

**Produktname: ACBD3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84269**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<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>	0,71 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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:2000
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 61 kDa ; Observed MW: 70 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	ACBD3
<b>Alternative Namen</b>	ACBD3; GCP60; GOCAP1; GOLPH1; PAP7;;GCP60
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	Q9H3P7
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem GCP60 abgeleitet ist

**Hintergrund**

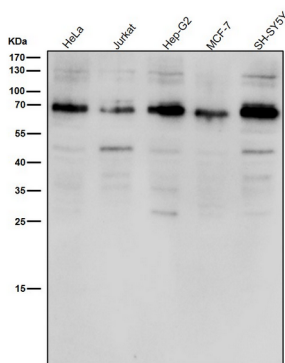
Es ist an der Aufrechterhaltung der Golgi-Struktur beteiligt, indem es mit Giantin interagiert und den Proteintransport zwischen

endoplasmatischem Retikulum und Golgi beeinflusst. Es ist an der hormoninduzierten Steroidbiosynthese in den Leydig-Zellen der Hoden beteiligt. Es rekrutiert PI4KB an die Membran des Golgi-Apparats und steigert dessen Enzymaktivität durch Membranbindung, wodurch die lokale Substratkonzentration in der Nähe der Kinase erhöht wird.

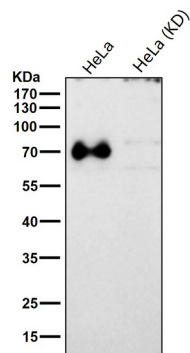
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.