

Produktname: Cystatin B Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02963**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	0,16 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 11 kDa; Observed MW: 11 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CSTB
Alternative Namen	CSTB; CST6; STFB; Cystatin-B; CPI-B; Liver thiol proteinase inhibitor; Stefin-B
Gen-ID	1476
SwissProt ID	P04080
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Cystatin B

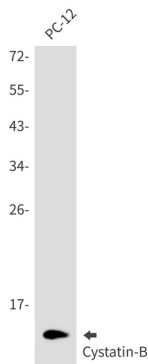
Hintergrund

Dies ist ein intrazellulärer Thiolproteinase-Inhibitor.

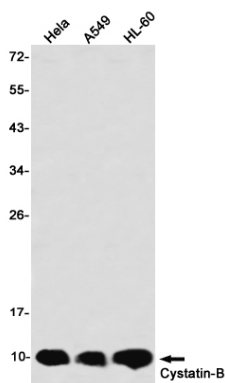
Forschungsbereich

Zellbiologie

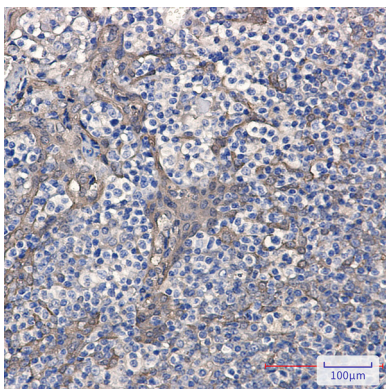
Bildaten



Western-Blot-Analyse von Cystatin B in PC-12-Lysaten unter Verwendung eines Cystatin-B-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von CystatinB in HeLa-, A549- und HL-60-Lysaten unter Verwendung eines CystatinB-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Tonsillengewebe unter Verwendung eines Cystatin-B-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur eingesetzt.