

Estrazione manuale di DNA/RNA per adsorbimento e basata su colonna

Sono comunemente utilizzati vari tipi di estrazione manuale degli acidi nucleici (estrazione per adsorbimento, mediante particelle magnetiche, basata su colonna, ecc.). Per tutti i metodi si possono distinguere fasi comuni: lisi (lisi cellulare per demolire cellule/tessuti), legame al trasportatore (sfere, materiale sorbente, altri trasportatori), lavaggio (eliminazione di frammenti, contaminanti e tutto ciò che non è pertinente), eluizione (rilascio del bersaglio nella soluzione appropriata). Offriamo una gamma completa di dispositivi che assicurano stabilità e ripetibilità del metodo di estrazione manuale desiderato.

1

Risospensione dei reagenti e centrifugazione primaria in provetta

Nuovo



● MICROSPIN
12
*Mini-centrifuga ad
alta velocità*



● MICROSPIN
12 PLUS
*Mini-centrifuga ad
alta velocità*



● LMC-3000
*Centrifuga da
laboratorio*



● LMC-56
*Centrifuga da
laboratorio*



● LMC-4200R
*Centrifuga
refrigerata da
laboratorio*

2

Lisi dei campioni per il rilascio di acido nucleico



● TDB-120
*Blocco termostato
a secco*



● TS-100C
*Agitatore termico
con funzione di
raffreddamento per
microprovette e
piastre per PCR*



● TS-100C
SMART
*Agitatore termico
con funzione di
raffreddamento per
microprovette e
piastre per PCR*

3

Lavaggio per rimuovere frammenti cellulari e contaminazioni



PIPETTE
SERIE ASSIST



ASSIST
*serie di pipette con
blocco del volume*



● FTA-2I
*Aspiratore con
flacone di raccolta*



● FTA-U
*Sistema di
aspirazione a vuoto*

Nuovo



● MICROSPIN
12
*Mini-centrifuga ad
alta velocità*



● TDB-120
*Blocco termostato
a secco*



Nuovo

● MICROSPIN
12 PLUS
*Mini-centrifuga ad
alta velocità*



● TS-100C
*Agitatore termico
con funzione di
raffreddamento per
microprovette e
piastre per PCR*



● TS-100C
SMART
*Agitatore termico
con funzione di
raffreddamento per
microprovette e
piastre per PCR*

Sviluppati



● UVT-S-AR
Armadio PCR



LABAQUA
BIO
*sistema per acqua
ultrapura*



● FVL-2400N
COMBI-SPIN
*Minicentrifuga-
Vortex*



● TS-100
*Agitatore termico
per microprovette e
piastre per PCR*

Sviluppati



● MSV-3500
*Vortex a velocità
multipla*



● CH 3-150
*Termostato
riscaldante e
raffreddante*



PIPETTE
SERIE ASSIST



ASSIST
*serie di pipette con
blocco del volume*



● FTA-1
*Aspiratore con
flacone di raccolta*



● MPS-1
*Agitatore
multiplastro ad alta
velocità*



PDS-250
*Soluzione di
decontaminazione
da DNA/RNA*



PDS-10L
*Soluzione di
decontaminazione
da DNA/RNA 10l*