

Produktname: Dynamin 3 (10M7) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe10225**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:5000

tnis

Molekulargewicht 98kDa

Antigen-Informationen

Genname	DNM3
Alternative Namen	DNM3; Dyn3; DynalIII; dynamin 2; Dynamin; Dynamin3; T dynamin;
Gen-ID	26052.0
SwissProt ID	Q9UQ16
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Dynamin 3

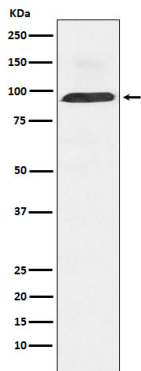
Hintergrund

Das mikrotubulusassoziierte, kraftproduzierende Protein ist an der Bildung von Mikrotubulusbündeln beteiligt und kann GTP binden und hydrolysieren. Es ist höchstwahrscheinlich an vesikulären Transportprozessen, insbesondere der Endozytose, beteiligt. (Aufgrund von Ähnlichkeiten)

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Dynamin-3-Expression im Lysat menschlicher fetaler Gehirne.