

Produktname: FRK Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80769**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 58kDa

Antigen-Informationen

Genname	FRK
Alternative Namen	GTK; RAK; PTK5
Gen-ID	2444.0
SwissProt ID	P42685
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment der humanen FRK, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

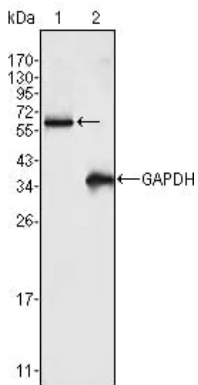
FRK (Fyn-verwandte Kinase), auch bekannt als Rak, ist eine epitheliale gewebespezifische Kinase. Das humane FRK-Gen liegt auf Chromosom 6q21-q22.3 und kodiert für ein Protein mit 505 Aminosäuren. Dieses Protein gehört zur TYR-Familie der

Proteinkinasen. Die Tyrosinkinase ist ein Kernprotein und kann während der G1- und S-Phase des Zellzyklus aktiv sein und das Zellwachstum hemmen.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit FRK-Maus-mAb gegen K562-Zelllysate (1).