
Produktname: Phospho-Vimentin (Ser56) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84884**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Phospho-Vimentin (Ser56)
Alternative Namen	VIM; Vimentin
Gen-ID	7431.0
SwissProt ID	P08670
Immunogen	Ein synthetisches Phosphopeptid, das den Resten um Ser56 des menschlichen Vimentins entspricht.

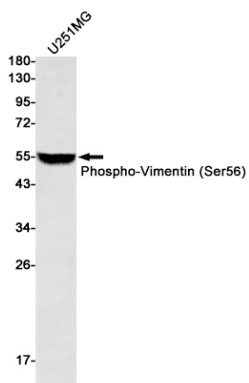
Hintergrund

Vimentin ist ein Intermediärfilamentprotein. Intermediärfilamentproteine werden gewebespezifisch exprimiert. Desmin ist die für Muskelgewebe spezifische Untereinheit, Vimentin hingegen die für Mesenchymgewebe spezifische.

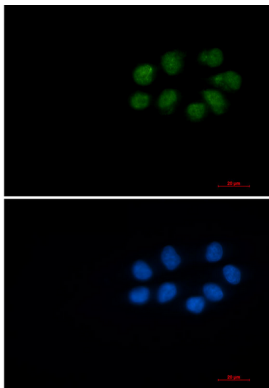
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-Vimentin (Ser56) in U251MG-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-Vimentin (Ser56)-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse von Phospho-Vimentin (Ser56) (grün) in HeLa unter Verwendung eines Phospho-Vimentin (Ser56)-Antikörpers und DAPI (blau).