

**Produktname: 14-3-3 gamma Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83841**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,FC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,55 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,FC 1:20-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	28 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	14-3-3 gamma
<b>Alternative Namen</b>	1433G, 143G, KCIP-1, Protein kinase C inhibitor protein-1, YWHAG; gamma polypeptide;;14-3-3 gamma
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P61981
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem 14-3-3 gamma abgeleitet ist

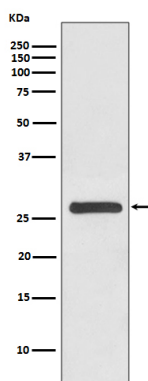
**Hintergrund**

Sie induzieren Konformationsänderungen von Zielproteinen, die deren Funktion modifizieren. Unterschiedliche zeitliche und räumliche Expressionsmuster von 14-3-3-Isoformen wurden während der Entwicklung und in akuten Reaktionen auf extrazelluläre Signale und Medikamente beobachtet, was darauf hindeutet, dass 14-3-3-Isoformen trotz ihrer Sequenzähnlichkeiten unterschiedliche Funktionen erfüllen können.

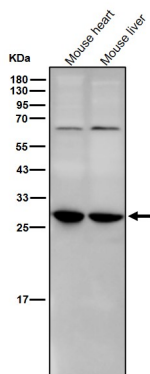
## Forschungsbereich

-

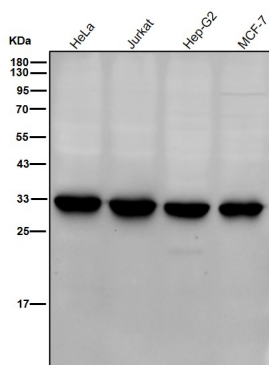
## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der 14-3-3 gamma-Expression im HeLa-Zelllysat.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.