

Manuālā DNS/RNS izdalīšana izmantojot sorbentu un kolonnas

Ir daudzas, plaši lietotas nukleīnskābju manuālās izdalīšanas metodes (izdalīšana uz sorbenta, izmantojot magnētiskās daļiņas, izmantojot kolonnas u.c.). Visām metodēm var atrast kopīgus soļus - līze (šūnu līze, lai izjauktu šūnas/audus), sasaiste ar nesēju (daļiņas, sorbents, citi nesēji), mazgāšana (atlieku, piesārņotāju likvidēšana), elūcija (mērķa nukleīnskābju iekļaušana atbilstošā šķīdumā). Mēs piedāvājam pilnu ierīču klāstu, lai nodrošinātu vēlamo stabilitāti un atkārtojamību pielietojot manuālās ekstrakcijas metodes.

1

Reaģentu resuspendēšana un primārā mēģenes centrifugēšana



● MICROSPIN
12
Personāla mini-
centrifūga



● LMC-3000
Laboratorijas
centrifūga



● LMC-56
Laboratorijas
centrifūga



● LMC-4200R
Dzesējošā
laboratorijas
centrifūga

Jaunums

2

Parauga līze nukleīnskābju izdalīšanai



● TDB-120
Sausā bloka
termostats



● TS-100C
Kratītājs-
Termostats ar
dzesēšanas funkciju
mēģenēm un
mikroplatei



● TS-100C
SMART
Kratītājs-
Termostats ar
dzesēšanas funkciju
mēģenēm un
mikroplatei

3

Mazgāšana, lai atdalītu šūnu atliekas un kontamināciju



ASSIST
pipešu sērija



ASSIST
pipešu sērija ar
tilpuma fiksēšanu



● FTA-2i
Nosūcējs ar
uztvērējtrauku

Jaunums



● MICROSPIN
12
Personāla mini-
centrifūga



● TDB-120
Sausā bloka
termostats



● TS-100C
Kratītājs-
Termostats ar
dzesēšanas funkciju
mēģenēm un
mikroplatei



● TS-100C
SMART
Kratītājs-
Termostats ar
dzesēšanas funkciju
mēģenēm un
mikroplatei

Papildus ieteicamie produkti manuālajai DNS/RNS izdalīšanai izmantojot sorbentu vai kolonnas



● UVT-S-AR
DNS/RNS UV
attīrīšanas bokss



LABAQUA
BIO
ūdens attīrīšanas
sistēma



● FVL-2400N
Centrifūga-vortekss
Combi-Spin



● TS-100
Kratītājs-
Termostats
mēģenēm un
mikroplatei

Jaunums



● MSV-3500
Multi Speed veida
Vortekss



● CH 3-150
Termostats ar
sildīšanas un
dzesēšanas funkciju



ASSIST
pipešu sērija



ASSIST
pipešu sērija ar
tilpuma fiksēšanu



● FTA-1
Nosūcējs ar
uztvērējtrauku



● MPS-1
Universālais
mikroplašu kratītājs



PDS-250
DNS/RNS
dekontaminācijas
šķidrums



PDS-10L
DNS/RNS
dekontaminācijas
šķidrums