

Produktname: TAPP-1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87497**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:5000,IP 1:10-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:46 kDa

Antigen-Informationen

Genname	TAPP-1
Alternative Namen	TAPP1
Gen-ID	59338
SwissProt ID	Q9HB21
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen TAPP-1

Hintergrund

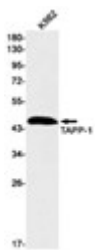
Dieses Gen kodiert für ein Adapterprotein mit Pleckstrin-Homologiedomäne. Das kodierte Protein ist in der Plasmamembran

lokalisiert, wo es spezifisch an Phosphatidylinositol-3,4-bisphosphat bindet. Es ist möglicherweise an der Bildung von Signalproteinkomplexen in der Plasmamembran beteiligt. Polymorphismen dieses Gens sind mit altersbedingter Makuladegeneration assoziiert. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. Ein Pseudogen dieses Gens befindet sich auf Chromosom 5. [bereitgestellt von RefSeq, Sep. 2010]

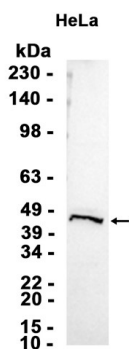
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Nachweis von TAPP-1 in K562-Zelllysaten mittels Western Blot unter Verwendung eines TAPP-1-Antikörpers (1:1000 verdünnt).



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HeLa-Zellen mit AMRe87497 in einer Verdünnung von 1:1000.