

**Produktname: Phospho-Connexin 43 (Tyr265) Kaninchen-polyklonaler Antikörper**  
**Katalog-Nr.: APRab00924**

Nur für Forschungszwecke.

## Zusammenfassung

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Phosphoryliert
<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

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000
<b>tnis</b>	
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

## Antigen-Informationen

<b>Genname</b>	GJA1
<b>Alternative Namen</b>	Connexin 43; Connexin-43; Cx 43; Cx43; CXA1_HUMAN; DFNB38; Gap junction 43 kDa heart protein; Gap junction alpha-1 protein; Gap junction protein alpha 1 43kDa (connexin 43); Gap junction protein alpha 1 43kDa; Gap junction protein alpha like; GJA 1; Gja1; GJAL; ODD; ODDD; ODOD; SDTY3.
<b>Gen-ID</b>	2697
<b>SwissProt ID</b>	P17302
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches phosphoryliertes Peptid, das den Resten des Zielproteins entspricht

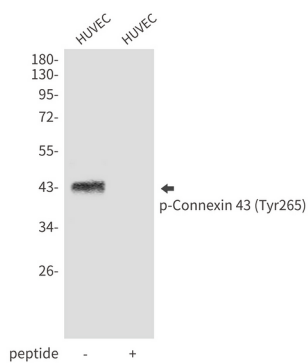
## Hintergrund

Gap-Junction-Protein, das als Regulator der Blasenkapazität fungiert.

## Forschungsbereich

Signaltransduktion

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-Connexin 43 (Tyr265) in HUVEC-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-Connexin 43 (Tyr265)-Antikörpers.