

Produktname: Presenilin 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01426**

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	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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

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

Antigen-Informationen

Genname	PSEN2
Alternative Namen	AD3LP; AD5; E5-1; STM-2
Gen-ID	5664
SwissProt ID	P49810
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das dem Zielprotein entspricht

Hintergrund

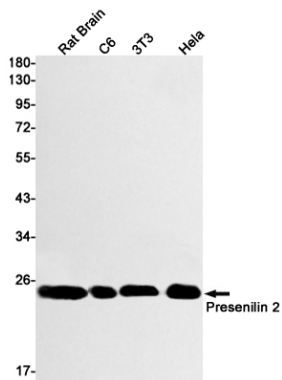
Vermutlich katalytische Untereinheit des Gamma-Sekretase-Komplexes, eines Endoprotease-Komplexes, der die

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

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



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