

**Produktname: FCGRT/FCRN Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87827**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,FC,IP
<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>	0,15 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>	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:40 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	FCGRT/FCRN
<b>Alternative Namen</b>	FCRN; alpha-chain
<b>Gen-ID</b>	2217
<b>SwissProt ID</b>	P55899
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein des humanen FCGRT/FCRN

**Hintergrund**

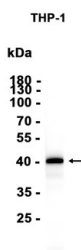
Dieses Gen kodiert einen Rezeptor, der an die Fc-Region von monomerem Immunglobulin G bindet. Das kodierte Protein

überträgt Immunglobulin-G-Antikörper von der Mutter über die Plazenta auf den Fötus. Es bindet außerdem Immunglobulin G und schützt es so vor Abbau. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, April 2009]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus THP-1-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers FCGRT/FCRN in einer Verdünnung von 1:1000.