

Produktname: ANKRD26 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab06905**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	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 IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000

tnis

Molekulargewicht

Antigen-Informationen

Genname	ANKRD26
Alternative Namen	ANKRD26; KIAA1074; Ankyrin repeat domain-containing protein 26
Gen-ID	22852.0
SwissProt ID	Q9UPS8
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen ANKRD26 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 791–840

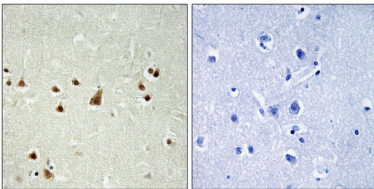
Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein Protein mit N-terminalen Ankyrin-Repeats, die an Protein-Protein-Interaktionen beteiligt sind. Mutationen in diesem Gen sind mit der autosomal-dominanten Thrombozytopenie Typ 2 assoziiert. Pseudogene dieses Gens finden sich auf den Chromosomen 7, 10, 13 und 16. Es wurden mehrere Transkriptvarianten gefunden, die für verschiedene Isoformen dieses Gens kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Dez. 2011], PTM: Phosphorylierung nach DNA-Schädigung, wahrscheinlich durch ATM oder ATR., Ähnlichkeit: Enthält 5 ANK-Repeats.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Gehirngewebe unter Verwendung des ANKRD26-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.