
Produktname: Peroxin 11γ Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab15983**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	IHC, ICC/IF, ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar). Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung**Verdünnungsverhältnis** IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000**tnis****Molekulargewicht****Antigen-Informationen**

Genname	PEX11G
Alternative Namen	PEX11G; PEX11C; Peroxisomal membrane protein 11C; Peroxin-11C; Peroxisomal biogenesis factor 11C; Protein PEX11 homolog gamma; PEX11-gamma
Gen-ID	92960.0
SwissProt ID	Q96HA9
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem PEX11G, hergestellt. Aminosäurebereich: 11-60

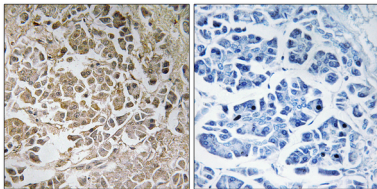
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur PEX11-Familie. Diese Familie reguliert bekanntermaßen die Anzahl und Größe von Peroxisomen in evolutionär weit entfernten Organismen. Das von diesem Gen kodierte Protein kann die Clusterbildung von Peroxisomen induzieren. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten, die für unterschiedliche Proteinisoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2012], Ähnlichkeit: Gehört zur Peroxin-11-Familie.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Pankreasgewebe unter Verwendung des Antikörpers PEX11C. Das Bild rechts zeigt eine Blockierung mit dem synthetisierten Peptid.