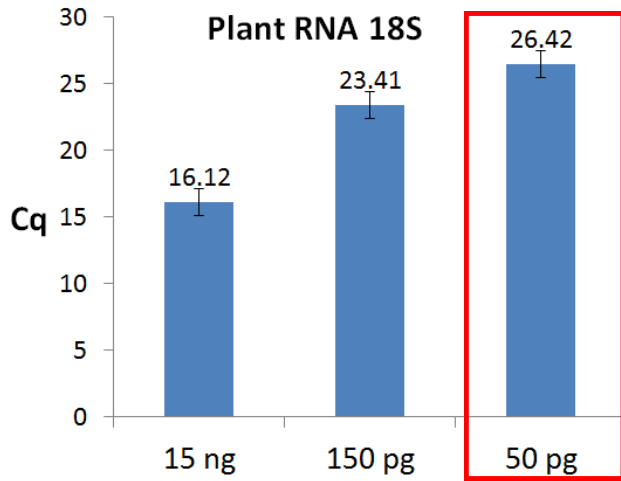
(SFMM-001)

服務信箱: service@biogenesis.com.tw
服務專線: 0800-211-667
台北: 02-8792-9619
台北 FAX: 02-8792-9620

BDM2017011

優惠期限: 20170701-20170930

EpiScript[™] Reverse Transcriptase



左圖為實際測試結果：

取 15 ng, 150 pg, 50 pg 來進行 cDNA 合成，產生約 200-250 bps amplicons 來進行 qPCR 定量。

由結果得知使用 EpiScript[™] RT，RNA 最低 input 量

最低可 50 pg

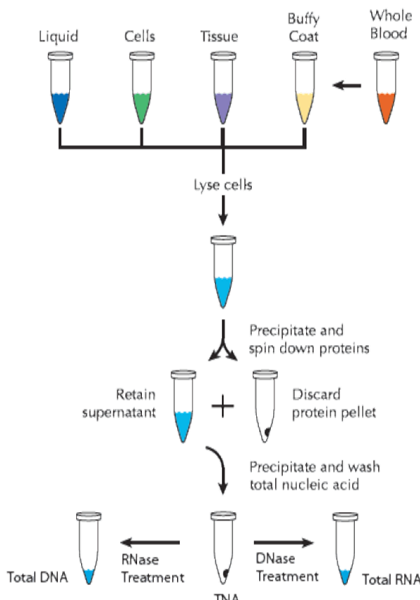
訂購資訊

Cat. no	Units
ERT12910K	10,000

Enzyme	Input	cDNA	Comparison	Optimal Temp
EpiScript [™] RT	50 pg RNA	Full length (15 kb)	SuperScript [®] II	37-42°C

千萬別錯過!!!

Episcript RT (10,000 U) 買 2 送 1 ~



MasterPure[™] DNA/RNA isolation kit

Kit	Time	Samples Tested
MasterPure [™] Complete DNA and RNA Purification Kit	< 1 hr	Whole blood, plasma, buccal cells, liver, mouse tail, kidney, saliva, urine, sputum, semen, cell lines, cervical cells, paraffin-embedded tissues, Guthrie cards
MasterPure [™] Yeast DNA Purification Kit	< 40 min	Yeast (<i>Candida</i> , <i>Saccharomyces</i> , <i>Pichia</i> , <i>Schizosaccharomyces</i>), filamentous fungi (<i>Aspergillus</i> , <i>Penicillium</i>)
MasterPure [™] Gram-Positive DNA Purification Kit	30 min / overnight	<i>Bacillus subtilis</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus mutans</i> , <i>Lactococcus lactis</i>
MasterPure [™] DNA Purification Kit for Blood Version II	< 40 min	Whole blood, buffy coat

- ◆ 沒有分子量限制：
- ◆ 沒有 binding capacity 問題
- ◆ 沒有無法 Elute 的問題
- ◆ 可以隨 sample 量調整反應體積
- ◆ 適用範圍廣：細胞、組織、血液、植物
- ◆ 不使用有毒有機溶劑
- ◆ 純度高，A_{260/280} ratio: 1.8-2.0

Kit	Time	Samples Tested
MasterPure [™] Yeast RNA Purification Kit	< 1 hr	Yeast (<i>Candida</i> , <i>Saccharomyces</i> , <i>Pichia</i> , <i>Schizosaccharomyces</i>), filamentous fungi (<i>Aspergillus</i> , <i>Penicillium</i>)

