

**NucleoSpin DNA RapidLyse - estrazione rapida gDNA****Macherey Nagel**

NucleoSpin® DNA RapidLyse : estrazione rapida di gDNA da coda, orecchie, organi e cellule.

Caratteristiche

- Estrazione rapida di DNA genomico
- Efficiente: la lisi chimica garantisce il rilascio ottimale del gDNA
- Rapido: lisi in meno di un'ora
- Resa in gDNA superiore ai comuni metodi di estrazione

Specifiche

Tecnologia: membrana di silice

Formato: mini colonna

Tipo di campione: organi freschi, congelati, essiccati o conservati in etanolo, cellule eucariote, coda o tagli di padiglioni auricolari

Quantità di campione: fino a 40 mg di peso fresco, 1×10^6 cellule

Resa tipica: fino a 4 µg DNA per mg di tessuto

A260/A280: 1.7–1.9

Volume di eluizione: 60–100 µL

Tempo di lisi: 60 minuti o meno

Tempo di preparazione: 25 min/6 test (esclusa lisi)

Capacità legante: 60 µg

Applicazioni

- Estrazione DNA genomico da coda, orecchie, organi e cellule

Il kit comprende: colonna NucleoSpin® DNA RapidLyse, provette di campionamento (2 mL), tamponi, proteinasi K.

Ad esclusivo uso ricerca.



Code	Description	Packaging
FC140100E	Estrazione rapida gDNA NucleoSpin DNA RapidLyse	10 reaz.
FC140100L	Estrazione rapida gDNA NucleoSpin DNA RapidLyse	50 reaz.
FC140100N	Estrazione rapida gDNA NucleoSpin DNA RapidLyse	250 reaz.
FC140110	Estrazione rapida gDNA NucleoSpin DNA RapidLyse - in piastra 96 pozzetti	96 reaz.
FC140110C	Estrazione rapida gDNA NucleoSpin DNA RapidLyse - in piastra 96 pozzetti	4x96 reaz.



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

