

Nur für Forschungszwecke

ABCG5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27722-1-AP

23 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
27722-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 850 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG26844

GenBank-Zugangsnummer:

NM_022436

GeneID (NCBI):

64240

Vollständiger Name:

ATP-binding cassette, sub-family G (WHITE), member 5

Berechnete Masse:

72 kDa

Beobachtete Masse:

68 kDa-72 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte 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: Caco-2-Zellen, HepG2-Zellen, Maus-Kolongewebe, Mauslebergewebe, Rattenlebergewebe

IHC: humanes Lebergewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yunying Huang	34579033	Nutrients	WB
Feng Zhao	34803510	Int J Biol Sci	WB
Yunxia Yang	31679333	J Agric Food Chem	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

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

Lagerungspuffer:

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

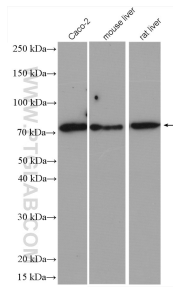
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

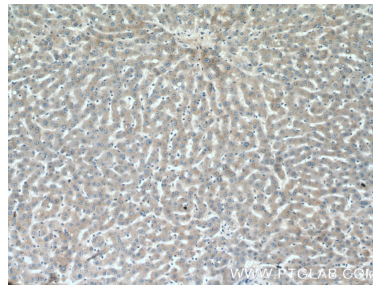
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

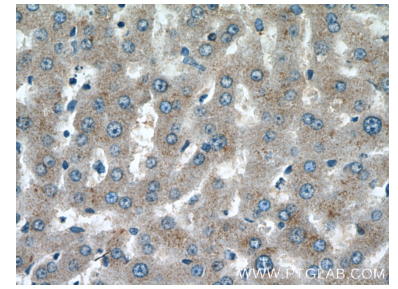
Ausgewählte Validierungsdaten



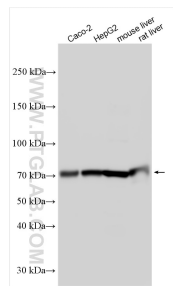
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27722-1-AP (ABCG5 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.