
Produktname: CSRNP2 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab09467**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,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, 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 1:10000-1:20000
Molekulargewicht	60kDa

Antigen-Informationen

Genname	CSRNP2
Alternative Namen	CSRNP2; C12orf22; FAM130A1; TAIP12; Cysteine/serine-rich nuclear protein 2; CSRNP-2; Protein FAM130A1; TGF-beta-induced apoptosis protein 12; TAIP-12
Gen-ID	81566.0
SwissProt ID	Q9H175
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem TAIP-12, hergestellt. Aminosäurebereich: 91-140

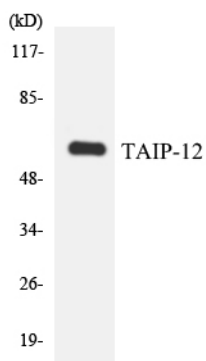
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur CSRNP-Familie nukleärer Proteine, die konservierte Regionen aufweisen, darunter cystein- und serinreiche Bereiche, eine basische Domäne und eine Transkriptionsaktivierungsdomäne. Es bindet an die Sequenz „AGAGTG “ und besitzt somit die typischen Merkmale von Transkriptionsfaktoren. Studien an Mäusen deuten darauf hin, dass diese Gene redundante Funktionen haben könnten. Für dieses Gen wurden alternativ gespleißte Transkriptvarianten gefunden. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2011] Funktion: Bindet an die Konsensussequenz 5'-AGAGTG-3' und besitzt transkriptionelle Aktivatoraktivität (aufgrund von Ähnlichkeit). Könnte eine Rolle bei der Apoptose spielen. Ähnlichkeit: Gehört zur AXUD1-Familie.

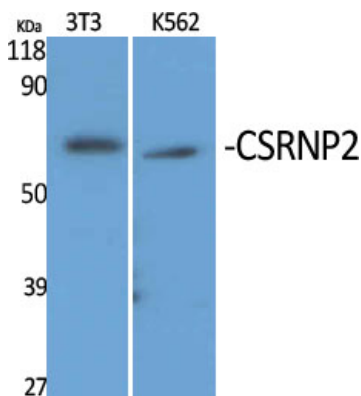
Forschungsbereich

-

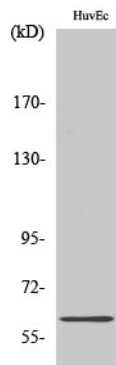
Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Lysate von 293-Zellen unter Verwendung des TAIP-12-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse verschiedener Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers CSRNP2.



Western-Blot-Analyse von A549-Zellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers CSRNP2.