

**Produktname: PPP2R1B Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM85987**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC,FC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<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>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:2000-1:4000,IHC 1:100-1:500,ICC 1:25-1:50,FC 1:25-1:50

**tnis**

**Molekulargewicht** 66.2kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	PPP2R1B
<b>Alternative Namen</b>	Serine/threonine-protein phosphatase 2A 65 kDa regulatory subunit A beta isoform, PP2A subunit A isoform PR65-beta, PP2A subunit A isoform R1-beta, PPP2R1B
<b>Gen-ID</b>	5519.0
<b>SwissProt ID</b>	P30154
<b>Immunogen</b>	Dieser PPP2R1B-Antikörper wird aus einer Maus gewonnen, die mit einem rekombinanten Protein des humanen PPP2R1B immunisiert wurde.

**Hintergrund**

Die PR65-Untereinheit der Proteinphosphatase 2A dient als Gerüstmolekül zur Koordination des Zusammenbaus der katalytischen Untereinheit und einer variablen regulatorischen B-Untereinheit.

## Forschungsbereich

TGF-beta-Signalweg, PI3K-Akt-Signalweg

## Bilddaten

Alle Spuren: Anti-PPP2R1B-Antikörper in einer Verdünnung von 1:4000

