

Produktname: Vitronectin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86341**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF
Reaktivität	Menschlich
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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:78 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Vitronectin
Alternative Namen	VN; V75; VNT
Gen-ID	7448
SwissProt ID	P04004
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Vitronectins

Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur Pexin-Familie. Es kommt in Serum und Gewebe vor und fördert die

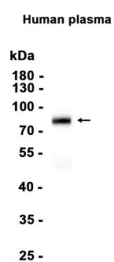
Zelladhäsion und -ausbreitung, hemmt die membranschädigende Wirkung des terminalen zytolytischen Komplementwegs und bindet an verschiedene Serpin-Serinprotease-Inhibitoren. Es handelt sich um ein sezerniertes Protein, das entweder als Einzelkette oder als gespaltene, zweikettige Form vorliegt, die durch eine Disulfidbrücke verbunden ist. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten

Human plasma



kDa

180 -

130 -

100 -

70 -

55 -

40 -

35 -

25 -

Western-Blot-Analyse von Extrakten aus menschlichem Plasmagewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers Vitronectin in einer Verdünnung von 1:1000.