

Produktname: ARP19 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab07157**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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 und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 12kDa

Antigen-Informationen

Genname ARPP19

Alternative Namen

Gen-ID 10776.0

SwissProt ID P56211

Immunogen Synthetisiertes Peptid, abgeleitet von einem Teilbereich eines menschlichen Proteins (Aminosäurebereich: 1-50)

Hintergrund

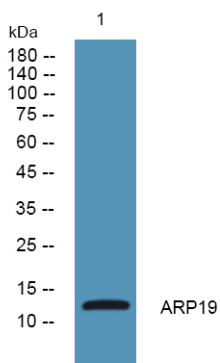
Das 19 kDa große, cAMP-regulierte Phosphoprotein spielt eine Rolle bei der Regulation der Mitose durch Hemmung der

Proteinphosphatase-2A (PP2A; siehe MIM 176915) (Zusammenfassung von Gharbi-Ayachi et al., 2010 [PubMed 21164014]). [bereitgestellt von OMIM, Feb. 2011]. Funktion: Kann die GAP-43-Expression durch Bindung an die NGF-regulatorische Region seiner mRNA erhöhen. PTM: Phosphoryliert durch PKA. Ähnlichkeit: Gehört zur Endosulfin-Familie.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus SW480-Zellen, ARP19-Kaninchen-Polyclonal-Antikörper wurde 1:1000 verdünnt, 4 °C über Nacht