

Produktname: Alpha-1-Antichymotrypsin (17x18) Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe06790

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	48kDa

Antigen-Informationen

Genname	SERPINA3
Alternative Namen	SERPINA3; AACT; ACT; Antichymotrypsin; GIG24; GIG25; Serpin A3; SERPINA3;
Gen-ID	12.0
SwissProt ID	P01011
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Alpha-1-Antichymotrypsins

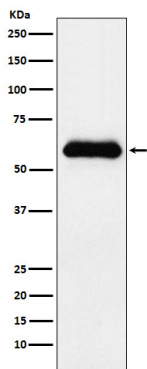
Hintergrund

Obwohl seine physiologische Funktion unklar ist, kann es die neutrophile Cathepsin G und die Mastzell-Chymase hemmen, die beide Angiotensin-1 in das aktive Angiotensin-2 umwandeln können.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Expression von alpha 1 Antichymotrypsin im menschlichen Plasmaslysat.