

## Extracción manual de ADN/ARN basada en sorbente y columna

Hay muchas extracciones de AN manuales que se utilizan habitualmente (extracciones en sorbentes, usando partículas magnéticas, basadas en columnas, etc.). Para todos los métodos, se pueden distinguir pasos comunes: lisis (lisis celular para desintegrar las células/tejidos), unión al portador (microesferas, sorbentes y otros portadores), lavado (eliminación de residuos, contaminantes y todo lo que no sea relevante) y elución (liberación del objetivo en una solución adecuada). Ofrecemos una amplia gama de dispositivos para garantizar la estabilidad y repetibilidad del método de extracción manual deseado.

1

### Centrifugación del tubo principal y resuspensión del reactivo

Actualizado



● LMC-3000  
Centrífuga de laboratorio

Actualizado



● LMC-4200R  
Centrífuga refrigerada de laboratorio

2

### Lisis de la muestra para liberar el ácido nucleico

Actualizado



● TDB-120  
Termostato de bloque seco



● TS-100C  
Agitador térmico con refrigeración para microtubos y placas PCR

3

### Lavado para eliminar los residuos celulares y la contaminación



PIPETAS DE LA SERIE ASSIST



● FTA-21  
Aspirador con soporte para frascos

4

### Separación del ácido nucleico y del portador (elución)

Actualizado



● TDB-120  
Termostato de bloque seco



● TS-100C  
Agitador térmico con refrigeración para microtubos y placas PCR



- UVT-S-AR  
Cabina de limpieza  
mediante UV de  
ADN/ARN



- Nuevo
- LABAQUA  
BIO  
sistema de agua  
ultrapura



- FVL-2400N  
COMBI-SPIN  
Mini  
centrífuga/agitador  
vórtex



- Actualizado
- TS-100  
Agitador térmico  
para microtubos y  
placas PCR



- MSV-3500  
Agitador vórtex de  
velocidad múltiple



- CH 3-150  
Termostato de  
calentamiento y  
refrigeración



- PIPETAS DE  
LA SERIE  
ASSIST



- FTA-1  
Aspirador con  
soporte para  
frascos



- MPS-1  
agitador multiplaca  
de alta velocidad



- Nuevo
- SOLUCIÓN  
DE  
DESCONTAMINACIÓN  
DE  
ADN/ARN  
PDS-250  
espray