
Produktname: BAIAP2L2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab07454**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Molekulargewicht	52kDa

Antigen-Informationen

Genname	BAIAP2L2 BAIAP2L2; Brain-specific angiogenesis inhibitor 1-associated protein 2-like protein 2; BAI1-
Alternative Namen	associated protein 2-like protein 2; Planar intestinal- and kidney-specific BAR domain protein; Pinkbar
Gen-ID	80115.0
SwissProt ID	Q6UXY1
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen BAIAP2L2 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 111–160

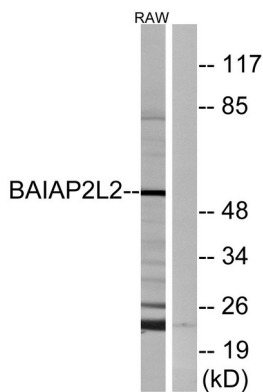
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein bindet Phosphoinositide und fördert die Bildung planarer oder gekrümmter Membranstrukturen. Das kodierte Protein findet sich in RAB13-positiven Vesikeln und an interzellulären Kontaktstellen zur Plasmamembran. [bereitgestellt von RefSeq, Dez. 2012], Domäne: Die IMD-Domäne besitzt vermutlich eine helikale Struktur. Sie kann Aktinbündelung und Filopodienbildung induzieren., Funktion: Kann als Adapterprotein fungieren., Ähnlichkeit: Enthält 1 IMD-Domäne (IRSp53/MIM-Homologie), Ähnlichkeit: Enthält 1 SH3-Domäne.

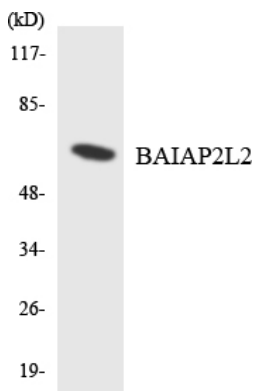
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus RAW264.7-Zellen unter Verwendung des BAIAP2L2-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HT-29-Zellen unter Verwendung des BAIAP2L2-Antikörpers.