

Produktname: ZNRF2 (3C15) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe20293**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IF-P
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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,IHC 1:50-1:100,IF-P 1:50-1:100

tnis

Molekulargewicht 24kDa

Antigen-Informationen

Genname	ZNRF2
Alternative Namen	E3 ubiquitin-protein ligase ZNRF2; ZNRF2; Zinc/RING finger protein 2; RNF202; Protein Ells2;
Gen-ID	223082.0
SwissProt ID	Q8NHG8
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen ZNRF2

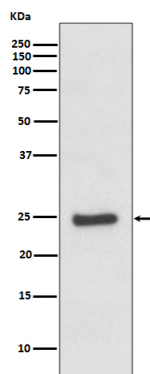
Hintergrund

Möglicherweise spielt es durch seine Ubiquitin-Ligase-Aktivität eine Rolle bei der Etablierung und Aufrechterhaltung der neuronalen Signalübertragung und Plastizität. E3-Ubiquitin-Ligasen nehmen Ubiquitin von einem E2-Ubiquitin-konjugierenden Enzym in Form eines Thioesters auf und übertragen es dann direkt auf Zielsubstrate.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der ZNRF2-Expression im HeLa-Zelllysate.