

Produktname: EB13 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87343**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
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	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
Molekulargewicht	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

Antigen-Informationen

Genname	EB13
Alternative Namen	IL27B; IL35B; IL-27B
Gen-ID	10148
SwissProt ID	Q14213
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen EB13

Hintergrund

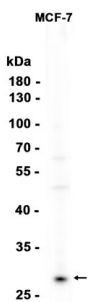
Dieses Gen wurde aufgrund seiner induzierten Expression in B-Lymphozyten nach Infektion mit dem Epstein-Barr-Virus

identifiziert. Es kodiert für ein sezerniertes Glykoprotein aus der Familie der Hämatoepoetinrezeptoren und bildet mit einem 28 kDa großen Protein ein Heterodimer zu Interleukin 27 (IL-27). IL-27 reguliert T-Zell- und Entzündungsreaktionen, unter anderem durch Aktivierung des JAK/STAT-Signalwegs von CD4⁺-T-Zellen. [bereitgestellt von RefSeq, Sep. 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus MCF-7-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers EB13 in einer Verdünnung von 1:1000.