

Produktname: UCHL3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87644**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
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,IHC 1:100-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:26 kDa; Observed MW:26 kDa

Antigen-Informationen

Genname	UCHL3
Alternative Namen	UCH-L3
Gen-ID	7347, 50933, 498560
SwissProt ID	P15374, Q9JKB1, Q91Y78
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen UCHL3

Hintergrund

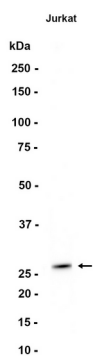
Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur Familie der Deubiquitinierungsenzyme. Mitglieder dieser Familie sind

Proteasen, die die Abspaltung von Ubiquitin von Polypeptiden katalysieren und je nach Katalysemechanismus in fünf Klassen unterteilt werden. Dieses Protein kann die Ubiquitinyln- ϵ -Amidbindung ubiquitiniertes Proteine hydrolysieren, um Ubiquitin für einen weiteren katalytischen Zyklus zu regenerieren. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten, die für unterschiedliche Proteinisoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2012]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Jurkat-Zellen unter Verwendung des UCHL3-Kaninchen-Monoklonal-Antikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.