

Produktname: HSP10 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84333**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,IP
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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	11 kDa

Antigen-Informationen

Genname	HSP10
Alternative Namen	Chaperonin 10; CPN10; EPF; GROES; Hsp10; Hspe1;;Hsp10
Gen-ID	
SwissProt ID	P61604
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Hsp10 abgeleitet ist

Hintergrund

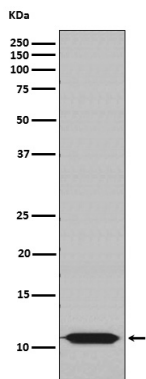
Das Co-Chaperonin ist am mitochondrialen Proteinimport und der makromolekularen Assemblierung beteiligt. Zusammen mit

Hsp60 erleichtert es die korrekte Faltung importierter Proteine. Es kann außerdem Fehlfaltungen verhindern und die Rückfaltung und den korrekten Zusammenbau von unter Stressbedingungen in der mitochondrialen Matrix entstehenden ungefalteten Polypeptiden fördern.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HSP10-Expression im A431-Zelllysate.