

**Produktname: GPR132 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00542**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC/IF,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Affe
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<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>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000

**tnis**

**Molekulargewicht** Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	GPR132
<b>Alternative Namen</b>	GPR132; G2A; Probable G-protein coupled receptor 132; G2 accumulation protein
<b>Gen-ID</b>	29933
<b>SwissProt ID</b>	Q9UNW8
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen GPR132 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 293–342

**Hintergrund**

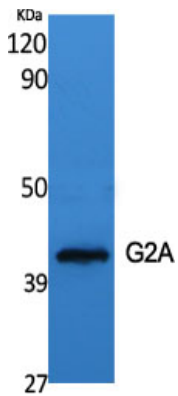
Könnte ein Rezeptor für oxidierte freie Fettsäuren sein, die aus Linolsäure und Arachidonsäure stammen, wie zum Beispiel 9-

Hydroxyoctadecadiensäure (9-HODE).

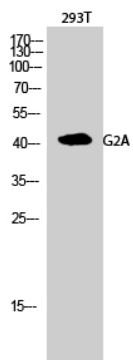
## Forschungsbereich

Signaltransduktion

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von GPR132 in verschiedenen Lysaten unter Verwendung eines GPR132-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von GPR132 in 293T-Lysaten unter Verwendung des G2A-Antikörpers.