

Produktname: PKR Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85192**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 74 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PKR
Alternative Namen	PKR; PRKR; EIF2AK1; PPP1R83
Gen-ID	19106.0
SwissProt ID	Q03963
Immunogen	Rekombinantes Protein der Maus-PKR

Hintergrund

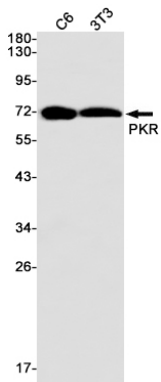
IFN-induzierte dsRNA-abhängige Serin/Threonin-Proteinkinase, die die Alpha-Untereinheit des eukaryotischen

Translationsinitiationsfaktors 2 (EIF2S1/eIF-2-alpha) phosphoryliert und eine Schlüsselrolle bei der angeborenen Immunantwort auf Virusinfektionen spielt.

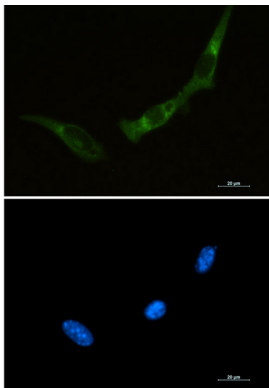
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PKR in C6- und 3T3-Lysaten unter Verwendung eines PKR-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von PKR (grün) in 3T3 unter Verwendung von PKR-Antikörpern und DAPI (blau).