

Produktname: ITIH4 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86511**

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	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,IP 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:103 kDa; Observed MW:120 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ITIH4
Alternative Namen	H4P; IHRP; GP120; PK120; ITIHL1; PK-120; ITI-HC4
Gen-ID	3700
SwissProt ID	Q14624
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen ITIH4

Hintergrund

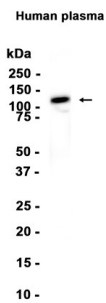
Das von diesem Gen kodierte Protein wird ins Blut sezerniert, wo es durch Plasmakallikrein in zwei kleinere Formen gespalten

wird. Die Expression dieses Gens wurde bisher nur in der Leber nachgewiesen und scheint bei chirurgischen Eingriffen erhöht zu sein. Dieses Gen gehört zu einem Cluster ähnlicher Gene auf Chromosom 3. Für dieses Gen wurden zwei Transkriptvarianten gefunden, die für unterschiedliche Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Okt. 2009]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus menschlichem Plasmagewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers ITIH4 in einer Verdünnung von 1:50000.