

Produktname: TEF-4 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab18775**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, 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 1:200-1:1000,ELISA 1:10000-1:20000

tnis

Molekulargewicht

Antigen-Informationen

Genname	TEAD2
Alternative Namen	TEAD2; TEF4; Transcriptional enhancer factor TEF-4; TEA domain family member 2; TEAD-2
Gen-ID	8463.0
SwissProt ID	Q15562
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem TEAD2, hergestellt. Aminosäurebereich: 71–120

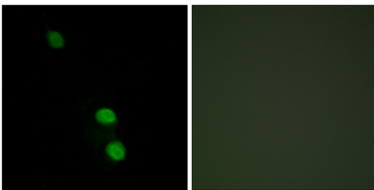
Hintergrund

Funktion: Mutmaßlicher Transkriptionsfaktor, der an die SPH- und GT-IIC-Enhancer (5'-GTGGAATGT-3') bindet. Könnte an der Genregulation der neuronalen Entwicklung beteiligt sein. Bindet an das M-CAT-Motiv. Ähnlichkeit: Enthält eine TEA-DNA-Bindungsdomäne.

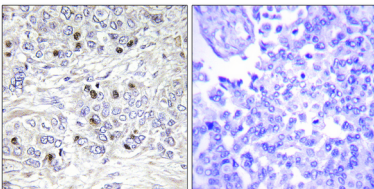
Forschungsbereich

-

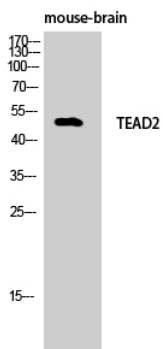
Bilddaten



Immunfluoreszenzanalyse von HepG2-Zellen mit dem TEAD2-Antikörper. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Brustkrebsgewebe unter Verwendung des TEAD2-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Western-Blot-Analyse von Mausgehirnzellen unter Verwendung des polyklonalen Antikörpers TEF-4.