

Produktname: CD225 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab08288**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, 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 1:10000-1:20000
Molekulargewicht	15kDa

Antigen-Informationen

Genname	IFITM1 IFITM1; CD225; IFI17; Interferon-induced transmembrane protein 1; Dispanin subfamily A
Alternative Namen	member 2a; DSPA2a; Interferon-induced protein 17; Interferon-inducible protein 9-27; Leu-13 antigen; CD225
Gen-ID	8519.0
SwissProt ID	P13164
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom N-terminalen Bereich des humanen IFITM1 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 1-50

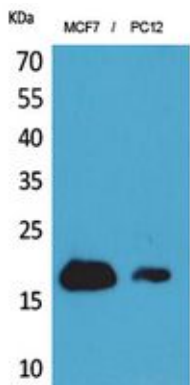
Hintergrund

Funktion: Beteiligt an der Kontrolle des Zellwachstums. Bestandteil eines multimeren Komplexes, der an der Weiterleitung antiproliferativer und homotypischer Adhäsionssignale beteiligt ist. Induktion: Durch Alpha- und Gamma-Interferone. Ähnlichkeit: Gehört zur CD225-Familie.

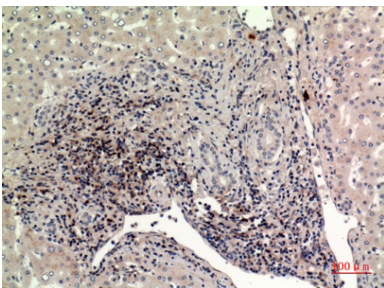
Forschungsbereich

B-Zell-Antigen;

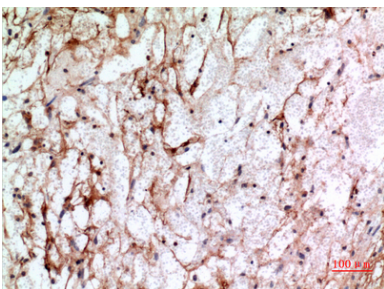
Bilddaten



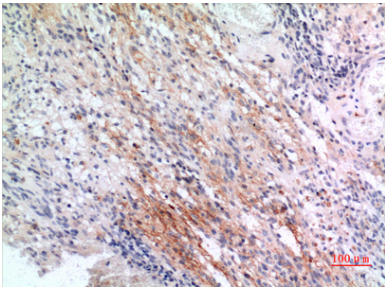
Western-Blot-Analyse von MCF7- und PC12-Zellen mit einem polyklonalen CD225-Antikörper. Der Sekundärantikörper wurde 1:20000 verdünnt.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lebergewebe, Antikörperverdünnung 1:100



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Gehirn, Antikörperverdünnung 1:100



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Gehirn, Antikörperverdünnung 1:100