

Produktname: PKA C gamma Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02473**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PRKACG
Alternative Namen	PRKACG; cAMP-dependent protein kinase catalytic subunit gamma; PKA C-gamma
Gen-ID	5568
SwissProt ID	P22612
Immunogen	Rekombinantes Protein der humanen PKA gamma (katalytische Untereinheit)

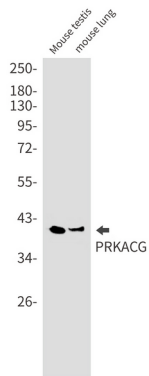
Hintergrund

Phosphoryliert eine große Anzahl von Substraten im Zytoplasma und im Zellkern.

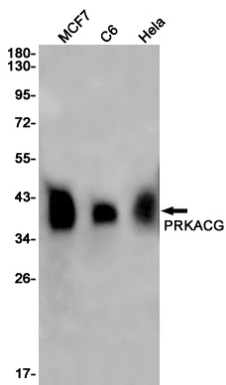
Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PRKACG in Maushoden- und Mauslungenlysaten unter Verwendung eines PKA C gamma-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von PRKACG in MCF-7-, C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines PRKACG-Antikörpers.