

Produktname: Presenilin 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85120**

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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 23 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Presenilin 2
Alternative Namen	AD3LP; AD5; E5-1; STM-2
Gen-ID	5664.0
SwissProt ID	P49810
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Presenilins 2

Hintergrund

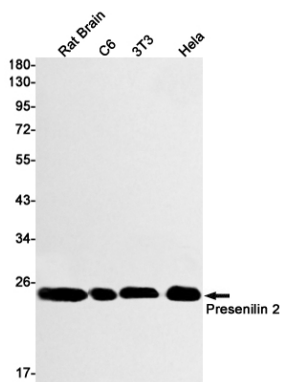
Vermutlich katalytische Untereinheit des Gamma-Sekretase-Komplexes, eines Endoprotease-Komplexes, der die

intramembranäre Spaltung von integralen Membranproteinen wie Notch-Rezeptoren und APP (Amyloid-Beta-Vorläuferprotein) katalysiert.

Forschungsbereich

Notch-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Presenilin 2 in Ratt. Brain-, C6-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Presenilin-2-Antikörpers.