
Produktname: IGFBP7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85696**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

Antigen-Informationen

Genname	IGFBP7 IGFBP7; MAC25; PSF; Insulin-like growth factor-binding protein 7; IBP-7; IGF-binding protein
Alternative Namen	7; IGFBP-7; IGFBP-rP1; MAC25 protein; PGI2-stimulating factor; Prostacyclin-stimulating factor; Tumor-derived adhesion factor; TAF
Gen-ID	3490.0
SwissProt ID	Q16270
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen IGFBP7

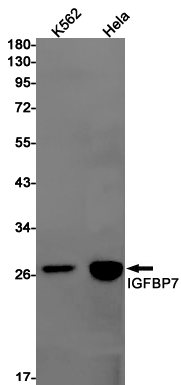
Hintergrund

Bindet IGF-I und IGF-II mit relativ geringer Affinität. Stimuliert die Prostacyclin-Produktion (PGI₂). Fördert die Zelladhäsion.

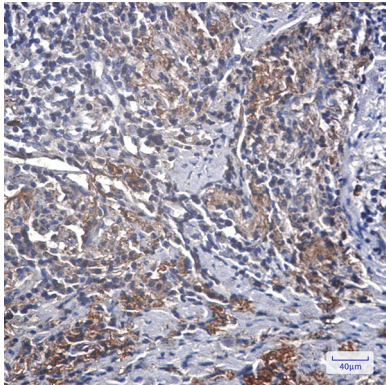
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von IGFBP7 in K562- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines IGFBP7-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebs unter Verwendung des IGFBP7-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.