

**Produktname: KCTD9 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe85731**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,63 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	KCTD9
<b>Alternative Namen</b>	BTB/POZ domain-containing protein KCTD9
<b>Gen-ID</b>	54793.0
<b>SwissProt ID</b>	Q7L273
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen KCTD9

**Hintergrund**

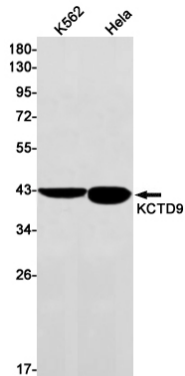
Substratspezifischer Adapter eines BCR (BTB-CUL3-RBX1) E3 Ubiquitin-Protein-Ligase-Komplexes, der die Ubiquitinierung von

Zielproteinen vermittelt und so deren Abbau durch das Proteasom bewirkt.

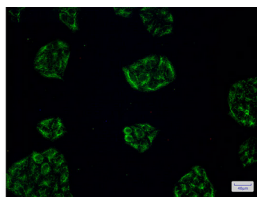
## Forschungsbereich

-

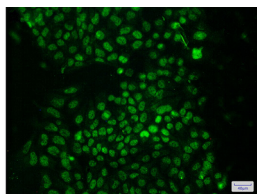
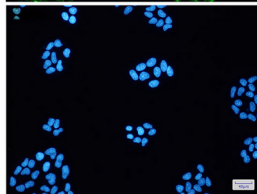
## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von KCTD9 in K562- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines KCTD9-Antikörpers.



Immunocytochemische Analyse von KCTD9 (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung des KCTD9-Antikörpers und DAPI (blau).



Immunocytochemische Analyse von KDM1/LSD1 (grün) in HeLa unter Verwendung eines KDM1/LSD1-Antikörpers und DAPI (blau).

