

Produktname: C16orf44 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab07714**

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 1:20000-1:40000

tnis

Molekulargewicht

Antigen-Informationen

Genname	KLHL36
Alternative Namen	KLHL36; C16orf44; Kelch-like protein 36
Gen-ID	79786.0
SwissProt ID	Q8N4N3
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen C16orf44 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 567-616

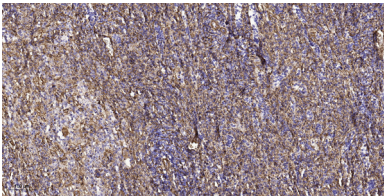
Hintergrund

Funktion: Wahrscheinlich substratspezifischer Adapter eines E3-Ubiquitin-Protein-Ligase-Komplexes, der die Ubiquitinierung und den anschließenden proteasomalen Abbau von Zielproteinen vermittelt., Signalweg: Proteinmodifikation; Protein-Ubiquitinierung., Ähnlichkeit: Enthält 1 BACK-Domäne (BTB/Kelch-assoziiert), Ähnlichkeit: Enthält 1 BTB-Domäne (POZ), Ähnlichkeit: Enthält 6 Kelch-Repeats., Untereinheit: Interagiert mit Cul3., Funktion: Wahrscheinlich substratspezifischer Adapter eines E3-Ubiquitin-Protein-Ligase-Komplexes, der die Ubiquitinierung und den anschließenden proteasomalen Abbau von Zielproteinen vermittelt., Signalweg: Proteinmodifikation; Protein-Ubiquitinierung., Ähnlichkeit: Enthält 1 BACK-Domäne (BTB/Kelch-assoziiert), Ähnlichkeit: Enthält 1 BTB-Domäne (POZ), Ähnlichkeit: Enthält 6 Kelch-Repeats., Untereinheit: Interagiert mit Cul3.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Milzgewebe. 1. Der polyklonale Kaninchenantikörper C16orf44 wurde 1:200 verdünnt (über Nacht bei 4 °C inkubiert). 2. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) verwendet (>98 °C, 20 min). 3. Der Sekundärantikörper wurde 1:200 verdünnt.