

Produktname: FGR (Phospho-Tyr412) Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab05738**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
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 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000

tnis

Molekulargewicht

Antigen-Informationen

Genname	FGR
Alternative Namen	Tyrosine-protein kinase Fgr (EC 2.7.10.2) (Gardner-Rasheed feline sarcoma viral (v-fgr) oncogene homolog) (Proto-oncogene c-Fgr) (p55-Fgr) (p58-Fgr) (p58c-Fgr)
Gen-ID	2268.0
SwissProt ID	P09769
Immunogen	Synthetisiertes Peptid, abgeleitet vom humanen FGR (Phospho-Tyr412)

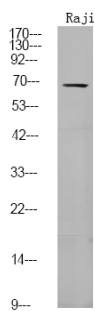
Hintergrund

Katalytische Aktivität: $\text{ATP} + \alpha [\text{Protein}]\text{-L-Tyrosin} = \text{ADP} + \alpha [\text{Protein}]\text{-L-Tyrosinphosphat}$. Ähnlichkeit: Gehört zur Proteinkinase-Superfamilie. Tyrosin-Proteinkinase-Familie. SRC-Subfamilie. Ähnlichkeit: Enthält 1 Proteinkinase-Domäne. Ähnlichkeit: Enthält 1 SH2-Domäne. Ähnlichkeit: Enthält 1 SH3-Domäne. Untereinheit: Bindet an PTPNS1.

Forschungsbereich

Chemokin;

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Raji mit primärem Antikörper (Verdünnung 1:1000) über Nacht bei 4 °C. Sekundärer Antikörper (Verdünnung 1:10000) 1,5 Stunden bei 25 °C.