
Produktname: ZIP9 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab20114**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, 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, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Molekulargewicht	33kDa

Antigen-Informationen

Genname	SLC39A9
Alternative Namen	SLC39A9; ZIP9; Zinc transporter ZIP9; Solute carrier family 39 member 9; Zrt- and Irt-like protein 9; ZIP-9
Gen-ID	55334.0
SwissProt ID	Q9NUM3
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen SLC39A9 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 101–150

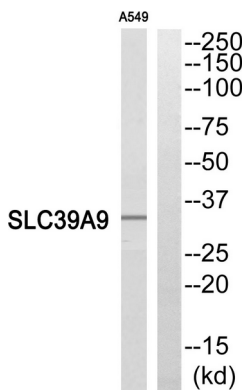
Hintergrund

Funktion: Kann als Zink-Influx-Transporter fungieren. Ähnlichkeit: Gehört zur ZIP-Transporterfamilie (TC 2.A.5).

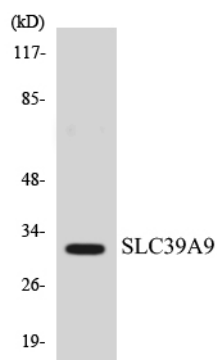
Forschungsbereich

Signaltransduktion; Stoffwechsel; Vitamine/Mineralstoffe; Stoffwechselwege und -prozesse; Cofaktoren, Vitamine/Mineralstoffe; Vitamine/Mineralstoffe

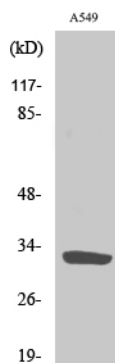
Bilddaten



Western-Blot-Analyse des SLC39A9-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem SLC39A9-Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus HeLa-Zellen unter Verwendung des SLC39A9-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen ZIP9-Antikörpers. Der Sekundärintikörper wurde 1:20000 verdünnt.