

Produktname: Phospho-JAK1 (Tyr1022) Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00820**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
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 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 133 kDa; Observed MW: 133 kDa

Antigen-Informationen

Genname	JAK1
Alternative Namen	JAK1; JAK1A; JAK1B; Tyrosine-protein kinase JAK1; Janus kinase 1; JAK-1
Gen-ID	3716
SwissProt ID	P23458
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen JAK1 im Bereich der Phosphorylierungsstelle Tyr1022 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 988–1037

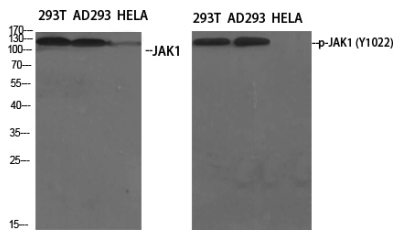
Hintergrund

Tyrosinkinase vom Nicht-Rezeptor-Typ, beteiligt am IFN- $\alpha/\beta/\gamma$ -Signalweg. Kinasepartner des Interleukin-2-Rezeptors (IL-2).

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bildaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-JAK1 (Tyr1022) in verschiedenen Lysaten unter Verwendung eines Phospho-JAK1 (Tyr1022)-Antikörpers.