Nur für Forschungszwecke

UGCGL1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14170-1-AP 7 Publikationen



Allgemeine Informationen

GenBank-Zugangsnummer: Katalog-Nr.: 14170-1-AP BC041098

GeneID (NCBI):

150ul , Konzentration: 400 μ g/ml von 56886 Nanodrop; Vollständiger Name:

Wirt: UDP-glucose ceramide Kaninchen glucosyltransferase-like 1

Isotyp: Berechneté Masse: 1531 aa, 175 kDa IgG Immunogen Katalognummer: Beobachteté Masse:

170 kDa AG5369

Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000

für WB IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IP, WB

Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte 7itierte Arten: Human, Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen, IP: Maushirngewebe,

IHC: humanes Pankreaskarzinomgewebe, humanes

Kolonkarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jaeyong Cho	32423812	Biochem Biophys Res Commun	WB
Yoji Tsugawa	31101333	Biochem Biophys Res Commun	
Madison T. Wright	33208410	Mol Cell Proteomics	WB

Lagerung

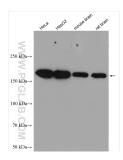
Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

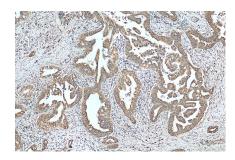
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3. Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

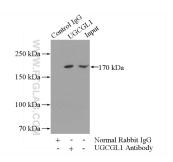
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14170-1-AP (UGC GL1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffinembedded human pancreas cancer tissue slide using 14170-1-AP (UGCGL1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-UGCGL1 (IP:14170-1-AP, 5ug; Detection:14170-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 4000ug.