bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

# Karta katalogowa



## Zestawy NucleoSpin® TriPrep

NucleoSpin® TriPrep umożliwiają jednoczesne wyizolowanie RNA, DNA oraz białek z niepodzielonych próbek – niewielkich bądź trudnych do uzyskania (brak konieczności podziału próbki na trzy różne izolacje). Poszczególne frakcje są łatwe do odróżnienia. Zestaw pozwala z dużą wydajnością uzyskać białka (niezależnie od lokalizacji, modyfikacji, wielkości itp.), RNA oraz DNA o znacznej integralności.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa | Liczba izolacji | Szt./Op. |
|---|---|---|---|---|
|  | 740966.10 | NucleoSpin® TriPrep | 10 izolacji | 1 zestaw |
|  | 740966.50 | NucleoSpin® TriPrep | 50 izolacji | 1 zestaw |
|  | 740966.250 | NucleoSpin® TriPrep | 250 izolacji | 1 zestaw |

### Opis

**NucleoSpin® TriPrep** umożliwiają jednoczesne wyizolowanie RNA, DNA oraz białek z niepodzielonych próbek – niewielkich bądź trudnych do uzyskania (brak konieczności podziału próbki na 3 różne izolacje). Poszczególne frakcje są łatwe do odróżnienia. Zestaw pozwala z dużą wydajnością uzyskać białka (niezależnie od lokalizacji, modyfikacji, wielkości itp.), RNA oraz DNA o znacznej integralności. Zestaw zawiera DNazę, pozwalającą usunąć DNA, NucleoSpin® Filters, dzięki którym możliwa jest liza komórek z wysoką wydajnością oraz Protein Solving Buffer umożliwiający zachowanie wszystkich typów białek.

Otrzymujemy RNA i DNA gotowe do wszystkich typowych zastosowań oraz białka o dobrze zachowanej strukturze i modyfikacjach potranslacyjnych, gotowe do użycia np. w SDS-PAGE bądź Western Blot. Łatwe oznaczenie ilości białek otrzymanych za pomocą tej procedury jest możliwe przy użyciu osobnego produktu MACHEREY-NAGEL Protein Quantification Assay.