

Produktname: Gastroke 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86576**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,09 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:5000,IP 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:21 kDa; Observed MW:18 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Gastroke 2
Alternative Namen	GDDR; TFIZ1; PRO813; BRICD1B; VLT1465
Gen-ID	200504
SwissProt ID	Q86XP6
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Gastrokins 2

Hintergrund

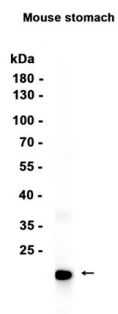
Das von diesem Gen kodierte Sekretionsprotein wird in den Schleimhautzellen der Magenschleimhaut produziert, wo es an das

Trefoil-Faktor-Familienpeptid 1 oder Gastrokin-1 binden kann. Da die Expression dieses Gens in Magenkrebsgewebe deutlich verringert ist, handelt es sich möglicherweise um ein Tumorsuppressorgen. Das kodierte Protein interagiert mit Gastrokin-1 und reguliert die Homöostase der Magenschleimhaut. [bereitgestellt von RefSeq, Dez. 2015]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mausmagengewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers Gastrokine 2 in einer Verdünnung von 1:1000.