

Produktname: SNPH Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87384**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
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,IHC 1:200-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:75 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SNPH
Alternative Namen	Syntaphilin
Gen-ID	9751
SwissProt ID	O15079
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen SNPH

Hintergrund

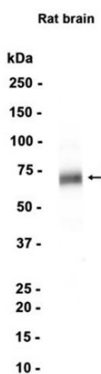
Syntaxin-1, Synaptobrevin/VAMP und SNAP25 interagieren und bilden den SNARE-Komplex, der für das Andocken und die

Fusion synaptischer Vesikel erforderlich ist. Das von diesem Gen kodierte Protein ist membrangebunden und hemmt die Bildung des SNARE-Komplexes durch Bindung an freies Syntaxin-1. Die Expression dieses Gens scheint hirnspezifisch zu sein. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten, die für verschiedene Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Dez. 2015]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Rattenhirngewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers SNPH in einer Verdünnung von 1:1000.