



Zestawy NucleoSpin® RNA/Protein



Zestawy **NucleoSpin® RNA/Protein** umożliwiają jednoczesną izolację RNA i białka z próbek. Podział próbek nie jest wymagany, ponieważ frakcja zawierająca RNA i frakcja zawierająca białka po izolacji są możliwe do odróżnienia. Zestaw pozwala z dużą wydajnością uzyskać białka (niezależnie od lokalizacji, modyfikacji, wielkości itp.) i RNA o znacznej integralności.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa | Liczba izolacji | Szt./Op. |
|-----------|------------|-------------------------|-----------------|----------|
| | 740933-10 | NucleoSpin® RNA/Protein | 10 izolacji | 1 zestaw |
| | 740933-50 | NucleoSpin® RNA/Protein | 50 izolacji | 1 zestaw |
| | 740933-250 | NucleoSpin® RNA/Protein | 250 izolacji | 1 zestaw |

Opis

Zestawy **NucleoSpin® RNA/Protein** umożliwiają jednoczesną izolację RNA i białka z próbek. Podział próbek nie jest wymagany, ponieważ frakcja zawierająca RNA i frakcja zawierająca białka po izolacji są możliwe do odróżnienia. Zestaw pozwala z dużą wydajnością uzyskać białka (niezależnie od lokalizacji, modyfikacji, wielkości itp.) i RNA o znacznej integralności. Zestaw zawiera także DNazę oraz NucleoSpin® Filters, dzięki czemu otrzymujemy RNA wysokiej jakości, wolne od DNA.

Łatwe oznaczenie ilości białek otrzymanych za pomocą tej procedury jest możliwe przy użyciu osobnego produktu MACHEREY-NAGEL Protein Quantification Assay.

Otrzymane RNA można wykorzystać w określaniu profilu ekspresji genów, doświadczeniach z siRNA, analizie organizmów transgenicznym oraz w procedurze drug screening.