

Produktname: FAM98B Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85558**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,62 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
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,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 37 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FAM98B
Alternative Namen	Protein FAM98B
Gen-ID	283742.0
SwissProt ID	Q52LJ0
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen FAM98B

Hintergrund

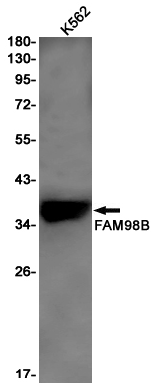
Stimuliert positiv die PRMT1-induzierte Methylierung von dimethyliertem Arginin in Proteinen (PubMed:28040436). Fördert

die Malignität von Darmkrebszellen (PubMed:28040436).

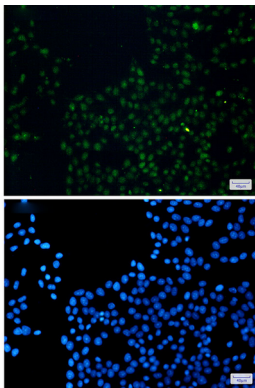
Forschungsbereich

-

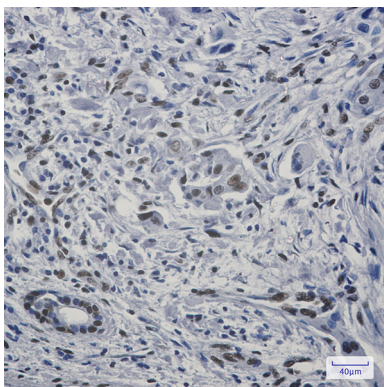
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von FAM98B in K562-Lysaten unter Verwendung eines FAM98B-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von FAM98B (grün) in HeLa unter Verwendung des FAM98B-Antikörpers und DAPI (blau)



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebs unter Verwendung des FAM98B-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.