

Produktname: Syntaxin 3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87033**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF
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 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:33 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Syntaxin 3
Alternative Namen	STX3A
Gen-ID	6809
SwissProt ID	Q13277
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Syntaxins 3

Hintergrund

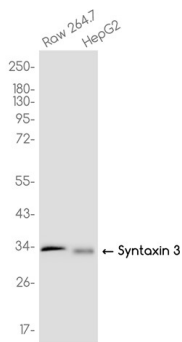
Das Gen gehört zur Syntaxin-Familie. Das kodierte Protein wird zur apikalen Membran von Epithelzellen transportiert, wo es

Cluster bildet und für die Etablierung und Aufrechterhaltung der Polarität wichtig ist, die für den Proteintransport, einschließlich Vesikelfusion und Exozytose, notwendig ist. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, Mai 2010]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Raw 264.7 und HepG2-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen Syntaxin 3 in einer Verdünnung von 1:1000.