

**Produktname: RHOBTB3 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab17128**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
<b>Molekulargewicht</b>	70kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	RHOBTB3
<b>Alternative Namen</b>	RHOBTB3; KIAA0878; Rho-related BTB domain-containing protein 3
<b>Gen-ID</b>	22836.0
<b>SwissProt ID</b>	O94955
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen RHOBTB3 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 335–384

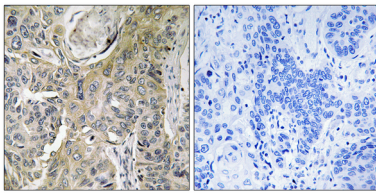
**Hintergrund**

RHOBTB3 gehört zur evolutionär konservierten RHOBTB-Subfamilie der Rho-GTPasen. Hintergrundinformationen zu RHOBTBs finden Sie unter RHOBTB1 (MIM 607351). [bereitgestellt von OMIM, April 2004]. Ähnlichkeit: Enthält 2 BTB(POZ)-Domänen. Gewebespezifität: Ubiquitär. Stark exprimiert in Nerven- und Herzgewebe, Pankreas, Plazenta und Hoden.

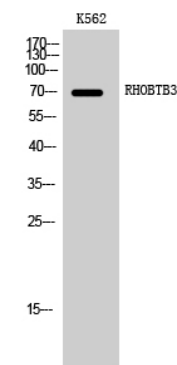
## Forschungsbereich

-

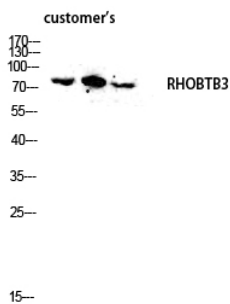
## Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkarzinomgewebe unter Verwendung des RHOBTB3-Antikörpers. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.



Western-Blot-Analyse von K562-Zellen mit dem polyklonalen Antikörper RHOBTB3 in einer Verdünnung von 1:2000



Western-Blot-Analyse der Kundenlysate unter Verwendung des RHOBTB3-Antikörpers. Der Antikörper wurde 1:2000 verdünnt.