

Produktname: FRAT1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85583**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Menschlich
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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FRAT1
Alternative Namen	FRAT-1
Gen-ID	10023.0
SwissProt ID	Q92837
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen FRAT1

Hintergrund

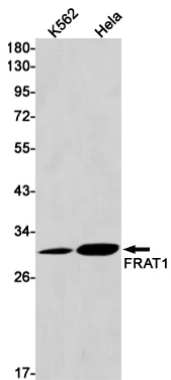
Reguliert den Wnt-Signalweg positiv, indem es Beta-Catenin durch die Bindung an GSK-3 stabilisiert. Könnte eine Rolle bei der

Tumorprogression spielen und mit PIM1 und MYC bei der Lymphomentstehung interagieren.

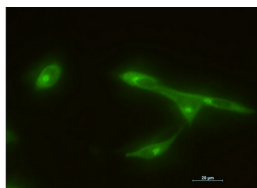
Forschungsbereich

Wnt-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von FRAT1 in K562- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines FRAT1-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von FRAT1 (grün) in LNCaP unter Verwendung von FRAT1-Antikörpern und DAPI (blau).

